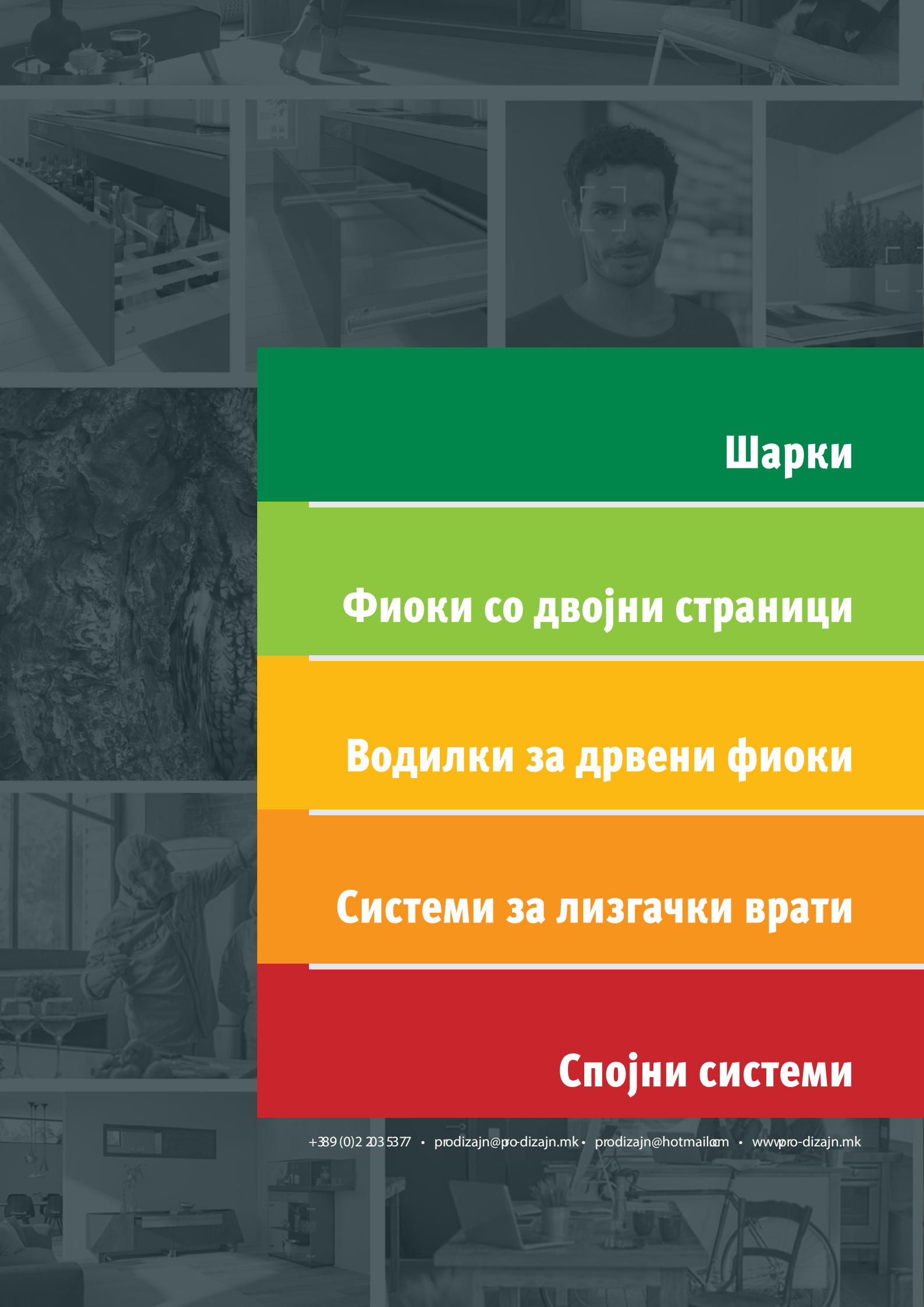


# IT'S ALL IN HETTICH

# 2024

PRO DESIGN

Hettich



# Шарки

# Фиоки со двојни страници

# Водилки за дрвени фиоки

# Системи за лизгачки врати

# Спојни системи

+389 (0)2 2035377 • prodizajn@pro-dizajn.mk • prodizajn@hotmail.com • www.pro-dizajn.mk



Hettich


| | |
|---|---|
| Sensys, Obsidian Black, Intermat, Slide on, Push to Open | 1 - 59 |
| ArciTech, InnoTech Atira, AvanTech YOU, Организатори за фиоки (OrgaTray, OrgaClip, OrgaStrip) | 60 - 179 |
| Actro 5D, Quadro V6, Quadro 25, FR 402, Quadro BIG Duplex | 180 - 205 |
| InLine XL, TopLine XL NEW, TopLine L NEW, TopLine M, SlideLine M, SlideLine 55 Plus, SlideLine 55, KA5740, WingLine L, WingLine S, WingLine 220, WingLine 230, WingLine 77, WingLine 780, ProDecor рачки, | 206 - 377 |
| Спојници, екцентри, завртки RASTEX, Multi-Connecter, **Change Top Eco Desk лифт**, Бургии, Шаблони, Ногара, Тркалца | 378 - 394 |


PRO DESIGN URBAN HOME











Иновативна технологија за мебел е нашата пасија која трае веќе подолго од еден век. Затоа го создадовме HETTICH- бренд кој се заснова на квалитет, иновативност и целосна достапност до крајниот купувач низ целиот свет. Нашата локација во KIRCHLENGERN, Германија има близу 6000 вработени кои секојдневно креираат интелигентни решенија за мебел, решенија кои овозможуваат поудобен мебел, а со тоа и поудобен живот за луѓето ширум светот.

Ние сме компанија чие производство се заснова на еколошка одговорност кон животната средина и строго внимаваме на статутот со регулативи пропишани за чиста средина- EMAS. Совесно и многу внимателно ги користиме суровините и ресурсите кои ни доаѓаат од природата. Вистински доказ за нашата еколошка свесност се нашите канцелариски простори, изложбениот простор на HETTICH како и објектот за производство на ArciTech, кои се енергетски штедливи објекти дури 73% под лимитите на Германските регулативи за енергетска ефикасност.

Преку нашата врвна експертиза и софистицирани производствени процеси секој Hettich производ го правиме да биде долготраен и со врвен квалитет.

# Со фасцинантни решенија до нови возбудливи искуства

PRO DESIGN

Hettich

www.pro-dizajn.mk




ЛокацијатавоKIRCHLENGERN,Германија




ЛокацијатавоKIRCHLENGERN,Германија

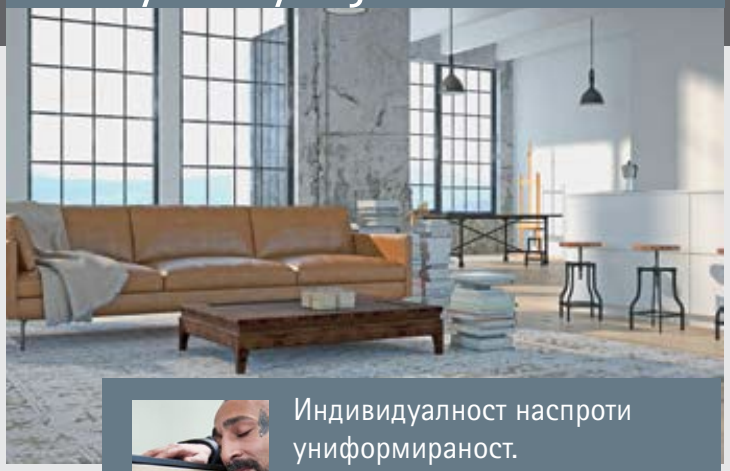
# Какво ќе биде нашето живеење во иднина?

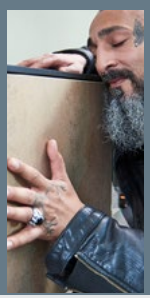
MEG

Нашето лидерско прашање кое Hettich треба да го одведе на чекор пред сите- далекосежни решенија или решенија проектирани за иднината. Мегатрендовите го менуваат светот и влијаат во сите сфери од живеењето. Тие се направени да имаат траен ефект врз начинот на кој живееме, начинот на кој ги правиме работите и на начинот на кој ги опремуваме нашите домови. Четири од нив се од особено значење при трансформацијата на стилот на живеење и концептот на домувањето: урбанизам, прилагодување, сребрено општество и работна еволуција. Заедно ќе имаат далекосежно влијание на идните побарувања во дизајнот, практичност и економичност во мебелот.

Фасцинирани од решенијата.
Го нарекуваме
Fascin[action]

## Почувствувај го стилот





Индивидуалност наспроти униформираност. Потрошувачите во оваа нова ера ќе ги насочат побарувањата кон мебел кој е блиску до нивниот карактер.



PRO DESIGN Hettich

# ATRENDS

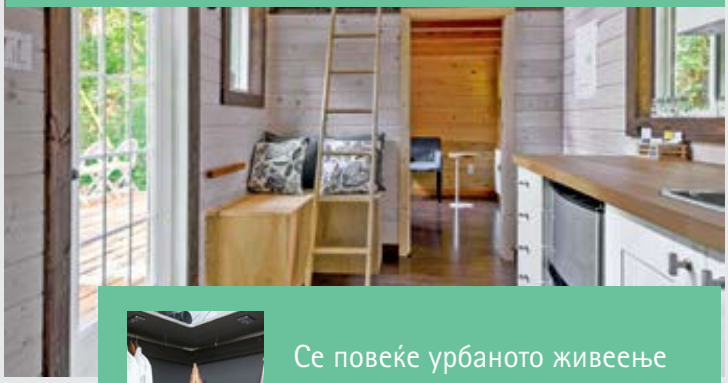
## Уживај удобно





Очекувањата се мултипрактичен мебел кој ќе ги задоволува секојдневните рутини без никаква пречка.

## Создади повеќе простор за складирање





Се повеќе урбаното живеење создава предизвици за како максимално да го искористиме просторот.



стр. 134

## AvanTech YOU

фиоки со метални страници

### Фиоки со Ваш личен печат



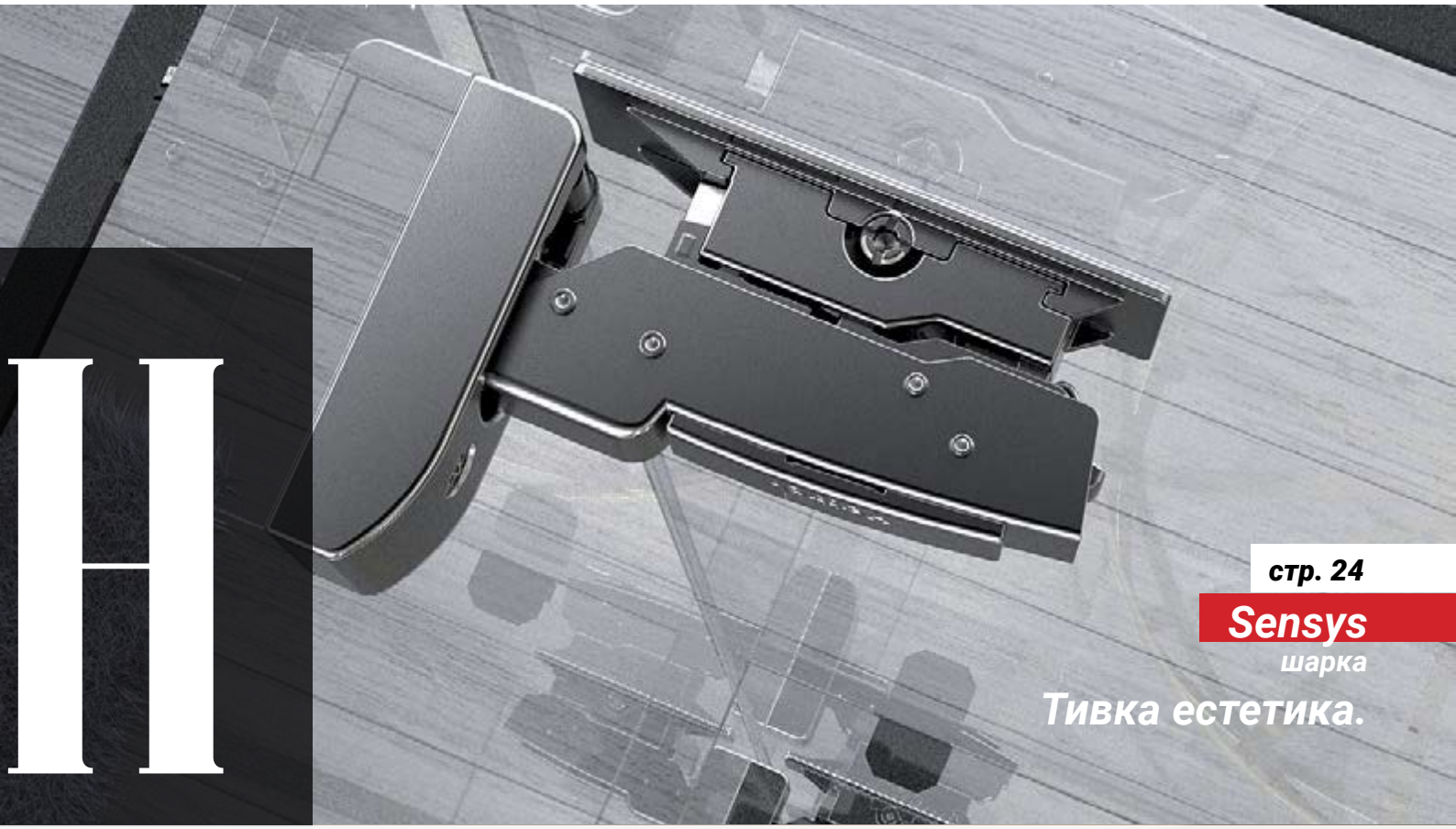
стр. 184

## Actro 5D

водилка за дрвени фиоки

### Прецизно лизгање

# H



стр. 24

**Sensys**

*шарка*

*Тивка естетика.*

# HTS



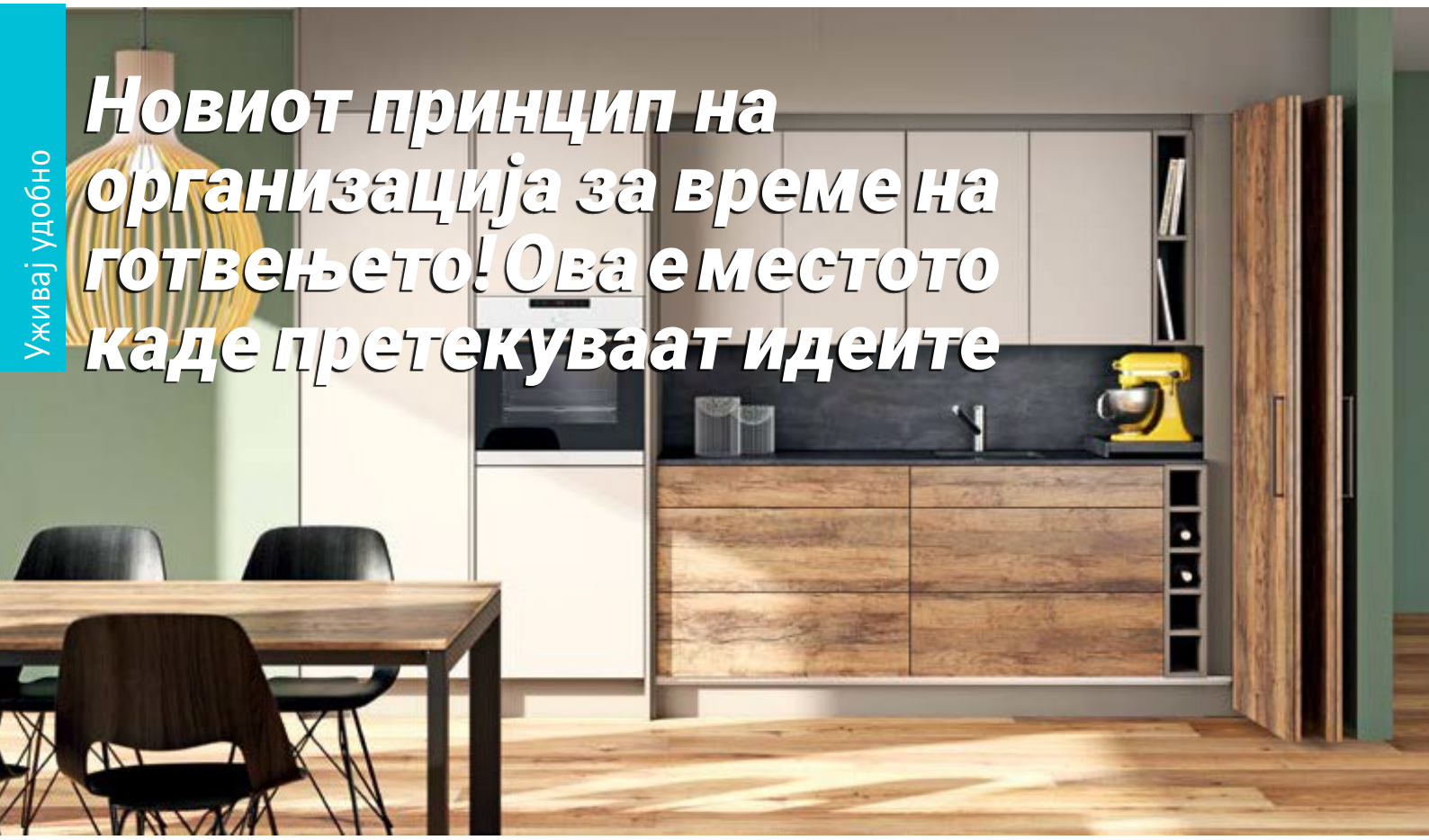
стр. 219

**TopLine XL NEW**

*систем за лизгачки врати*

*Последен крик на совршеното лизгање.*

# Новиот принцип на организација за време на готвењето! Ова е местото каде претекуваат идеите





Инстант трансформација
Се е средено за само неколку секунди. Кој не би уживал кога хаосот  по готвењето може да го скрие за само неколку секунди со големите врати на преклоп? За кратко и хаосот ќе исчезне.



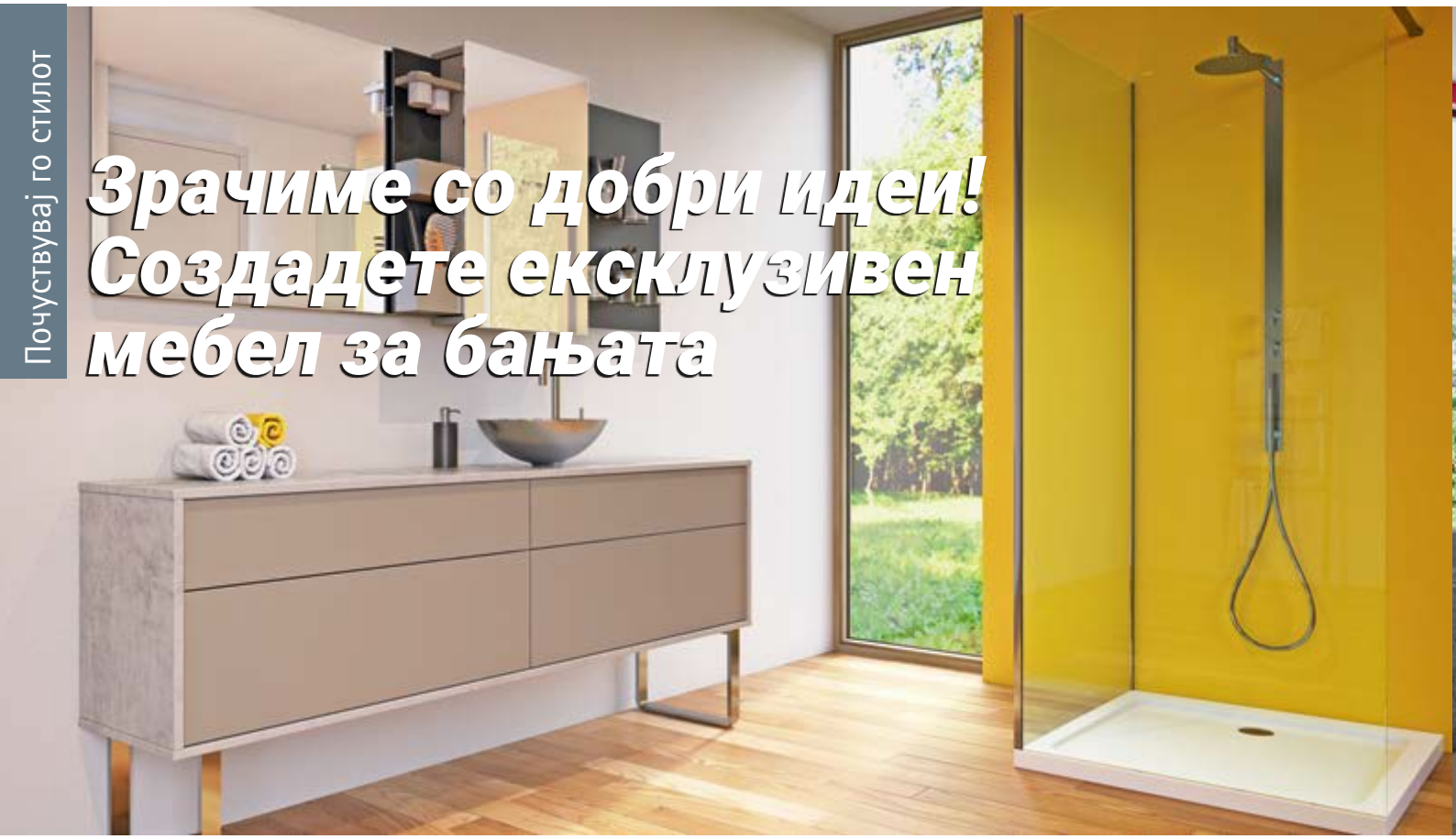


# Вертиклано лизгање! Кујнски елементи со нова димензија

Дом без визуелни ограничувања
Оваа преграда овозможува поврзување на просторот и малку поразличен изглед. Вертикалните лизгачки врати ги кријат или откриваат предметите кога и да посакате.

Мал простор- целосно опремување
Мал и компактен , но сепак голем. Паметно дизајниран, компактен кујнски мебел кој го искористува секој сантиметар од просторот. Овозможува место за се што е потребно за готвење, јадење и складирање на храната.





# Зрачиме со добри идеи! Создадете ексклузивен мебел за бањата



Скриено, но достапно
Вратите на извлекување се одличен додаток за затскриавње на елементите во бањата, како машината за алишта, корпата за алишта и сл.



# Соба од соништа!
# Удобност во спалната соба



Панорама ефект
Новата перспектива за гардероберите- WingLine лизгачки систем со врати на преклоп. Вратите се отвораат од средина кон лево и десно, движејќи се со леснотија во просторот.

XL гардеробер, XXL удобност
Ново ниво на практична удобност од под до плафон. Уникатниот TopLine XL лизгачки систем ги лизга големите и тешки врати без напор.

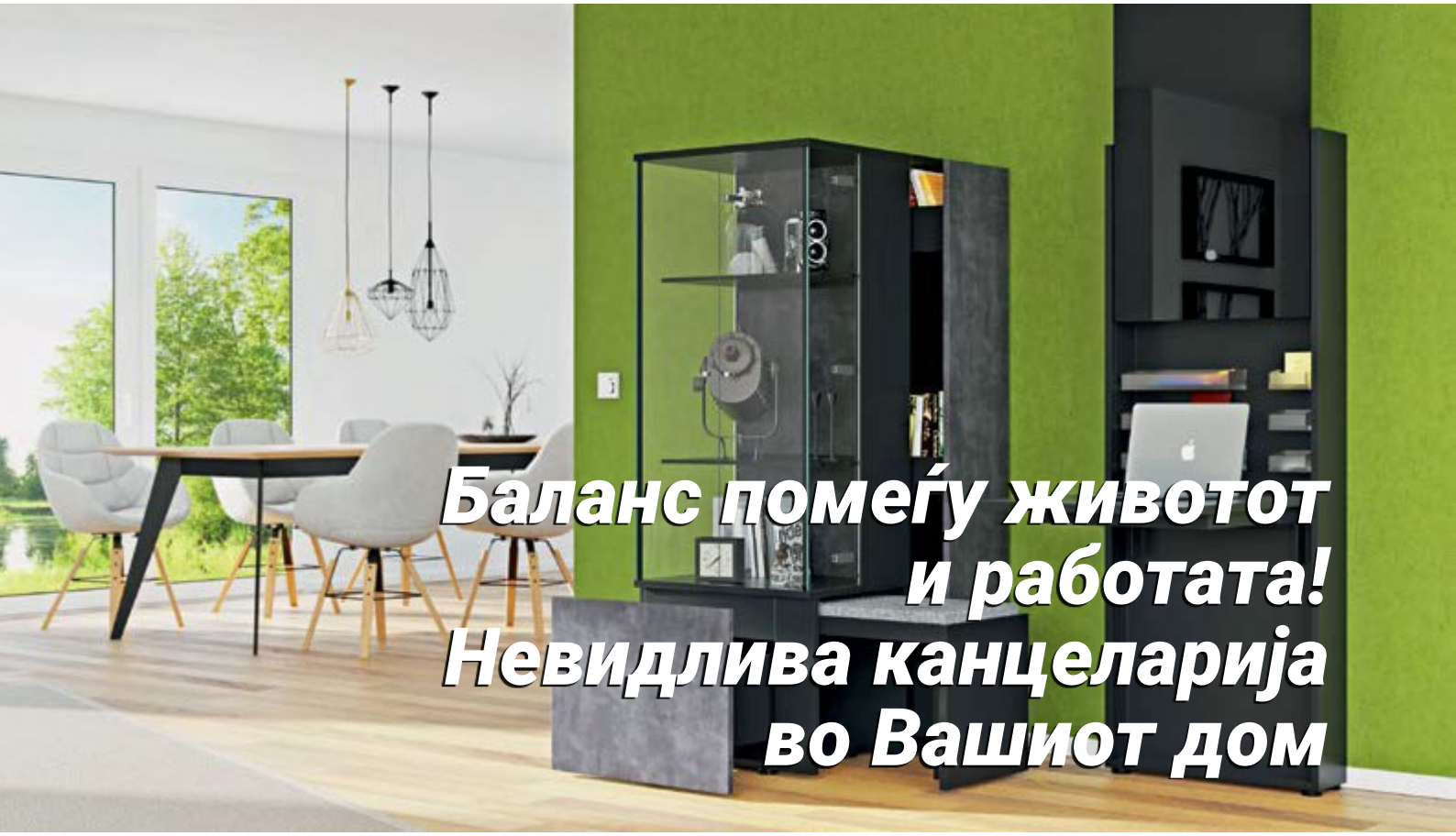




# Вајарска естетика во Вашиот дом! Решенија за трендсетери



Геометриски форми со комбинирано и материјали Цврст и минималистички оков за мебел овозможува исклучителен дизајн во комбинација со модерен материјал добивате совршена симбиоза.



# Баланс помеѓу животот и работата! Невидлива канцеларија во Вашиот дом

Кога работата и секојдневното домување ќе се спојат во едно парче мебел
Дизајнирано парче мебел во еден момент и практична домашна канцеларија во следниот момент. Ова мултифункционално парче мебел е идеално за мали простори и за секој кој сака да биде флексибилен.







Обезбедете повеќе простор
Големиот Org@ Tower Wood е идеалното решение за да го претворите неискористениот простор под скалите или на поткровјето да го претворите во одлично место за складирање и гардеробирање.

**Фасцинирани од решенијата.**
**Го нарекуваме**

# Fascin[action]



Hettich

fascinaction.hettich.com

**Чувствувај го стилот**

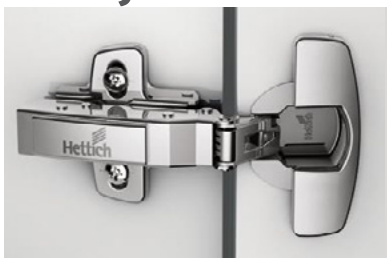


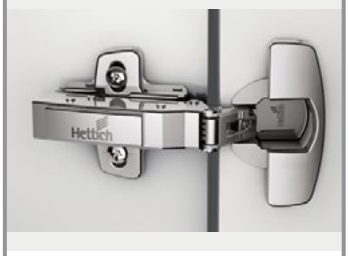
**Уживај во комфортот**



**Добиј повеќе простор**

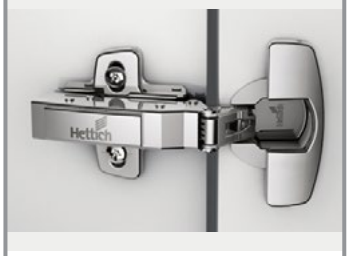


| | Sensys | Intermat | Slide on |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| Врати/рамки материјал: | Дрво, стакло | Дрво | Дрво |
| Монтажа: | Монтажа со клип | Монтажа со клип | Монтажа со лизгање |
| Затворање: | Самозатворање<br>Без самозатворање | Самозатворање<br>Без самозатворање | Самозатворање |
| Silent System: | Интегриран Silent System | Опционално | / |
| Агол на отворање: | 95° – 110°<br>165° | 95°, 110°, 125°<br>165° | 95° |
| Подесување: | 3-димензионално | 3-димензионално | / |
| Додатоци за надградба: | Систем на отворање:<br>Push to Open<br>Silent System<br>Додатоци | Систем на отворање:<br>Push to Open<br>Silent System<br>Додатоци | / |



- Sensys 8645i со Silent System
- Агол на отворање 110˚

5



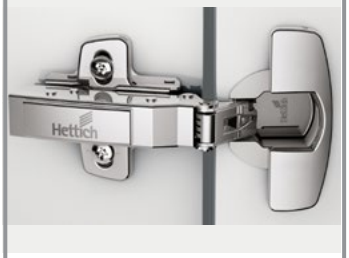
- Sensys 8645i без Silent System
- Агол на отворање 110˚

6



- Sensys 8631i со Silent System
- Агол на отворање 95°
- За дебели фронтови

7



- Sensys 8675 без пружина
- Агол на отворање 110˚

8



- Sensys 8646i со Silent System
- Агол на отворање 110˚
- За тенки фронтови

10



- Sensys 8639i w45 со Silent System
- За фронт со агол 45°, Агол на отворање 90°

12



- Sensys 8639i W90 со Silent System
- За фронт со агол 90°, Агол на отворање 95°

14



- Sensys 8657i со Silent System
- Агол на отворање 165°

16



- Sensys 8657 без Silent System
- Агол на отворање 165°

17



- Sensys 8687 со Silent System
- Агол на отворање 165°

18



- Агол на отворање 50°/65°

20



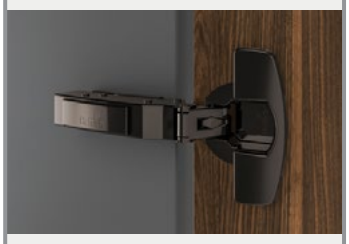
- Sensys подлошки и додатоци

23



- Адаптер за стаклена врата за монтирање со лепило за Sensys

25



- Sensys 8645i со Silent System obsidian black
- Агол на отворање 110˚

29



- Додатоци за Sensys 8645i obsidian black и подлошка

31



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



- Intermat 9943 со самозатворање
- Агол на отворање 110°

35



- Intermat 9973 без пружина
- Агол на отворање 110°

36



- Intermat 9936 W45
- Агол на отворање 95

38



- Intermat 9936 W90
- Агол на отворање 95°

40



- Intermat 9930 за аголни елементи
- Агол на отворање 50°/65°

42



- Intermat подлошки и додатоци

44



- Intermat системи за меко затворање

45



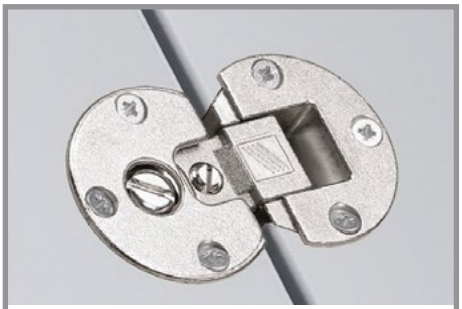
- Slide on шарка стандардна и подлошка

48



- Шарка за фрижидер

52



- Markant 11 Шарка за бифе

43



- Push to open

Системи за отворање со притискање

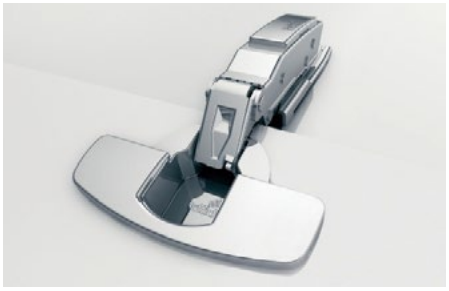
54



- Klassik D

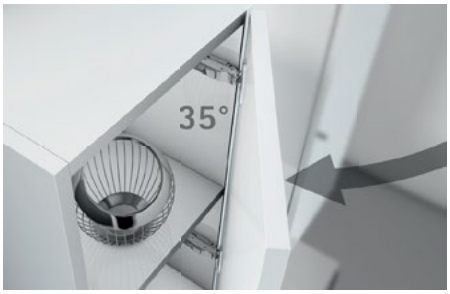
отклопен механизам за бифе

58



## Sensys се издојува од конкуренцијата

Неверојатниот дизајн на мебелот не завршува со шарките. SENSYS е лесниот начин да се остварат барањата на купувачите: добар баланс и наградуван дизајн.




## Помалку работа

Со Sensys повеќе нема потреба од подесување. Без разлика на големината и тежината на фронтот кој го носат Sensys шарките затворањето го прават споро и нечујно. Специјалната подлошка го прави автоматско затворањето, секогаш почнувајќи од агол од 35° степени.




## Главна наша цел е максимално задоволни клиенти

Со Sensys, вратичката не останува отворена кога е ладно и не се затвора наеднаш кога е топло.
Sensys се изработени за оптимално функционирање на температура од 5-40°C



## Намалување на трошоците

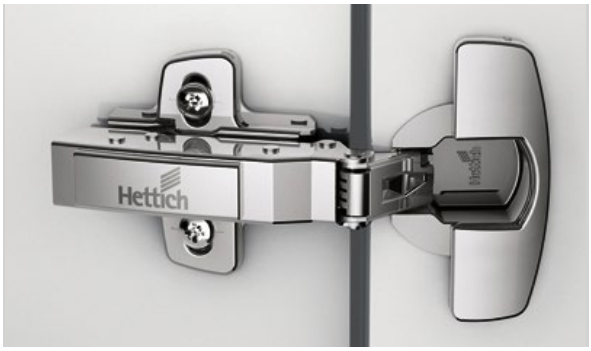
Фронтовите со димензнии кои наложуваат употреба на три и повеќе шарки, сега благодарение на Sensys Silent System-от се редуцира бројот на шарките.



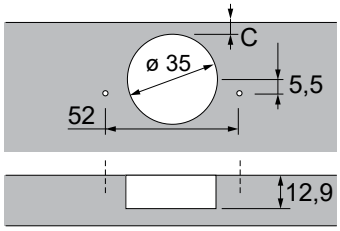
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Sensys шарка со интегриран Silent System

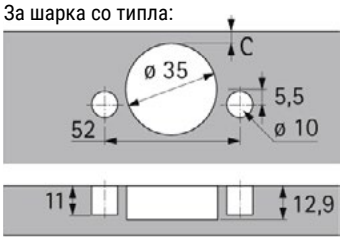
- **Sensys 8645i**
- **Агол на отворање 110°**

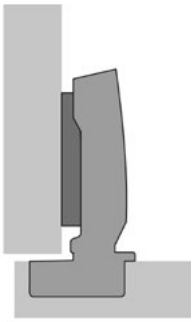



- За врати со дебелина од 15-24mm
- Агол на отворање 110°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3

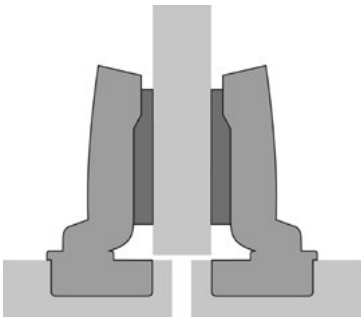



За шарка со типла:

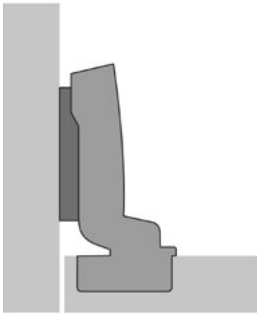


Права



Полуколенаста



Колenаста

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6755 | **права шарка** | **201** ден. |
| 91016 | **права шарка со типла** | **251** ден. |
| 6681 | **полуколенаста шарка** | **245** ден. |
| 6680 | **колenаста шарка** | **260** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



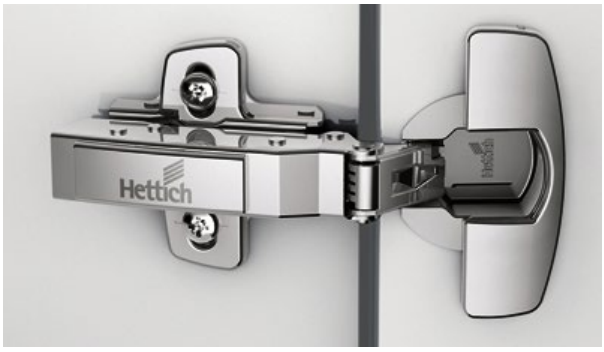
Подлошка со штраф “Direkt” со штел

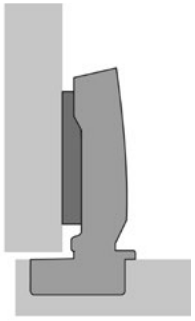


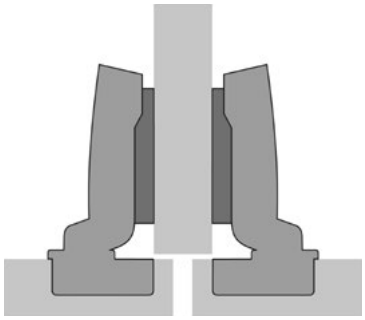
# Sensys шарка без интегриран Silent System

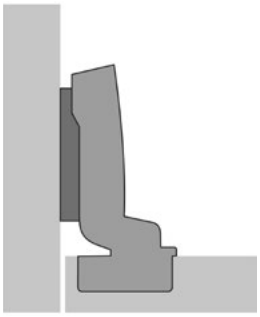
- **Sensys 8645i**
- **Агол на отворање 110°**

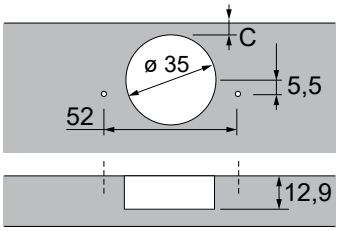
- За врати со дебелина од 15-24mm
- Агол на отворање 110°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3





Права


Полуколенаста


Колenаста




| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6634 | **права шарка** | **185** ден. |
| 6618 | **полуколенаста шарка** | **189** ден. |
| 6678 | **колenаста шарка** | **255** ден. |

## Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





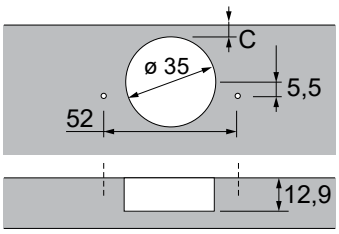
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

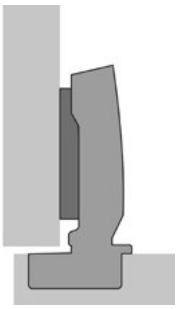
## Sensys шарка клип со интегриран Silent System

- **Sensys 8631i**
- **Агол на отворање 95°**
- **За дебели фронтови**



- За врати со дебелина од 15-32mm
- Агол на отворање 95°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност  со стандардот за квалитет EN 15570, Level 2



Права

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 7019 | права шарка | 362 ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел

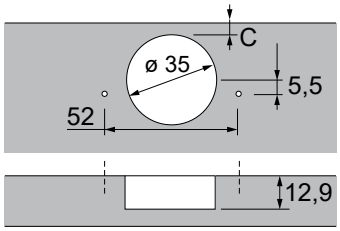


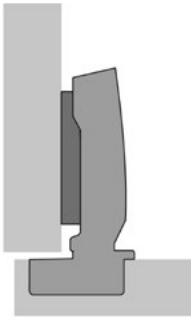
# Sensys шарка клип без пружина

- **Sensys 8675**
- **Агол на отворање 110°**
- **За дебели фронтови**

- За врати со дебелина од 15-24mm
- Агол на отворање 110°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа
- Во согласност  со стандардот за квалитет EN 15570, Level 2



Права

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 91042 | **права шарка** | **207** ден. |
| 92273 | **полуколенаста шарка** | **258** ден. |
| 92274 | **колenаста шарка** | **283** ден. |

## Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| 15 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 16 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 17 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 18 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 19 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 20 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 21 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 22 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 23 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 24 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 25 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| 26 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| 27 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 |
| 28 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.8 |
| 29 | 2.9 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 |
| 30 | 3.8 | 3.2 | 3.0 | 2.7 | 2.5 | 2.4 | 2.4 |
| 31 | 4.8 | 4.1 | 3.8 | 3.6 | 3.1 | 2.7 | 2.7 |
| 32 | 5.7 | 5.1 | 4.8 | 4.5 | 3.9 | 3.4 | 3.0 |

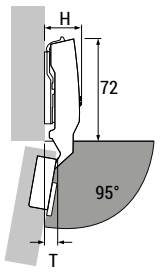
Забелешка:

Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0,4mm

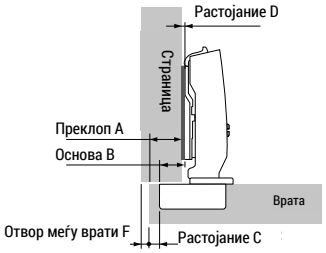
## Димензии на шарка за монтажа




Висина на телото на шарката H/ растојание од страницата при отворање на вратата T за растојание D=0mm и растојание до отворот за шарката C=3mm

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 24.0 | 12.5 |
| Полуколенаста шарка | 28.3 | 22.0 |
| Коленаста шарка | 35.3 | 29.0 |

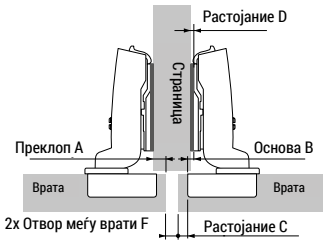
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 12.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 10 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 | 10.5 |
| 11 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 12 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 13 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 14 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 15 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 16 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 17 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 18 | | | | | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 19 | | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 20 | | | | | | | 0.5 |

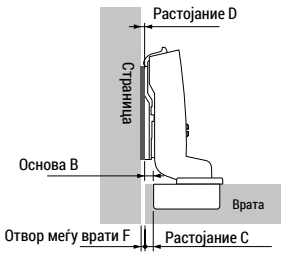
## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 3mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 0.5 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 | 10.5 |
| 1.5 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 3.5 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 4.5 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 5.5 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 6.5 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 7.5 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 8.5 | | | | | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 9.5 | | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 10.0 | | | | | | | 0.5 |

## Коленаста шарка



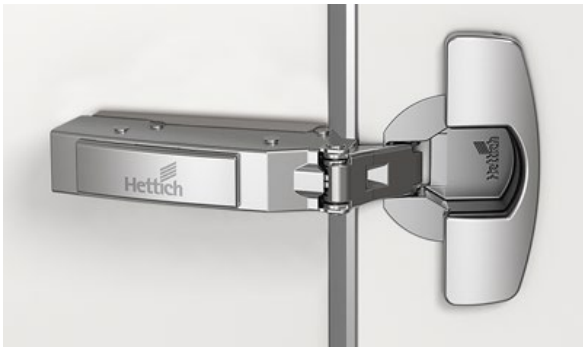

Растојание D = C + B + F
= Растојание C- 4mm + Растојанието F

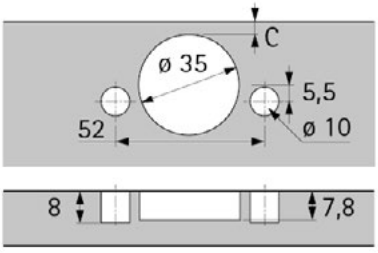
| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 15 | | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 2.1 | 3.1 | 4.1 |
| 16 | | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 2.1 | 3.1 | 4.1 |
| 17 | | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 3.2 | 4.2 |
| 18 | | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 3.2 | 4.2 |
| 19 | | 0.3 | 0.8 | 1.3 | 2.3 | 3.3 | 4.3 |
| 20 | | 0.4 | 0.9 | 1.4 | 2.4 | 3.4 | 4.4 |
| 21 | | 0.6 | 1.1 | 1.6 | 2.6 | 3.6 | 4.6 |
| 22 | | 0.7 | 1.2 | 1.7 | 2.7 | 3.7 | 4.7 |
| 23 | | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 2.9 | 3.9 | 4.9 |
| 24 | 0.1 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 5.0 |
| 25 | 0.3 | 1.2 | 1.7 | 2.2 | 3.2 | 4.2 | 5.2 |
| 26 | 0.5 | 1.5 | 1.9 | 2.4 | 3.4 | 4.4 | 5.4 |
| 27 | 0.7 | 1.7 | 2.2 | 2.7 | 3.6 | 4.6 | 5.6 |
| 28 | 1.0 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.9 | 4.8 | 5.8 |
| 29 | 1.9 | 2.3 | 2.7 | 3.2 | 4.2 | 5.1 | 6.1 |
| 30 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 3.7 | 4.5 | 5.4 | 6.4 |
| 31 | 3.8 | 4.1 | 4.3 | 4.6 | 5.1 | 5.7 | 6.7 |
| 32 | 4.7 | 5.1 | 5.3 | 5.5 | 5.9 | 6.4 | 7.0 |

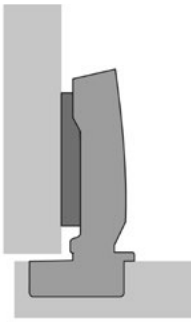
# Sensys шарка клип со интегриран Silent System

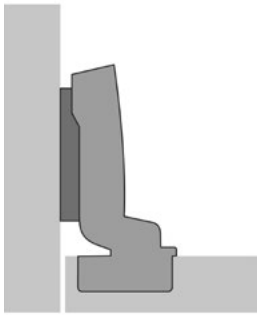
- **Sensys 8646i**
- **Агол на отворање 110°**
- **За тенки фронтови**

- За врати со дебелина од 10-16mm
- Агол на отворање 110°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 7,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност  со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3





Права


Коленаста

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 90271 | **права шарка за тенки врати** | **429** ден. |
| 7245 | **коленасто шарка за тенки врати** | **465** ден. |

## Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка

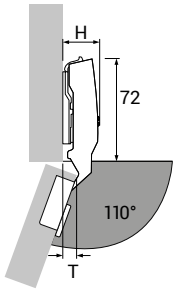
## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| 10 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 11 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 12 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 13 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 14 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 15 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 |
| 16 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 |

Забелешка:

Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

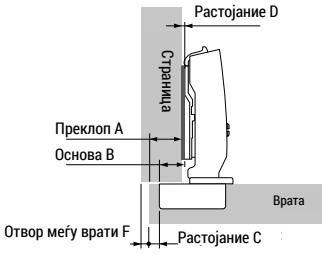
## Димензии на шарка за монтажа




Висина на телото на шарката H/ растојание од страницата при отворање на вратата T за растојание D=0mm и растојание до отворот за шарката C=3mm

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 25.0 | 8.5 |
| Полуколенаста шарка | 31.0 | 18.0 |
| Коленаста шарка | 38.0 | 25.0 |

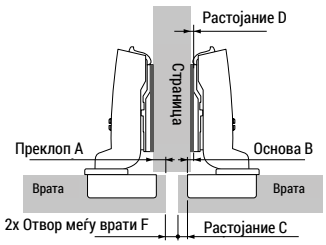
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 12.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| | Растојание D mm | | | | | |
| 10 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 11 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 12 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 13 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 14 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 15 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 16 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 17 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 18 | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 19 | | | | | | 0.5 |

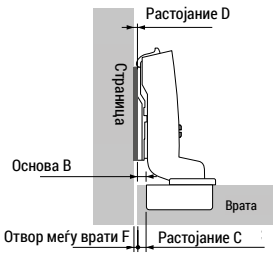
## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 3mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| | Растојание D mm | | | | | |
| 0.5 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 1.5 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 3.5 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 4.5 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 5.5 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 6.5 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 7.5 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 8.5 | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 9.5 | | | | | | 0.5 |

## Коленаста шарка




Растојание D = C + B + F
= Растојание C- 4mm + Растојанието F

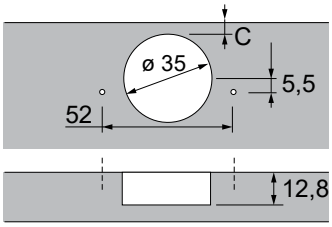
| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| | Растојание D mm | | | | | |
| 10 | | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 2.1 | 3.1 |
| 11 | | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 3.2 |
| 12 | | 0.4 | 0.9 | 1.4 | 2.4 | 3.3 |
| 13 | | 0.6 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 14 | | 0.8 | 1.2 | 1.7 | 2.7 | 3.7 |
| 15 | 0.0 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 2.9 | 3.9 |
| 16 | 0.3 | 1.3 | 1.8 | 2.2 | 3.2 | 4.2 |

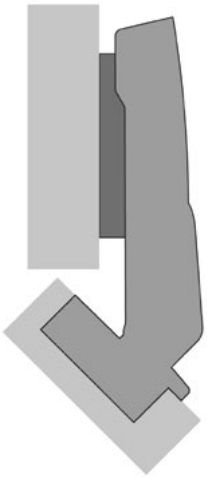
## Sensys шарка со агол 45° со интегриран Silent System

- **Sensys 8639i w45**
- **За фронт со агол 45°, Агол на отворање 90°**

- За врати со дебелина од 15-28mm
- За надворешен агол на вратата 45° и агол на отворање 95°
- За аголни елементи со врата под агол 45°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик облагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност  со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3



Права

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 6840 | **498** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| 15 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 16 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 17 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 18 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 |
| 19 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 20 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 |
| 21 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| 22 | 2.2 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.4 |
| 23 | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | 2.0 | 1.9 | 1.8 |
| 24 | 3.9 | 3.4 | 3.2 | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.2 |
| 25 | 4.8 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 3.4 | 3.0 | 2.8 |
| 26 | 5.7 | 5.1 | 4.8 | 4.6 | 4.2 | 3.8 | 3.4 |
| 27 | 6.6 | 6.0 | 5.7 | 5.5 | 5.0 | 4.5 | 4.2 |
| 28 | 7.5 | 6.9 | 6.6 | 6.3 | 5.8 | 5.3 | 4.9 |

Забелешка:

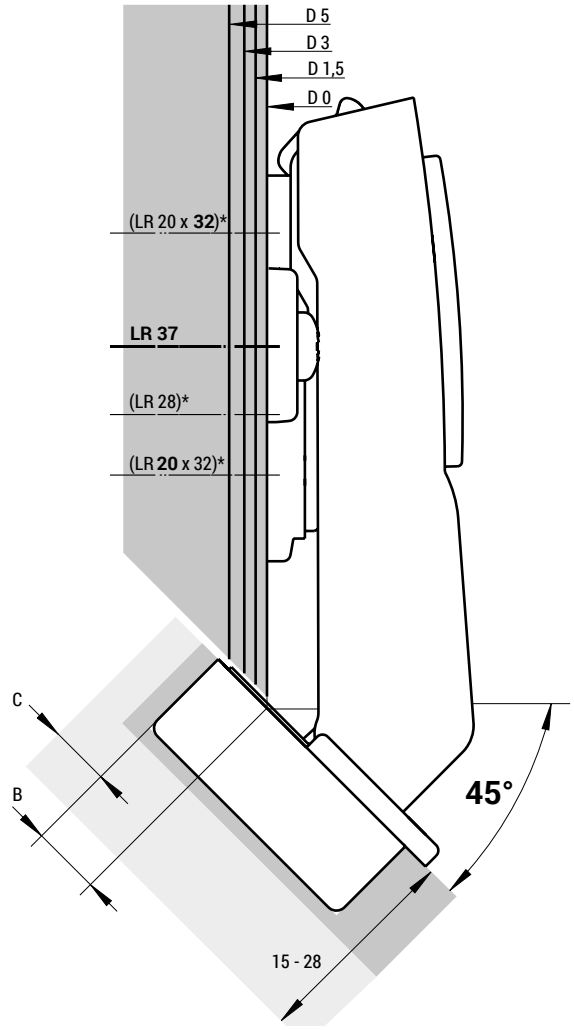
Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

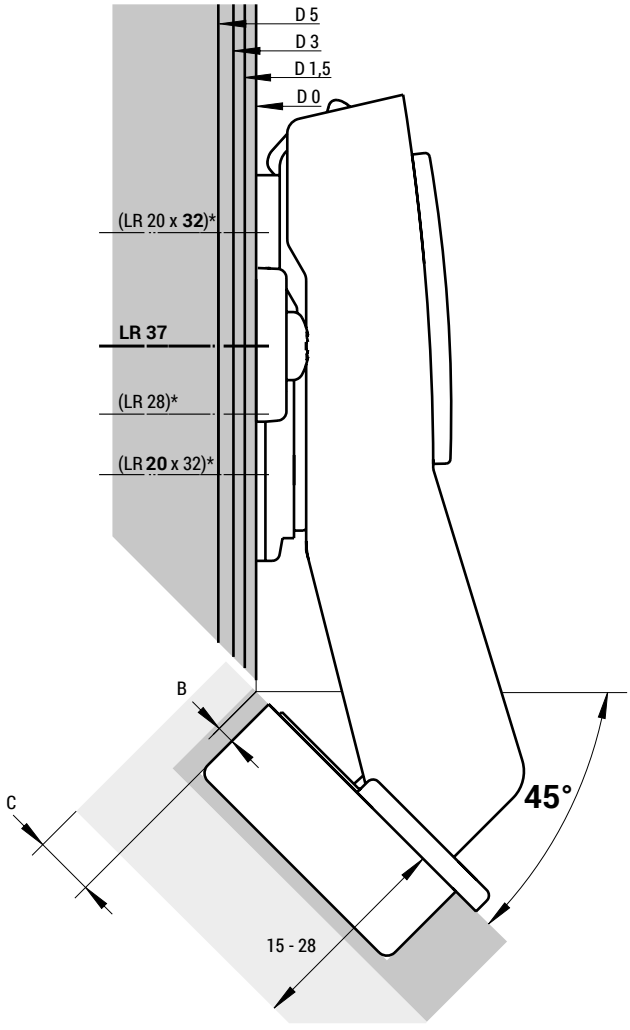
Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.6mm

## Преклоп (B 9mm)- Размер 1:1




## Преклоп (B -2mm)- Размер 1:1

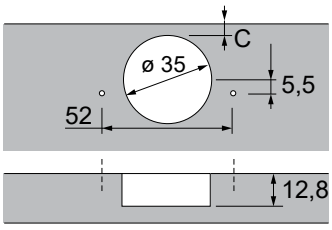


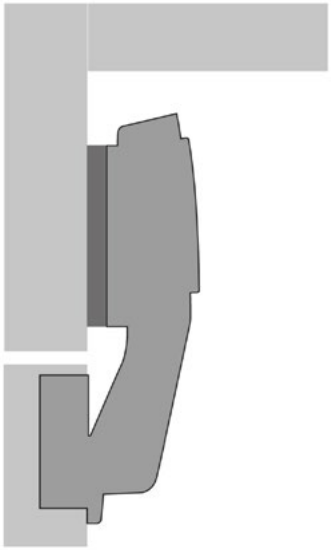
## Sensys шарка агол 90° со интегриран Silent System

- **Sensys 8639i W90**
- **За фронт под агол 90°, Агол на отворање 95°**

- За врати со дебелина од 15-28mm
- За надворешен агол на вратата 90° и агол на отворање 95°
- За аголен елемент со слепо крило
- Со подесување на вратата +1/-2mm
- Подесување при отворање од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик и цинк облагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 2



Коленаста

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6609 | **Sensys Шарка Агол 90° со интегриран Silent System** | **589** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| 15 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 16 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 17 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 18 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 |
| 19 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 20 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 |
| 21 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 |
| 22 | 2.2 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.5 |
| 23 | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | 2.0 | 1.9 |
| 24 | 3.9 | 3.4 | 3.2 | 3.0 | 2.6 | 2.4 |
| 25 | 4.8 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 3.4 | 3.0 |
| 26 | 5.7 | 5.1 | 4.8 | 4.6 | 4.2 | 3.8 |
| 27 | 6.6 | 6.0 | 5.7 | 5.5 | 5.0 | 4.5 |
| 28 | 7.5 | 6.9 | 6.6 | 6.3 | 5.8 | 5.3 |

Забелешка:

Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

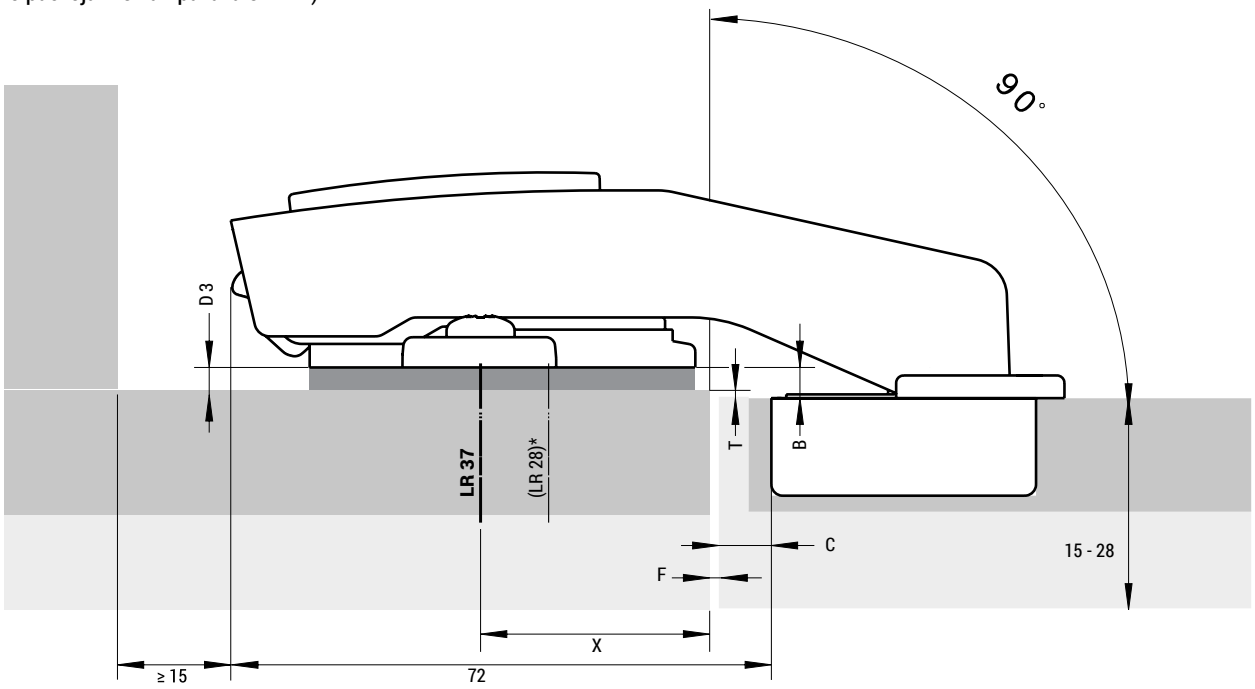
Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.6mm

**Пресметка на растојанието X од кантот на мртвото крило до отворот за штрафот на подлошката**

| Растојание mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 7.0 |
| 0.5 | 35.0 | 34.5 | 34.0 | 33.5 | 33.0 | 32.5 | 32.0 | 31.0 |
| 1.5 | 34.0 | 33.5 | 33.0 | 32.5 | 32.0 | 31.5 | 31.0 | 30.0 |
| 2.5 | 33.0 | 32.5 | 32.0 | 31.5 | 31.0 | 30.5 | 30.0 | 29.0 |
| 3.5 | 32.0 | 31.5 | 31.0 | 30.5 | 30.0 | 29.5 | 29.0 | 28.0 |
| 4.5 | 31.0 | 30.5 | 30.0 | 29.5 | 29.0 | 28.5 | 28.0 | 27.0 |
| 5.5 | 30.0 | 29.5 | 29.0 | 28.5 | 28.0 | 27.5 | 27.0 | 26.0 |
| 6.5 | 29.0 | 28.5 | 28.0 | 27.5 | 27.0 | 26.5 | 26.0 | 25.0 |
| 7.5 | 28.0 | 27.5 | 27.0 | 26.5 | 26.0 | 25.5 | 25.0 | 24.0 |

## Рамно (B 4mm) - Размер 1:1

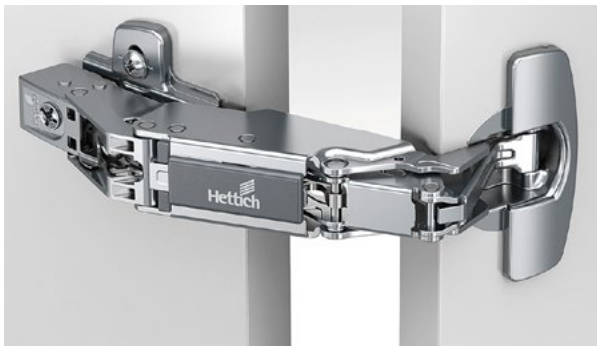
Растојание D=4mm - растојанието на вратата
(препорачано растојание на вратата е 1mm)

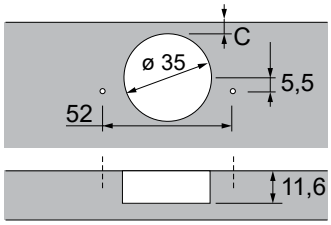


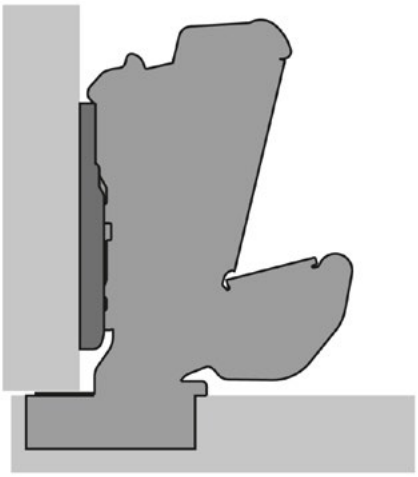
## Sensys шарка клип 165° со интегриран Silent System

- **Sensys 8657i**
- **Агол на отворање 165°**

- За врати со дебелина од 15-32mm
- Агол на отворање 165°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик обагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 11,6mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Аголот на отворање може да биде намален со дополнителни додатоци



Права

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6798 | **Sensys Шарка права клип 165° со интегриран Silent System** | **528** ден. |
| 93011 | **Sensys Шарка полуколенасто клип 165° со интегриран Silent System** | **599** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





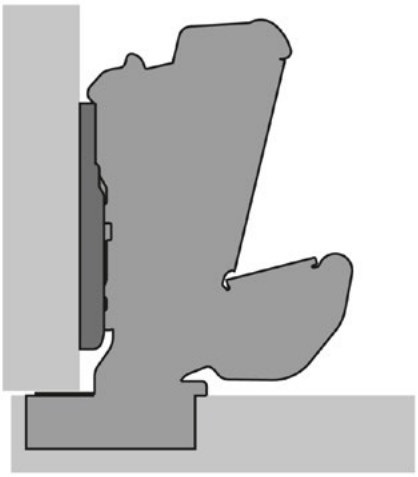
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Sensys шарка клип 165° без интегриран Silent System

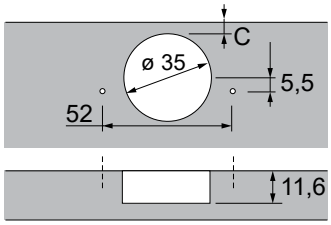
- **Sensys 8657**
- **Агол на отворање 165°**




- За врати со дебелина од 15-32mm
- Агол на отворање 165°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик облагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 11,6mm
- Клип шарка за брза монтажа без вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Аголот на отворање може да биде намален со дополнителни додатоци
- Напомена: може да се комбинира само со подлошки од систем 8099 или 8000



Права




| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6637 | **Sensys Шарка права клип 165° без интегриран Silent System** | **488** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел

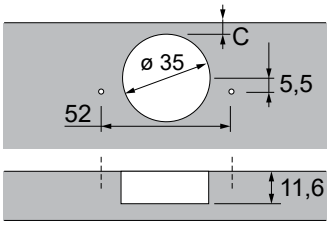


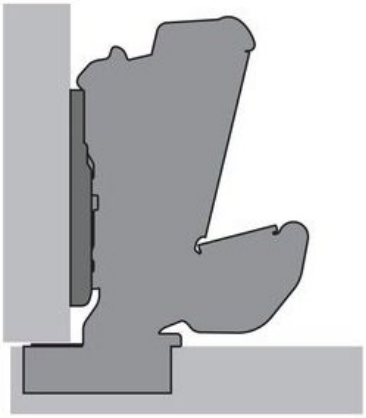
## Sensys шарка клип 165° без пружина

- **Sensys 8687**
- **Агол на отворање 165°**

- За врати со дебелина од 15-32mm
- Агол на отворање 165°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик облагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 11,6mm
- Клип шарка за брза монтажа без вграден Silent System
- Намена за Push to open
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Аголот на отворање може да биде намален со дополнителни додатоци



Права

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6639 | **Sensys Шарка права без пружина 165°** | **428** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

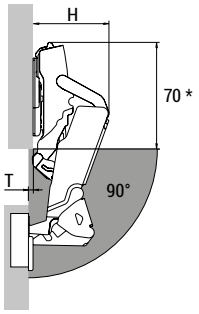
► Sensys шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| 15 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 16 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 17 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 18 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 |
| 19 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 20 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 |
| 21 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 |
| 22 | 2.2 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.5 |
| 23 | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.2 | 2.0 | 1.9 |
| 24 | 3.9 | 3.4 | 3.2 | 3.0 | 2.6 | 2.4 |
| 25 | | | | | | |
| 26 | | | | | | |
| 27 | | | | | | |
| 28 | | | | | | |
| 29* | | | | | | |
| 30** | | | | | | |
| 31** | | | | | | |
| 32*** | | | | | | |

* кога се користи за агол на отворање до 120°
* * кога се користи за агол на отворање до 105°

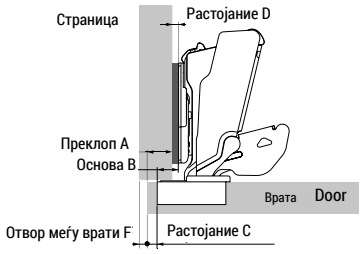
## Димензии на шарка за монтажа




Без растојанието T до растојанието D=3.
При отворање непречен пристап до внатрешноста.
*Висина на затворена шарка изнесува 80 mm.

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 66 | -3 |
| Полуколенаста шарка | 75.5 | 6.5 |

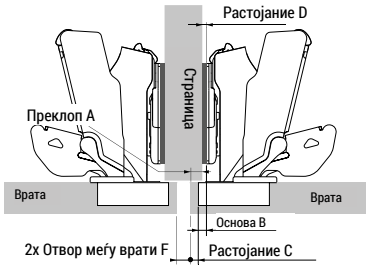
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојанието C + 12.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| | Растојание D mm | | | | | |
| 10 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 11 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 12 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 13 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 14 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 15 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 16 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 17 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 18 | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 19 | | | | | | 0.5 |

## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојанието C + 3mm - преклопот A

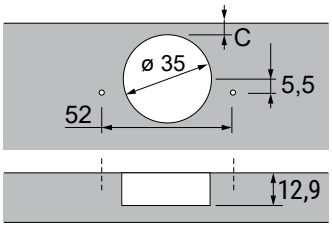
| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| | Растојание D mm | | | | | |
| -2 | 8.0 | 9.0 | 9.5 | 10.0 | 11.0 | 12.0 |
| -1 | 7.0 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 10.0 | 11.0 |
| 0 | 6.0 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 9.0 | 10.0 |
| 1 | 5.0 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 8.0 | 9.0 |
| 2 | 4.0 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| 3 | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 |
| 4 | 2.0 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 5.0 | 6.0 |
| 5 | 1.0 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 4.0 | 5.0 |
| 6 | 0.0 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 4.0 |
| 7 | | 0.0 | 0.5 | 1.0 | 2.0 | 3.0 |
| 8 | | | | 0.0 | 1.0 | 2.0 |
| 9 | | | | | 0.0 | 1.0 |
| 10 | | | | | | 0.0 |

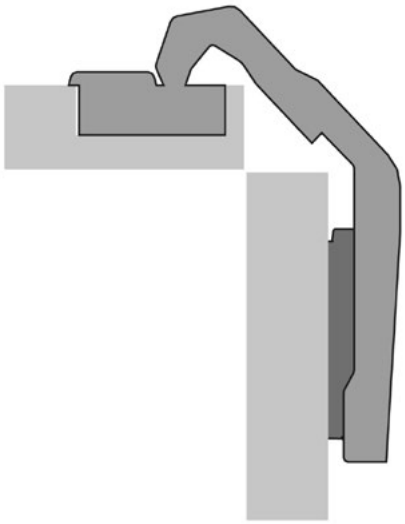
# Sensys шарка клип 50°/65° без интегриран Silent System

► **Агол на отворање 50°/65°**

- За агол на отворање 50°/65°
- За интегрираното висинско и длабинско подесување проверете го дијаграмот
- Дијагонално подесување +9,5/-9,5mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик и цинк облагороден со никел
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа без вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 2



Права

| Шифра | Име | Цена |
|---|---|---|
| 6843 | **Sensys 50°/65° Шарка за преклопна врата 135°** | **303** ден. |

## Компатибилни производи

Sensys подлошка со штрафење



Sensys подлошка со типла Ø5



Подлошка со типла и штраф со штел



Подлошка со штраф “Direkt” со штел





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка

## А верзија - бушење за шарки на една врата

► Сите бушења за шарки се на една врата
► До најтенко растојание меѓу вратите
► За еднаква ширина на двете врати
► Дијагонално подесување за полесно подесување по дебелината на врата
► Еднакво растојание меѓу отворите за шарки од двете страни
► За дебелина на врата 16-21mm
► Растојание до отворот за шарка C 3-6mm

## Б верзија - бушење за шарки на двете врати

► За еднаква ширина на двете врати
► Дијагонално подесување за полесно подесување по дебелината на врата
► Осовинско растојание до штрафот на подлошката од кантот е 41mm
► За дебелина на врата 16-21mm
► Растојание до отворот за шарка C 3-6mm

## А верзија - пресметување на ширина на врата

Ширина на врата = ширина на корпусот - растојанието F - дебелината на вратата

## Б верзија - пресметување на ширина на врата

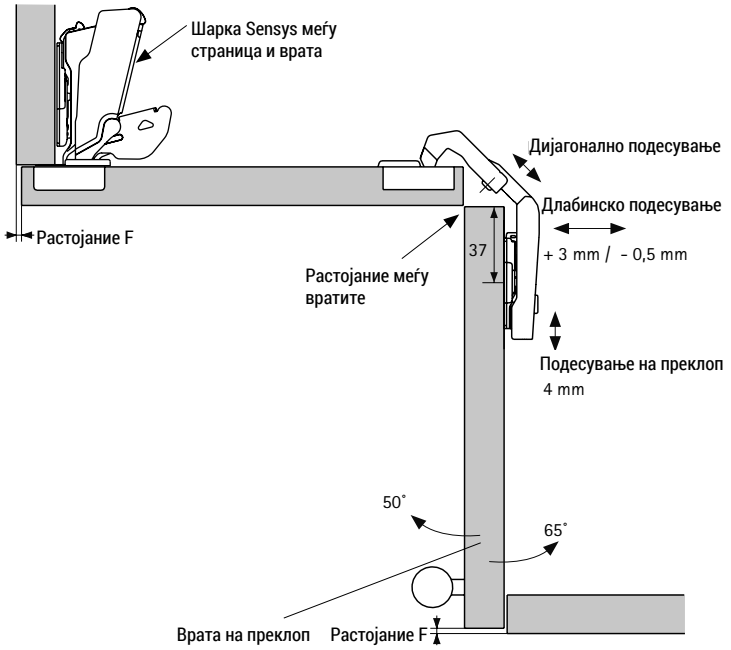
Ширина на врата = ширина на елемент - растојанието F - дебелината на вратата - 5mm

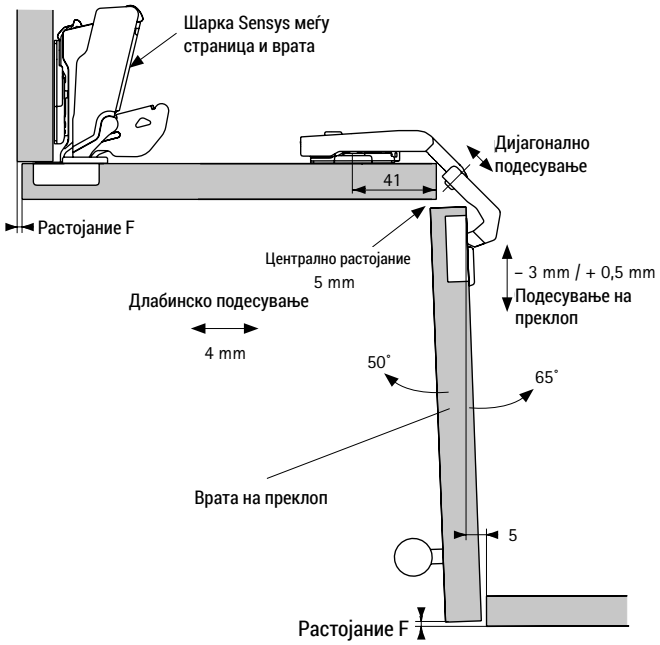
## А верзија - пресметување на растојанието на подлошката

За C = 4.5mm тогаш D = 0mm
За C = 3.0mm тогаш D = 1.5mm

## Б верзија - пресметување на растојанието на подлошката

За C = 4.5mm тогаш D = 0mm
За C = 3.0mm тогаш D = 1.5mm

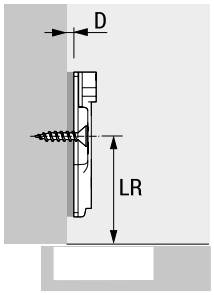


# Sensys подлошки и додатоци

SYSTEM 8099
(Sensys/Intermat)



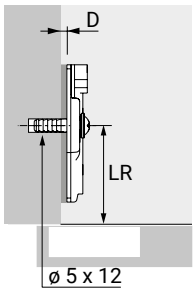



- Осовинско растојание 32mm
- Висинско подесување ± 3mm
- Челик, никел
- LR = 37mm

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6767 | D=0.0mm | 29 ден. |
| 6841 | D=1.5mm | 19 ден. |
| 6620 | D=3mm | 33 ден. |
| 6649 | D=5mm | 48 ден. |

SYSTEM 8099
Sensys подлошка со типла Ø5



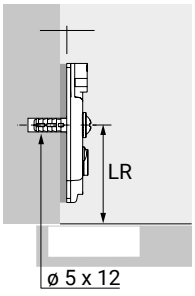



- За бушење со ø 5 x 12mm
- Осовинско растојание 32mm
- Висинско подесување ± 2mm
- Челик, никел
- LR = 37mm

| | | |
|---|---|---|
| 6622 | D=0.0mm | 30 ден. |
| 6700 | D=1.5mm | 31 ден. |

SYSTEM 8099
Подлошка со типла и штраф со штел



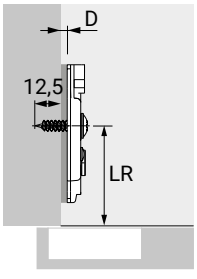



- За бушење со ø 5 x 12mm
- Осовинско растојание 32mm
- Висинско подесување на подлошката ± 2mm
- Челик, никел
- LR = 37mm

| | | |
|---|---|---|
| 6605 | 0.0mm | 57 ден. |
| 6636 | 1.5mm | 59 ден. |
| 7546 | 3mm | 63 ден. |

SYSTEM 8099 “Hettich Direkt”
Подлошка со штраф “Direkt” со штел






- За бушење со ø 2.5mm
- Осовинско растојание 32mm
- Висинско подесување на подлошката ± 2mm
- Челик, никел
- LR = 37mm

| | | |
|---|---|---|
| 6595 | 0.0mm | 60 ден. |
| 6749 | 1.5mm | 60 ден. |
| 7529 | 3mm | 64 ден. |
| 93288 | 5mm | 83 ден. |

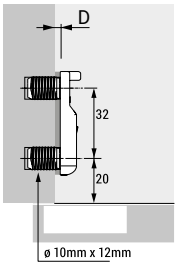


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Sensys подлошки и додатоци

### SYSTEM 8099
### Линеарна подлошка со типла



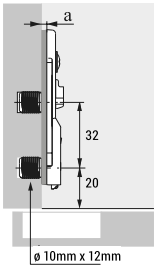



- За бушење со ø 10mm x 12mm
- Стандард за квалитет EN 15570, Level 3
- Висинско подесување ± 1.6mm
- Цинк облагороден со никел

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 7017 | D=0.5mm | 57 ден. |

### SYSTEM 8099
### Линеарна подлошка со типла






- За бушење ø 10mm x 12mm
- Стандард за квалитет EN 15570, Level 3
- Висинско подесување ± 2mm
- Челик, никел

| | | |
|---|---|---|
| 7236 | D=1.5mm | 88 ден. |

### Sensys 165 додаток за меко отворање



- Може да се користи со Sensys 8657i
- Не може да се комбинира со ограничувачот за агол на отворање
- Пластика, антрацит

| | | |
|---|---|---|
| 6682 | Додаток за меко отворање | 27 ден. |

# Адаптер за стаклена врата за монтирање со лепило за Sensys







- ► Адаптер за лепење на Sensys
- ► За употреба со:

- Sensys 8645i, B -4mm, TH 52

- Sensys 8631i, B -4mm, TH 52

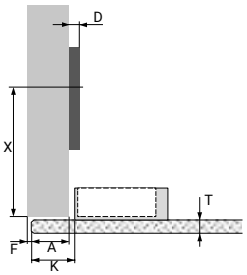
- Sensys 8657i, B 3mm, TH 52

- Продукт без интегриран Silent System, или без самозатворање

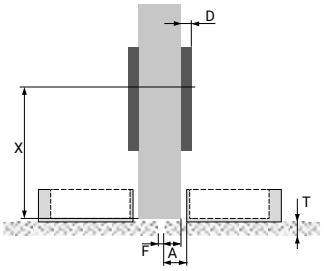
- ► За стаклени врати
- ► За дебелина на стакло 3-7mm
- ► За лепење употребете го UV лепилото
- ► Во сетот лепилото не е вклучено
- ► Материјал: Челик

| Димензија за лепење K | A | F | D1.5 | D3 | D5 | D8 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Колenaста | | 2 | 2.5 | 4 | | |
| Права | 0 | | | | | 4 |
| Полуколenaста | 1 | | | | 2 | 5 |
| | 2 | | | | 3 | 6 |
| | 3 | | | | 4 | 7 |
| | 4 | | | | 5 | 8 |
| | 5 | | | | 6 | 9 |
| | 6 | | | | 7 | 10 |
| | 7 | | | | 8 | 11 |
| | 8 | | | | 9 | 12 |
| | 9 | | | | 10 | 13 |
| | 10 | | | | 11 | 14 |
| | 11 | | | | 12 | 15 |
| | 12 | | | | 13 | 16 |
| | 13 | | | | 14 | 17 |
| | 14 | | | | 15 | 18 |
| | 15 | | | | 16 | 19 |
| | 16 | | | | 17 | 20 |
| | 17 | | | | 18 | 21 |
| | 18 | | | | 19 | 22 |
| | 19 | | | | 20 | 23 |

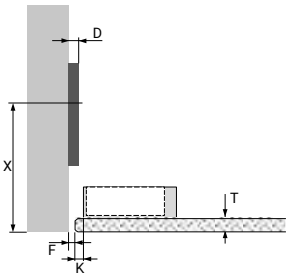
Права шарка




Полуколenaста шарка




Колenaста шарка




K = Димензија за лепење
A = Преклоп
F = Отвор меѓу врати
D = Растојание
T = Дебелина на врата
X = Ред за дупки

| Шарка | Подлошка |
|---|---|
| | LR 37 |
| Права | 50 mm |
| Полуколenaста | 50 mm |
| Колenaста | T + 52 mm |

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6600 | **Sensys адаптер за стаклена врата** | **417** ден. |
| 6631 | **Sensys завртки за адаптер за стаклена врата** | **5** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys шарка



- **Капаче за шарки**
- Може да се користи со шарки Sensys освен 8657i / 8657/8687
- Печатено/без Hettich лого
- Материјал: челик , никел

| Шифра | | Цена |
|---|---|---|
| 6813 | со Hettich лого | 14 ден. |
| 91814 | без Hettich лого | 15 ден. |



- **Капаче за шарки**
- Се користи за Sensys шарки
- Материјал: челик , никел

6630 | 17 ден.



- **Капаче за шарки Sensys 165°**
- Може да се користи со Sensys шарки 8657i, 8657, 8687
- Печатено Hettich лого
- Материјал: Пластика, антрацит

6769 | 25 ден.



- **Граничник за агол**
- За намалување аголот на отворање на врати на соседни елементи
- Ги заштитува фронтовите од механичко оштетување
- Пластика, антрацит

91073 | 90° или 135° | 17 ден.



- **Граничник за шарка**
- За намалување аголот на отворање на врати на соседни елементи
- Ги заштитува фронтовите од механичко оштетување
- Пластика, бел

| | | |
|---|---|---|
| 92493 | 110° до 85° | 14 ден. |
| 93317 | 105° до 120° | 19 ден. |

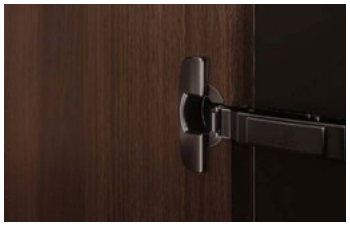
# Sensys во црна боја



Скапоцените темни дрва или други исклучителни површини сега можат да го направат нивниот голем влез - затоа што темната шарка на Sensys останува дискретно во позадина. Елегантната Sensys шарка со сензибилна црна боја го надополнува дизајнот на темниот мебел со апсолутно совршенство.



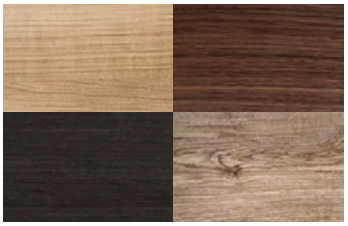
Sensys во црна боја нуди широк обем на употреба



Скапоцените темни дрва или други исклучителни површини сега можат да го направат нивниот голем влез - затоа што темната шарка на Sensys останува дискретно во позадина.



Sensys во црна боја нуди широк обем на шарки и подлошки за сите вообичаени ситуации за монтирање



Совршена камуфлажа за мебел изработен во темни декори.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys Obsidian black шарка









Sensys во црна боја е еднакво добра колку и камуфлажата во природа. Многу животински видови применуваат мимикрија во нивната животна средина за хармонично да се вклопат во неа. Мимикријата ги прави речиси невидливи.

**Хармонично вклопување**
Инспирирани од принципите на природата Hettich ја создаде Sensys во црна боја за дискретно и хармонично вклопување во современиот дизајн на мебел. Идеалната технологија за камуфлажа сега е достапна за мебел изработен од темно дрвени декори и темни површини со топли тонови.

# Шарка

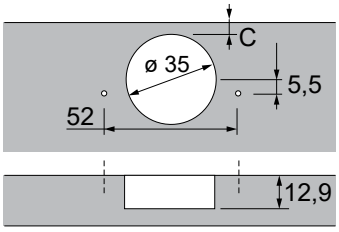
► Sensys Obsidian black шарка

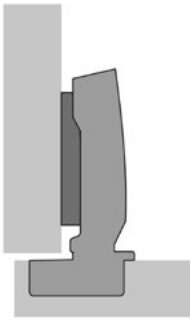
## Sensys шарка со интегриран Silent System

- **Sensys 8645i со финиш на црно вулканско стакло**
- **Агол на отворање 110°**

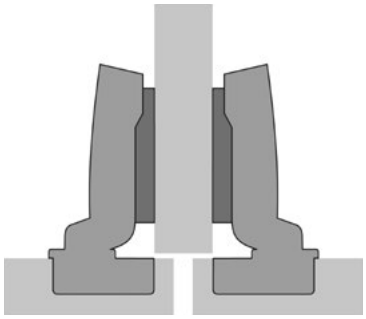
- За врати со дебелина од 15-24mm
- Агол на отворање 110°
- Со подесување на преклопот +/-2mm
- Длабинско подесување од +3/-2mm
- Висинско подесување на подлошката
- Изработена од челик со никел финиш
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Клип шарка за брза монтажа со вграден Silent System
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Црн финиш



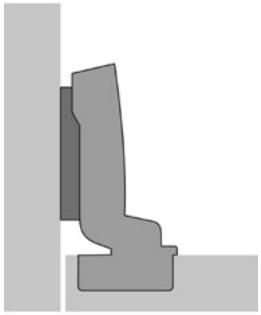



Права



Полуколенаста



Колenаста

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 90905 | **Sensys шарка права клип 110˚ со интегриран Silent System - црна** | **355** ден. |
| 90906 | **Sensys шарка полуколенасто клип 110˚ со интегриран Silent System - црна** | **383** ден. |
| 90907 | **Sensys шарка коленасто клип 110˚ со интегриран Silent System - црна** | **410** ден. |

### Компатибилни производи

Sensys подлошка со шраф Direkt



Капаче за шарка на врата



Капаче за шарка со страница со Hettich лого






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys Obsidian black шарка

# Sensys Шарка 90° клип со амортизер

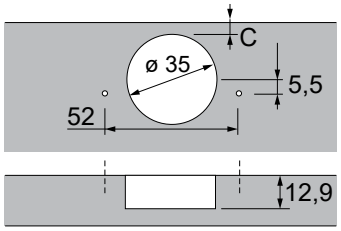
- **Sensys 8639i W90 со финиш на црно вулканско стакло**
- **Агол на отворање 95°**



- Со интегриран Silent System, со меко затворање (Sensys 8639i W90)
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Агол на отворање 95 °
- За врати со дебелина од 15 до 28 mm
- Шаблон за бушење TH 52 x 5,5 mm
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 12,8mm
- Монтирање со шраф
- Со подесување на преклопот +3 / -2mm
- Длабинско подесување од +1/-2mm
- Подесување на висината на подлошката
- Црн финиш



Права




| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92142 | **754** ден. |

## Компатибилни производи

Sensys подлошка со шраф Direkt



Капаче за шарка на врата



Капаче за шарка со страница со Hettich лого

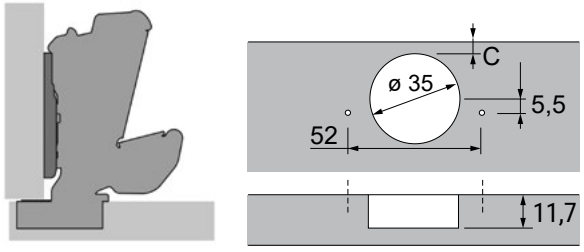


# Sensys Шарка 165° клип со амортизер

- **Sensys 8657i со финиш на црно вулканско стакло**
- **Агол на отворање 165°**



- Со интегриран Silent System, со меко затворање (Sensys 8657i )
- Во согласност со стандардот за квалитет EN 15570, Level 3
- Агол на отворање 165 °
- За врати со дебелина од 15 до 32 mm
- Шаблон за бушење TH 52 x 5,5 mm
- Отвор со димензии ø35mm, и длабочина 11,6mm
- Монтирање со шраф
- Со подесување на преклопот +2 / -2mm
- Длабинско подесување од +3 /-2mm
- Подесување на висината на подлошката
- Црн финиш




Права

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92141 | 775 ден. |



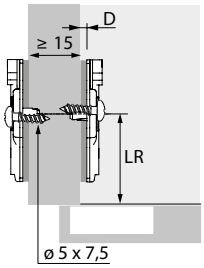
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Sensys Obsidian black шарка

## Hettich Direkt ø5 x 7.5mm in obsidian black






- Бушење ø 5 x 7.5 mm
- Според стандард за квалитет EN 15570, Level 2 растојание меѓу дупките 32мм
- За полуколенсати шарки минимална дебелина на страницата 15мм
- Висинско подесување ± 2 mm
- Челик во црна боја

| | | |
|---|---|---|
| 90908 | 0mm - црна | 45 ден. |
| 90909 | 1.5mm - црна | 53 ден. |
| 90910 | 3mm - црна | 53 ден. |

## Пподлошка линеарна со типла



- За бушење со ø 20mm x 32mm
- Стандард за квалитет EN 15570, Level 3
- Висинско подесување ± 1.6mm
- Цинк облагороден со никел

| | | |
|---|---|---|
| 91068 | D=0.5mm, црна | 55 ден. |




- **Капаче за шарки**
- Печатено Hettich лого
- Материјал: челик , никел

| | |
|---|---|
| 90911 | 14 ден. |



- **Капаче за шарки на врата**
- Се користи за Sensys шарки
- Материјал: челик , никел

| | |
|---|---|
| 90912 | 28 ден. |

# Шарка

► Sensys Obsidian black шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| 15 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 16 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 17 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 18 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 19 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 20 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 21 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 22 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 23 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 24 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 25 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 |
| 26 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| 27 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 |
| 28 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.8 |
| 29 | 2.9 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 |
| 30 | 3.8 | 3.2 | 3.0 | 2.7 | 2.5 | 2.4 | 2.4 |
| 31 | 4.8 | 4.1 | 3.8 | 3.6 | 3.1 | 2.7 | 2.7 |
| 32 | 5.7 | 5.1 | 4.8 | 4.5 | 3.9 | 3.4 | 3.0 |

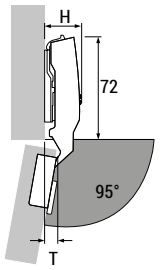
Забелешка:

Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0,4mm

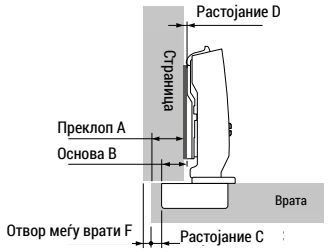
## Димензии на шарка за монтажа




Висина на телото на шарката H/ растојание од страницата при отворање на вратата T за растојание D=0mm и растојание до отворот за шарката C=3mm

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 24.0 | 12.5 |
| Полуколенаста шарка | 28.3 | 22.0 |
| Коленаста шарка | 35.3 | 29.0 |

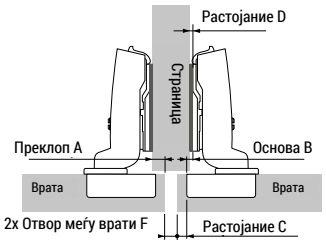
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 12.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 10 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 | 10.5 |
| 11 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 12 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 13 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 14 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 15 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 16 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 17 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 18 | | | | | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 19 | | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 20 | | | | | | | 0.5 |

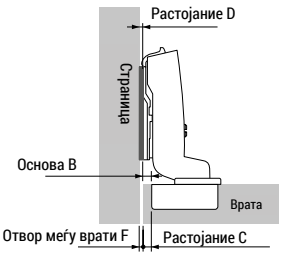
## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 3mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 0.5 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 | 9.5 | 10.5 |
| 1.5 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 | 8.5 | 9.5 |
| 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 | 7.5 | 8.5 |
| 3.5 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 | 6.5 | 7.5 |
| 4.5 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 | 5.5 | 6.5 |
| 5.5 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.5 |
| 6.5 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 | 3.5 | 4.5 |
| 7.5 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 | 2.5 | 3.5 |
| 8.5 | | | | | 0.5 | 1.5 | 2.5 |
| 9.5 | | | | | | 0.5 | 1.5 |
| 10.0 | | | | | | | 0.5 |

## Коленаста шарка




Растојание D = C + B + F
= Растојание C- 4mm + Растојанието F

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| | Растојание D mm | | | | | | |
| 15 | | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 2.1 | 3.1 | 4.1 |
| 16 | | 0.1 | 0.6 | 1.1 | 2.1 | 3.1 | 4.1 |
| 17 | | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 3.2 | 4.2 |
| 18 | | 0.2 | 0.7 | 1.2 | 2.2 | 3.2 | 4.2 |
| 19 | | 0.3 | 0.8 | 1.3 | 2.3 | 3.3 | 4.3 |
| 20 | | 0.4 | 0.9 | 1.4 | 2.4 | 3.4 | 4.4 |
| 21 | | 0.6 | 1.1 | 1.6 | 2.6 | 3.6 | 4.6 |
| 22 | | 0.7 | 1.2 | 1.7 | 2.7 | 3.7 | 4.7 |
| 23 | | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 2.9 | 3.9 | 4.9 |
| 24 | 0.1 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 4.0 | 5.0 |
| 25 | 0.3 | 1.2 | 1.7 | 2.2 | 3.2 | 4.2 | 5.2 |
| 26 | 0.5 | 1.5 | 1.9 | 2.4 | 3.4 | 4.4 | 5.4 |
| 27 | 0.7 | 1.7 | 2.2 | 2.7 | 3.6 | 4.6 | 5.6 |
| 28 | 1.0 | 2.0 | 2.4 | 2.9 | 3.9 | 4.8 | 5.8 |
| 29 | 1.9 | 2.3 | 2.7 | 3.2 | 4.2 | 5.1 | 6.1 |
| 30 | 2.8 | 3.2 | 3.5 | 3.7 | 4.5 | 5.4 | 6.4 |
| 31 | 3.8 | 4.1 | 4.3 | 4.6 | 5.1 | 5.7 | 6.7 |
| 32 | 4.7 | 5.1 | 5.3 | 5.5 | 5.9 | 6.4 | 7.0 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Видно незабележително



# Intermat Шарки



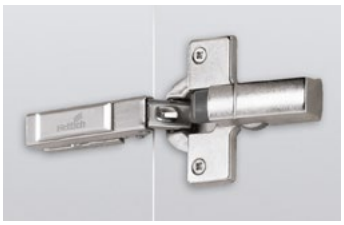

Квалитет од партнер фокусиран на услуга: Intermat Секој штои ги одбрал Intermat шарките, всушност ги одбрал сите предности кои ги нуди Hettich. Повеќе од една декада искуство и непрекинато усовршување на продуктите, сигурноста во дставата, како и можноста за постојана набавка на Hettich продуктите, резултираше со наши гранки низ целиот свет.




Пробано и докажано со милиони употреби: Со Intermat добивате најдобра цена и врвен квалитет - “Made in Germany”.



Разновидност и идниот доказ: Со Intermat шарките, потребите на клиентите се исполнети и се секогаш во тренд.



Понатамошни потенцијали за продажба: Разликата е само во подобрената функција и додатоците за надградба.



Совршена камуфлажа за мебел изработен во темни декори.



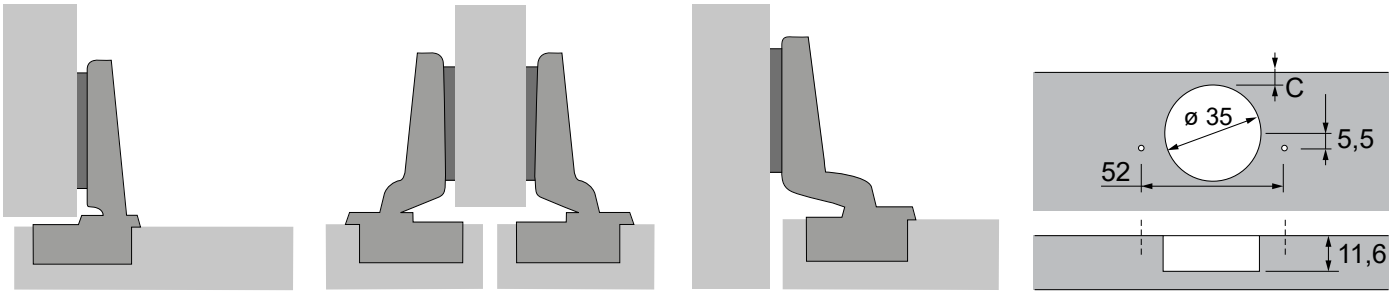
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Intermat шарка со самозатворање

- **Intermat 9943**
- **Агол на отворање 110°**



- За дебелина на врата од 15-25mm
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Длабочина на отвор за шарка 11,6mm
- Подесување на преклоп +/-2mm
- Длабинско подесување +2,5mm / -1,5mm
- Подесување на висината на подлошката
- Агол на отворање (°) 110
- Материјал: челик, никел




| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6775 | права шарка | 127 ден. |
| 6786 | полуколенаста шарка | 139 ден. |
| 6606 | колenаста шарка | 149 ден. |

### Компатибилни производи

**Intermat подлошка со типла**



**Intermat подлошка со штрафење**



**Intermat амортизер за меко затворање**



**Intermat капаче со Hettich лого**

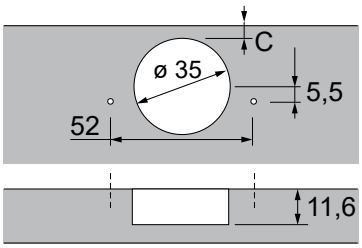


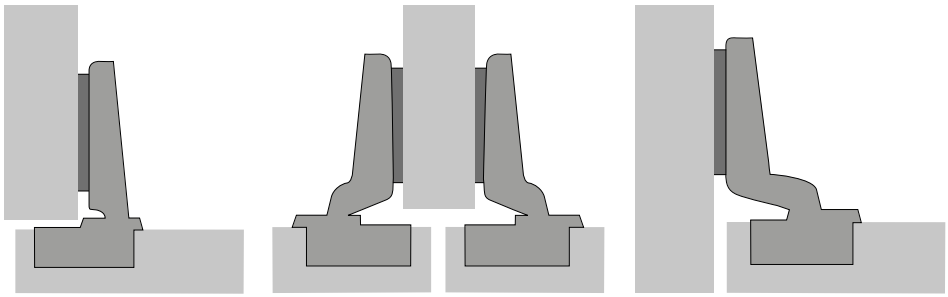
## Intermat шарка без пружина

- **Intermat 9973**
- **Агол на отворање 110°**

- За дебелина на врата од 15-25mm
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Длабочина на отвор за шарка 11,6mm
- Подесување на преклоп +/-2mm
- Длабинско подесување +2,5mm / -1,5mm
- Подесување на висината на подлошката
- Агол на отворање (˚) 110
- Материјал: челик, никел



| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6728 | права шарка | 159 ден. |
| 6842 | полуколенаста шарка | 161 ден. |
| 6565 | колenаста шарка | 155 ден. |

### Компатибилни производи

**Intermat подлошка со типла**



**Intermat подлошка со штрафење**



**Push to Open Механизам**



**Intermat капаче со Hettich лого**





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Intermat шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| 15 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 16 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 17 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 18 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.9 |
| 19 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 |
| 20 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.5 |
| 21 | 2.2 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 1.9 |
| 22 | 2.9 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.3 |
| 23 | 3.7 | 3.3 | 3.2 | 3.0 | 2.8 |
| 24 | 4.5 | 4.1 | 3.9 | 3.7 | 3.4 |
| 25 | 5.4 | 4.9 | 4.7 | 4.5 | 4.1 |

Забелешка:

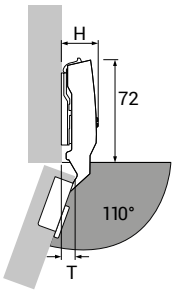
Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.8mm

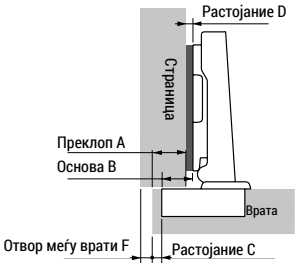
## Димензии на шарка за монтажа




Висина на телото на шарката H/ растојание од страницата при отворање на вратата T за растојание D=0mm и растојание до отворот за шарката C=3mm

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 19.5 | 7.5 |
| Полуколенаста шарка | 29.0 | 17.0 |
| Коленаста шарка | 35.5 | 23.5 |

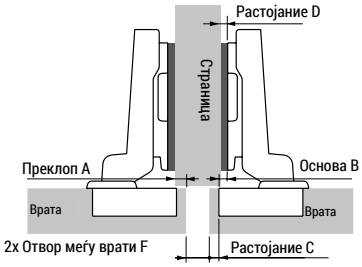
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 12.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 10 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 |
| 11 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 |
| 12 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 |
| 13 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 |
| 14 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 |
| 15 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 |
| 16 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 |
| 17 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 |
| 18 | | | | | 0.5 |

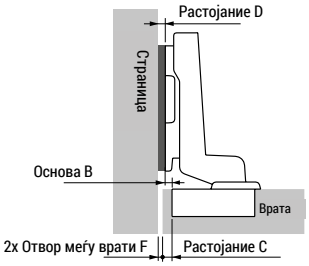
## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 3mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 0.5 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 |
| 1.5 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 |
| 2.5 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 |
| 3.5 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 |
| 4.5 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 |
| 5.5 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 |
| 6.5 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 |
| 7.5 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 |
| 8.5 | | | | | 0.5 |

## Коленаста шарка




Растојание D = C + B + F
= Растојание C- 3.5mm + Растојанието F

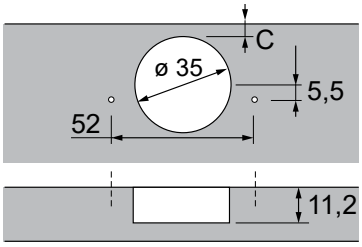
| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 15 | | 0.9 | 1.4 | 1.9 | 2.9 |
| 16 | 0.1 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 |
| 17 | 0.3 | 1.2 | 1.7 | 2.2 | 3.2 |
| 18 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.4 |
| 19 | 0.9 | 1.8 | 2.3 | 2.7 | 3.7 |
| 20 | 1.2 | 2.2 | 2.6 | 3.1 | 4.0 |
| 21 | 1.7 | 2.6 | 3.0 | 3.5 | 4.3 |
| 22 | 2.4 | 3.1 | 3.5 | 3.9 | 4.8 |
| 23 | 3.2 | 3.8 | 4.2 | 4.5 | 5.3 |
| 24 | 4.0 | 4.6 | 4.9 | 5.2 | 5.9 |
| 25 | 4.9 | 5.4 | 5.7 | 6.0 | 6.6 |

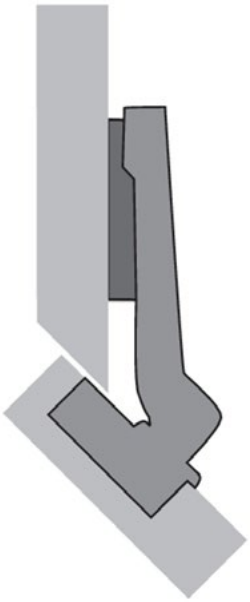
## Intermat шарка за агол 45°

- ► **Intermat 9936 W45**
- ► **Агол на отворање 95°**

- ► За врата под агол 45°
- ► За дебелина на врата од 14 - 32mm
- ► Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- ► Длабочина на отвор за шарка 11,1mm (фиксира 11,6mm)
- ► Подесување на преклоп +/-2mm
- ► Длабинско подесување +2mm / -2mm
- ► Подесување на висината на подлошката
- ► Агол на отворање (°) 95
- ► Материјал: челик, никел



| Шифра | Цена |
|---|---|
| 6845 | **251** ден. |

### Компатибилни производи

**Intermat подлошка со типла**



**Intermat подлошка со штрафење**



**Intermat амортизер за меко затворање универзална**



**Intermat капаче со Hettich лого**





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Intermat шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 |
| 14 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 15 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 16 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 17 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 18 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 19 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 20 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 21 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.2 |
| 22 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 23 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | 1.7 |
| 24 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 | 2.0 |
| 25 | 2.8 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.4 |
| 26 | 3.3 | 3.1 | 3.1 | 3.0 | 2.9 | 2.8 | 2.7 |
| 27 | 4.2 | 3.7 | 3.6 | 3.5 | 3.3 | 3.2 | 3.1 |
| 28 | 5.0 | 4.5 | 4.3 | 4.1 | 3.9 | 3.7 | 3.6 |
| 29 | 5.9 | 5.4 | 5.2 | 4.9 | 4.6 | 4.3 | 4.1 |
| 30 | 6.8 | 6.3 | 6.0 | 5.8 | 5.3 | 5.0 | 4.7 |
| 31 | 7.8 | 7.2 | 6.9 | 6.6 | 6.1 | 5.7 | 5.4 |
| 32 | 8.7 | 8.1 | 7.8 | 7.5 | 7.0 | 6.5 | 6.1 |

Забелешка:

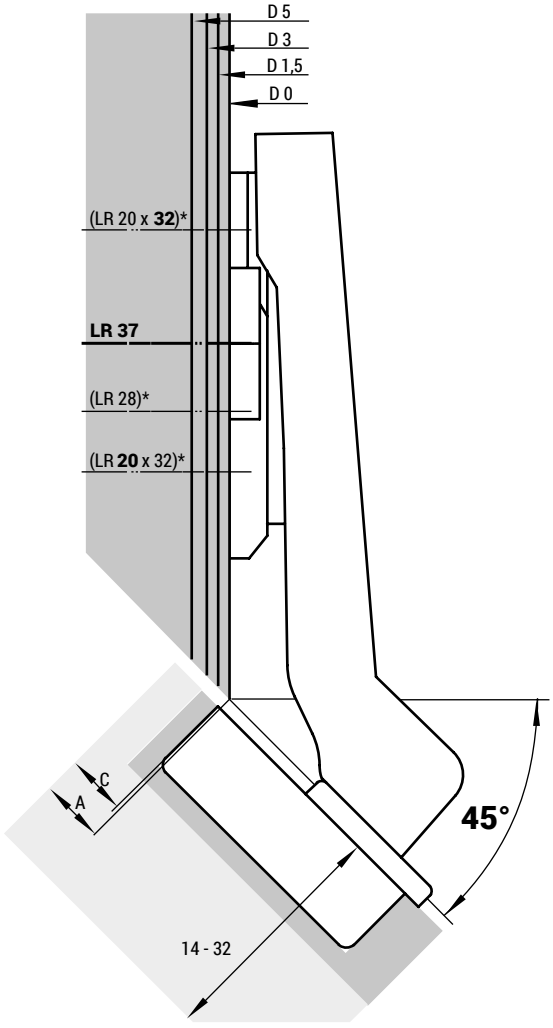
Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

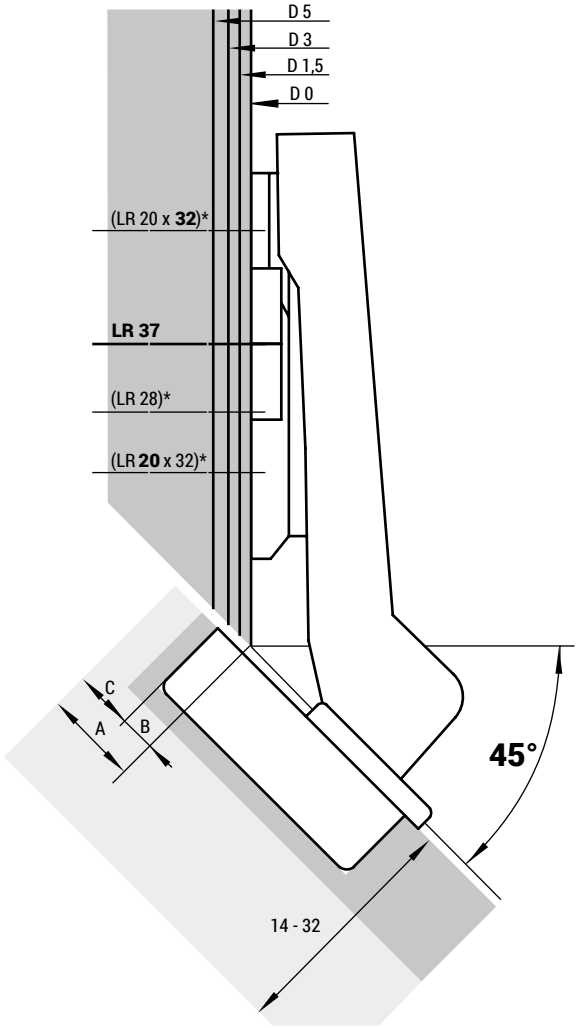
Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.8mm

## Преклоп (B 0mm)- Размер 1:1




## Преклоп (B 6mm)- Размер 1:1

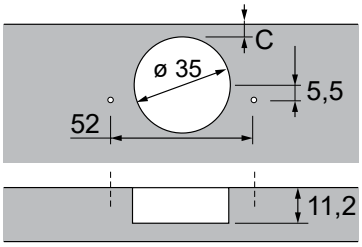


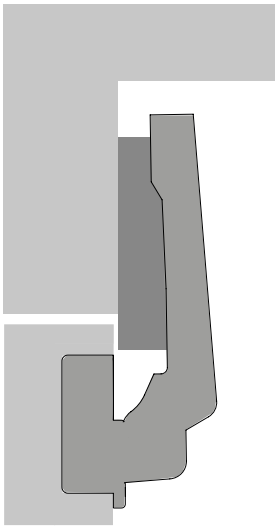
## Intermat шарка за 90° агол

- **Intermat 9936 W90**
- **Агол на отворање 95°**

- За врата под агол 90°
- За дебелина на врата од 14-28mm
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Длабочина на отвор за шарка 11,1mm (фиксира 11,6mm)
- Подесување на растојанијата +/-2mm
- Подесување на висината на подлошката
- Агол на отворање (°) 95
- Материјал: цинк, челик, никел





| Шифра | Цена |
|---|---|
| 6694 | **198** ден. |

### Компатибилни производи

**Intermat подлошка со типла**



**Intermat подлошка со штрафење**



**Intermat амортизер за меко затворање универзална**



**Intermat капаче со Hettich лого**





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Intermat шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | | | |
| 14 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | | |
| 15 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | | | |
| 16 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | | | |
| 17 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | | | |
| 18 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | | | |
| 19 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | | | |
| 20 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | | | |
| 21 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | | | | |
| 22 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.5 | | | | |
| 23 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | | | | |
| 24 | 2.3 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | | | | |
| 25 | 2.8 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | | | | | |
| 26 | 3.3 | 3.1 | 3.1 | | | | | | |
| 27 | 4.2 | 3.7 | 3.6 | | | | | | |
| 28 | 5.0 | | | | | | | | |

Забелешка:

Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.8mm

## Note

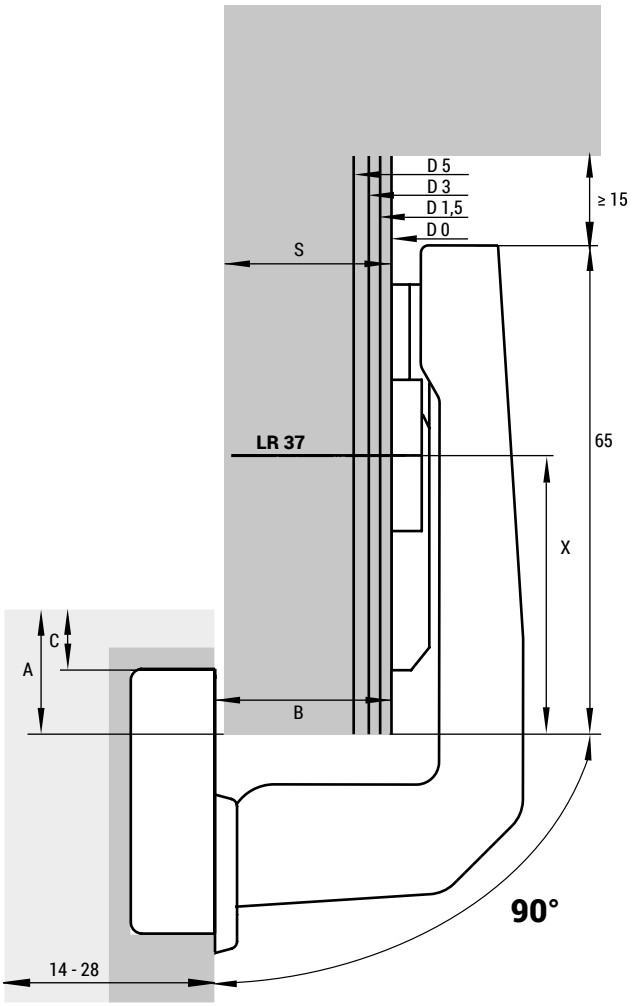
Цртежите подоле ги прикажуваат рсатојанијата на подлошките во размер 1:1

**Коленаста шарка**
- прелклоп A = растојание C + 8.5mm
- Растојание X
  - За LR37 подлошка = 37mm
  - X > 20mm

**Права шарка**
- Растојание X
  - За LR37 подлошка = 28mm - C - F
  - X > 20mm

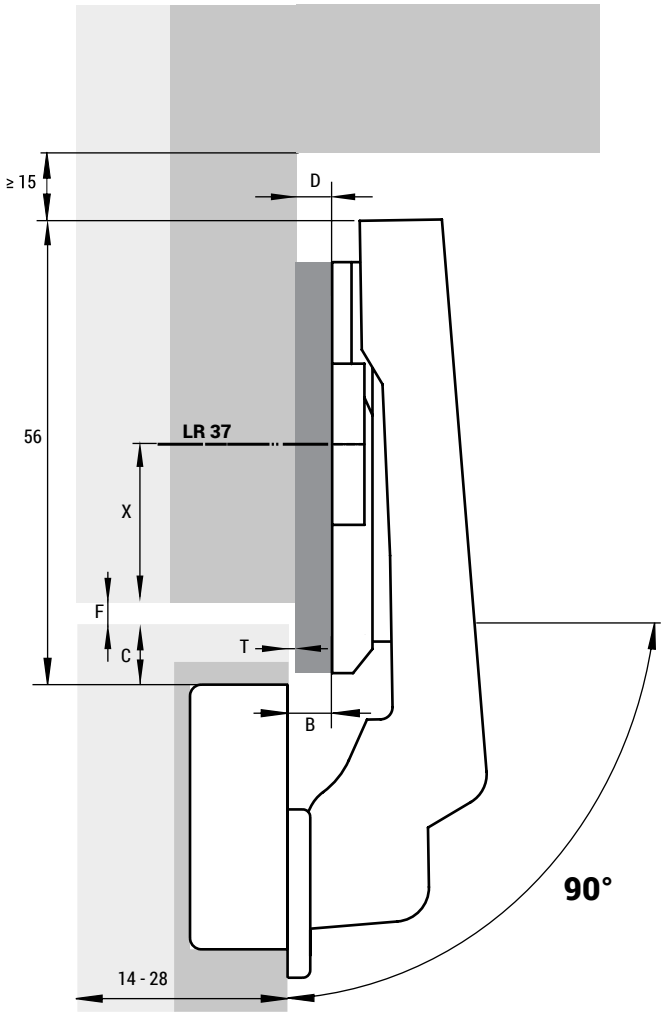
## Коленаста шарка (B 22mm)- Размер 1:1

Растојание D = 22mm - дебелина на слепо крило S
На пр. дебелина на слепо крило S = 19mm: растојание D = 3mm




## Права шарка (B 5mm)- Размер 1:1

Растојание D = 5mm - растојание
На пр. растојание 0mm: растојание D = 5mm

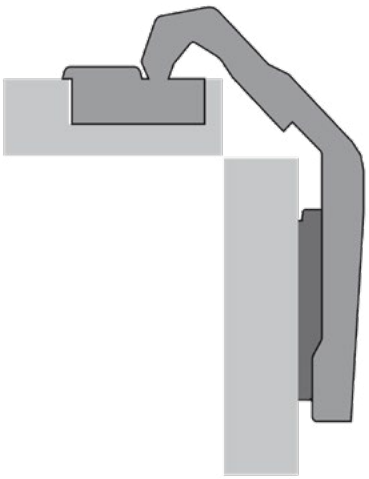


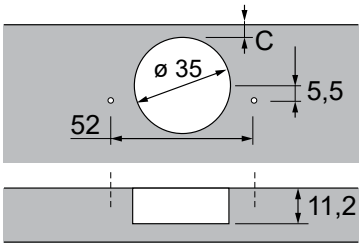
## Intermat шарка 50°/65° со самозатворање

- **Intermat 9930 за аголни елементи**
- **Агол на отворање 50°/65°**

- За дебелина на врата од 16-21mm
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Прилагодување на дијагонала +9,5mm / -9,5mm
- Длабочина на отвор за шарка 11,1mm (фиксира 11,6mm)
- Длабинско подесување
- Подесување на преклоп
- Подесување на висината на подлошката
- Материјал: цинк, челик, никел






| Шифра | Цена |
|---|---|
| 6776 | **295** ден. |

### Компатибилни производи

**Intermat подлошка со типла**



**Intermat подлошка со штрафење**



**Intermat амортизер за меко затворање универзална**



**Intermat капаче со Hettich лого**





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Intermat шарка

## А верзија - бушење за шарки на една врата

- ► Сите бушења за шарки се на една врата
- ► До најтенко растојание меѓу вратите
- ► За еднаква ширина на двете врати
- ► Дијагонално подесување за полесно подесување по дебелината на врата
- ► Еднакво растојание меѓу отворите за шарки од двете страни
- ► За дебелина на врата 16-21mm
- ► Растојание до отворот за шарка C 3-6mm

## Б верзија - бушење за шарки на двете врати

- ► За еднаква ширина на двете врати
- ► Дијагонално подесување за полесно подесување по дебелината на врата
- ► Осовинско растојание до штрафот на подлошката од кантот е 41mm
- ► За дебелина на врата 16-21mm
- ► Растојание до отворот за шарка C 3-6mm

## А верзија - пресметување на ширина на врата

Ширина на врата = ширина на корпусот - растојанието F - дебелината на вратата

## Б верзија - пресметување на ширина на врата

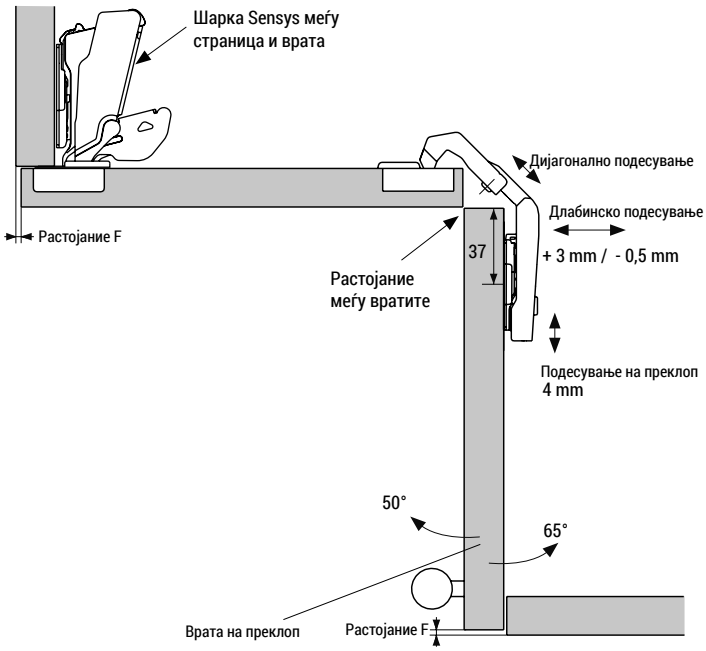
Ширина на врата = ширина на елемент - растојанието F - дебелина на врата - 5mm

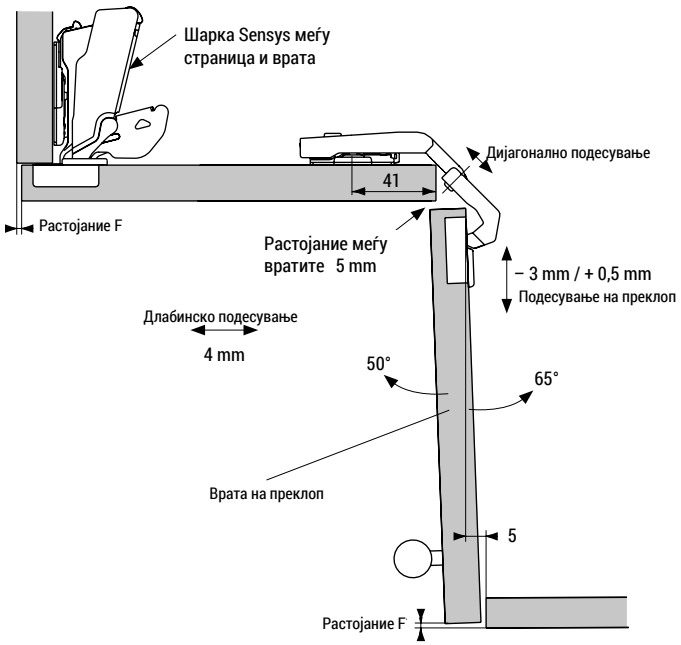
## А верзија - пресметување на растојанието на подлошката

За C = 4.5mm тогаш D = 0mm
За C = 3.0mm тогаш D = 1.5mm

## Б верзија - пресметување на растојанието на подлошката

За C = 4.5mm тогаш D = 0mm
За C = 3.0mm тогаш D = 1.5mm

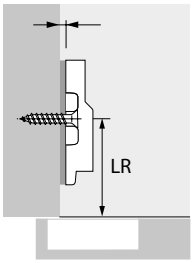


## Intermat подлошки и додатоци

### SYSTEM 9000



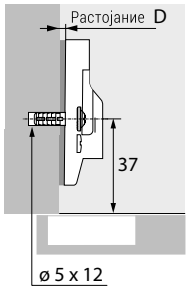



- Монтирање / За штрафење
- Подесување на висина со продолжени дупки
- Осовинско растојание меѓу отворите за штрафење 32mm
- Подесување ± 2mm
- Материјал: челик, цинк, никел

| | | |
|---|---|---|
| 6816 | D=0.0mm | 19 ден. |
| 6635 | D=1.5mm | 20 ден. |
| 7400 | D=3mm | 19 ден. |

---



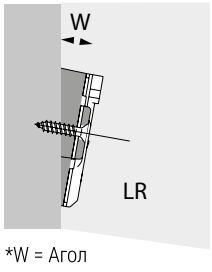



- За ø5 x 12mm бушење
- Осовинско растојание меѓу отворите за штрафење 32mm
- Подесување на висината ± 2mm
- Материјал: цинк, никел

| | | |
|---|---|---|
| 7815 | Intermat подлошка со типла D=0.0mm | 54 ден. |
| 7809 | Intermat подлошка со типла D=1.5mm | 60 ден. |
| 7804 | Intermat подлошка со типла D=3mm | 65 ден. |

---






*W = Агол

- Аголен дистанцер за подлошка
- Материјал: цинк , никел

| | | |
|---|---|---|
| 6739 | Аголен дистанцер за подлошка 5° | 63 ден. |
| 6732 | Аголен дистанцер за подлошка 10° | 70 ден. |
| 6759 | Аголен дистанцер за подлошка 15° | 85 ден. |
| 6671 | Аголен дистанцер за подлошка 20° | 88 ден. |

---



- Само за Intermat шарки
- Материјал: челик , никел

| | | |
|---|---|---|
| 6707 | Intermat капаче хром за страница со Hettich лого | 10 ден. |

---



- За ø35mm x 9.5mm бушење
- Материјал: Пластика

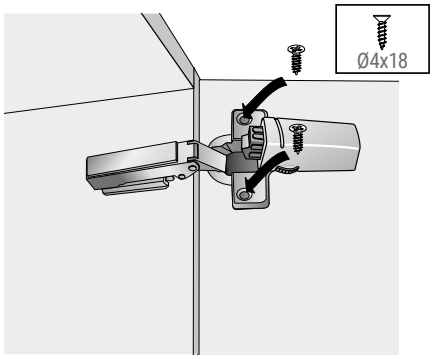
| | | |
|---|---|---|
| 6589 | Intermat капаче за шарка Ø35 | 38 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Intermat системи за меко затворање



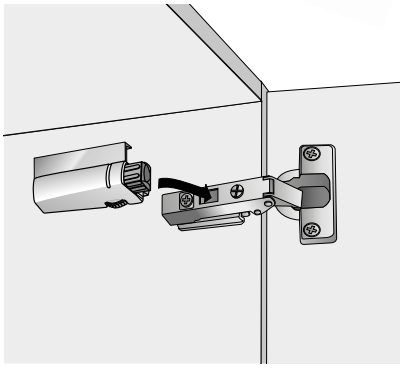



- Silent System - Систем за меко затворање за навртување на самата шарка
- Тркалце за подесување на мекото затворање
- Употреба на 2 елементи за Silent System за врати со тежина ›13,5 kg
- Материјал: цинк, никел

**6652** | **Intermat амортизер за права шарка** | **267** ден.

---





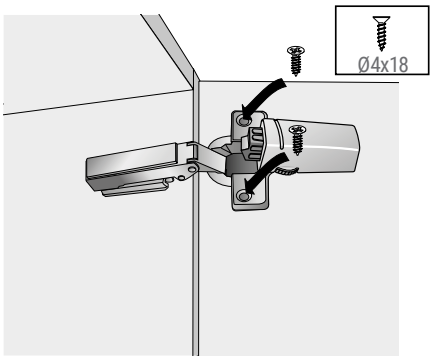
- Silent System за меко затворање за монтажа со клип на телото на шарката
- Тркалце за подесување на мекото затворање
- Монтажа без алат
- Употреба на 2 елементи за Silent System за врати со тежина ›13,5 kg
- За шарка Intermat 9943/9936/9944
- Материјал: цинк, никел

**6704** | **Intermat амортизер за меко затворање за права шарка** | **292** ден.

## Intermat системи за меко затворање



- Silent System за меко затворање за навртување на самата шарка
- Тркалце за подесување на мекото затворање
- Употреба на 2 елементи за Silent System за врати со тежина ›13,5 kg
- За шарка Intermat 9936
- Материјал: цинк / никел




| | | |
|---|---|---|
| 6805 | **Intermat амортизер за шарка универзален** | **277** ден. |




ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

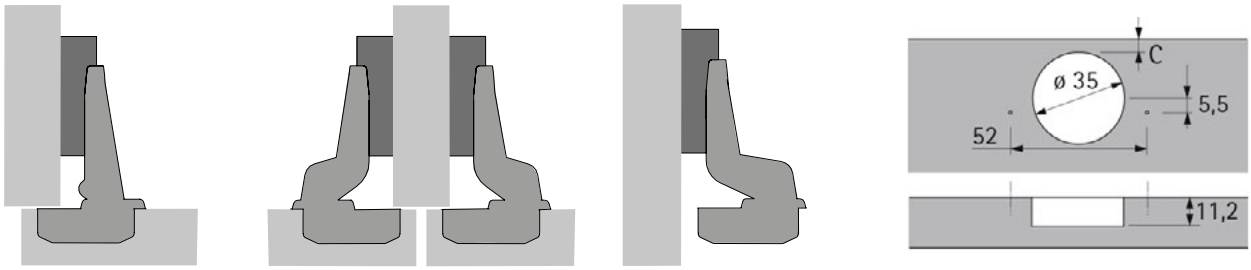
# Шарка

► Intermat шарка

## Slide on шарка стандардна



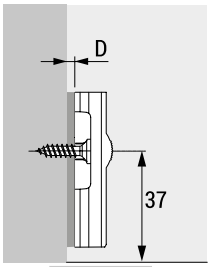
- За дебелина на врата од 14 - 25mm
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Длабочина на отвор за шарка 11,1mm
- Подесување на преклоп +0,5mm / -2,5mm
- Длабинско подесување +2mm / -2mm
- Подесување на висината на подлошката
- Агол на отворање (°) 95
- Материјал: челик,никел




| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6590 | **Шарка Slide-on права 95°** | **31** ден. |
| 6823 | **Шарка Slide-on полуколенаста 95°** | **32** ден. |
| 6679 | **Шарка Slide-on колenаста 95°** | **37** ден. |

## Slide on подлошки






- За штрафење со 4,5 x 16mm
- Подесување на видсината +/- 2mm
- Осовинско растојание меѓу отворите за шрафење 32mm
- Материјал: челик, никел

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 6658 | **Slide-on подлошка D = 1.5mm** | **14** ден. |
| 6597 | **Slide-on подлошка D = 3mm** | **15** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Шарка

► Intermat шарка

## Минимално растојание по врата

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| 14 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 15 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 16 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 |
| 17 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 18 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 19 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 20 | 1.5 | 1.4 | 1.3 | 1.3 | 1.3 |
| 21 | 2.2 | 1.9 | 1.8 | 1.7 | 1.6 |
| 22 | 3.0 | 2.6 | 2.4 | 2.36 | 2.1 |
| 23 | 3.9 | 3.4 | 3.2 | 3.0 | 2.7 |
| 24 | 4.7 | 4.2 | 4.0 | 3.8 | 3.4 |
| 25 | 5.6 | 5.1 | 4.8 | 4.6 | 4.2 |

Забелешка:

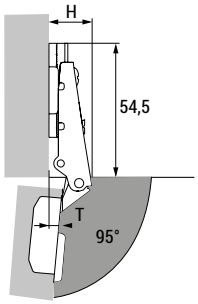
Вредностите од табелата се однесуваат на врати со радиус на кантот од 1mm.

За врати со друг радиус, минималното растојание се менува според следното:

Радиус 0mm:
Од вредностите во табелата + 0.4mm

Радиус 3mm:
Од вредностите во табелата - 0.8mm

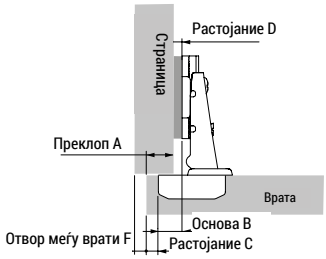
## Димензии на шарка за монтажа




Висина на телото на шарката H/ растојание од страницата при отворање на вратата T за растојание D=1.5mm и растојание до отворот за шарката C=3mm

| Опции за монтажа на врата | H mm | T mm |
|---|---|---|
| Права шарка | 19.0 | 6.0 |
| Полуколенаста шарка | 28.5 | 15.5 |
| Коленаста шарка | 35.0 | 22.0 |

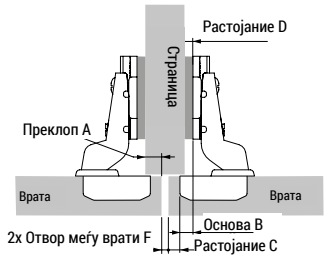
## Права шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 14.5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 10 | 7.5 | 8.5 | 9.0 | 9.5 | 10.5 |
| 11 | 6.5 | 7.5 | 8.0 | 8.5 | 9.5 |
| 12 | 5.5 | 6.5 | 7.0 | 7.5 | 8.5 |
| 13 | 4.5 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.5 |
| 14 | 3.5 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.5 |
| 15 | 2.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 |
| 16 | 1.5 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.5 |
| 17 | 0.5 | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.5 |
| 18 | | 0.5 | 1.0 | 1.5 | 2.5 |
| 19 | | | 0.0 | 0.5 | 1.5 |
| 20 | | | | | 0.5 |

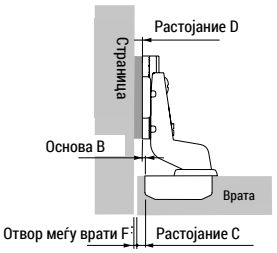
## Полуколенаста шарка




Растојание D = C + B - A
= Растојание C+ 5mm - преклопот A

| Преклопување во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 0 | 8.0 | 9.0 | 9.5 | 10.0 | 11.0 |
| 1 | 7.0 | 8.0 | 8.5 | 9.0 | 10.0 |
| 2 | 6.0 | 7.0 | 7.5 | 8.0 | 9.0 |
| 3 | 5.0 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | 8.0 |
| 4 | 4.0 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 7.0 |
| 5 | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| 6 | 2.0 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 5.0 |
| 7 | 1.0 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 4.0 |
| 8 | 0.0 | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 3.0 |
| 9 | | 0.0 | 0.5 | 1.0 | 2.0 |
| 10 | | | | 0.0 | 1.0 |
| 11 | | | | | 0.0 |

## Коленаста шарка



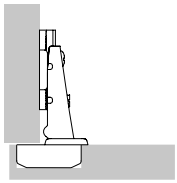

Растојание D = C + B + F
= Растојание C- 1.5mm + Растојанието F

| Дебелина на врата во mm | Растојание до отвор за шарка C mm | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 3.0 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 6.0 |
| | Растојание D mm | | | | |
| 14 | 1.6 | 2.6 | 3.1 | 3.6 | 4.6 |
| 15 | 1.7 | 2.7 | 3.2 | 3.7 | 4.7 |
| 16 | 1.9 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 4.8 |
| 17 | 2.1 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 5.0 |
| 18 | 2.3 | 3.3 | 3.7 | 4.2 | 5.2 |
| 19 | 2.6 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.5 |
| 20 | 3.0 | 3.9 | 4.3 | 4.8 | 5.8 |
| 21 | 3.7 | 4.4 | 4.8 | 5.2 | 6.1 |
| 22 | 4.5 | 5.1 | 5.4 | 5.8 | 6.6 |
| 23 | 5.4 | 5.9 | 6.2 | 6.5 | 7.2 |
| 24 | 6.2 | 6.7 | 7.0 | 7.3 | 7.9 |
| 25 | 7.1 | 7.6 | 7.8 | 8.1 | 8.7 |

# Шарка

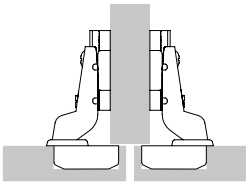
► Intermat шарка

## Права



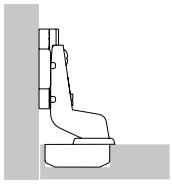
Со правата шарка вратата ја преклопува страницата од елементот со можност растојанието F да се подесува во однос на потребите.

## Полуколенасто



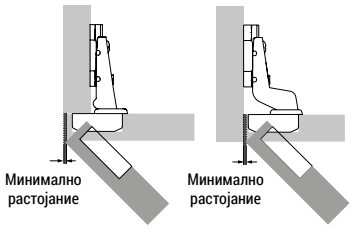
Полуколенаста се употребува кога една страница се користи за монтирање на две врати. Тогаш секоја од вратите има помало преклопување во однос на страницата, но секогаш мора да биде запазено растојанието F - растојанието меѓу двете врати.

## Коленасто



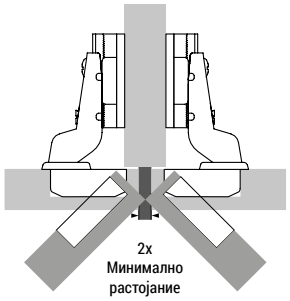
Коленаста шарка се користи кога вратата се монтира внатрешно до станицата од елементот и кантот од страницата е видлив.

## Минимално растојание



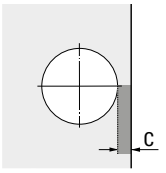

**За права и коленаста шарка**
Минималното растојание од страницата до вратата зависи од растојанието до отворот за шарката, дебелината на вратата и типот на шарката. Радиусот на кантот на вратата го намалува растојанието меѓу страницата и кантот на вратата.

## Минимално растојание



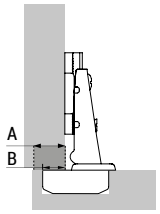

**За полуколенаста шарка**
Целото растојание помеѓу вратите мора да биде мимнимум два пати поголемо од минималното препорачано растојание. Во таков случај двете врати можат да бидат отворени.

## С растојание




Растојанието C е растојанието од кантот на вратата до почетокот на отворот за шарка. Колку е поголемо растојанието C толку повеќе се намалува растојанието помеѓу вратата и страницата на елементот.

## Преклоп/Основа

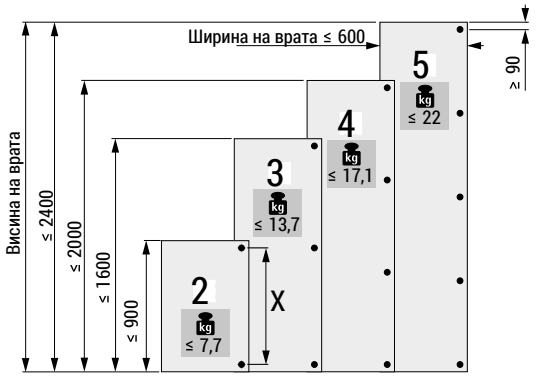



A= Преклоп
B= Основа

Преклопот на вратата врз кантот на страницата е растојание A или понатаму како „Преклоп“. Преклопот меѓу отворот на шарката и страницата е растојание B односно „Основа“.

## Број на шарки по врата

Ширината, висината и тежината на вратата како и квалитетот на самиот материјал се одлучувачки фактори при одредување на бројот на шарките.
Овие фактори се менуваат во различни ситуации се различни. Дијаграмот го прикажува соодносот меѓу овие фактори и употребата на бројот на шарките. Растојанието X не смее да биде помало од 280mm. Заради стабилност.






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

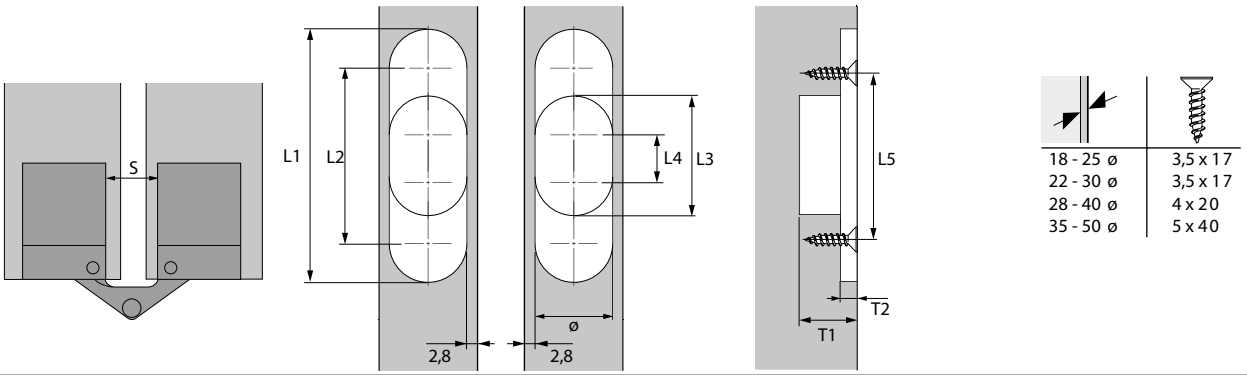
# Шарка вградлива 180° 18-25мм



- За разна употреба (за врати на преклопување, врати со шарки, итн.)
- За вдлабнување
- Агол на отворање 180°
- Во сетот се вклучени и монтажните шрафови
- Брусиран алуминиум финиш

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 91870 | **Шарка вградлива 180° 18-25мм цинк-брусен** | **680** ден. |

## Монтажни димензии




## Димензии на бушење

| Дебелина на врата | Димензии | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mm | ø mm | L1 mm | L2 mm | L3 mm | L4 mm | L5 mm | T1 mm | T2 mm | S mm |
| 18 - 25 | 13.5 | 44.53 | 1 | 18.85 | .3 3 | 1 | 20 | 5 | 8.9 |
| 22 - 30 | 13.56 | 1.5 | 48 | 31.7 | 18.2 | 46.5 | 18.5 | 6.5 | 8.5 |
| 28 - 40 1 | 67 | 0.1 | 54.1 | 34.2 | 18.25 | 1.5 | 24.2 | 7.2 | 11.3 |
| 35 - 50 | 18.6 | 94.3 | 75.7 | 54.6 | 36 | 73.6 | 28.5 | 9.5 | 13.6 |

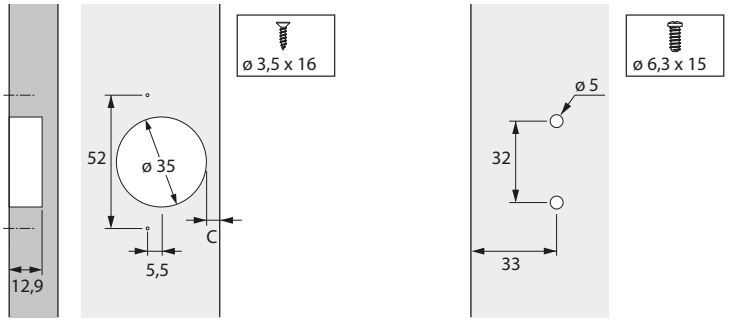
# Шарка за фрижидер



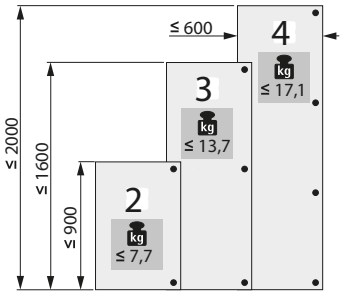
- Специјална шарка за врата на фрижидер со кратко тело
- Дијаметар на отвор за шарка 35mm
- Длабочина на отвор за шарка 12.8mm
- Со функција за самозатворање
- За преклоп 13 - 18mm потребно е подлошка и пластичен дистанцер (D = 3mm)
- Подесување на преклоп + / -1mm
- Длабинско подесување + / -3mm
- Агол на отворање 95°
- Материјал: челик,никел
- Материјал за дистанцер: бела пластика

| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 7006 | **Шарка за фрижидер со подлошка** | **397** ден. |

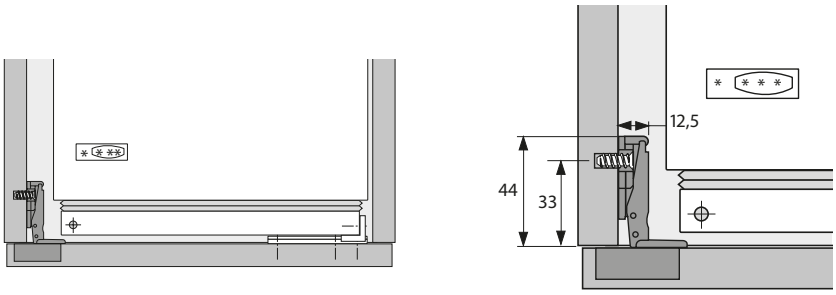
## Растојание за бушење




## Забелешка




## Шема за монтирање




## Note

A door-on-door slider fitting can be used for connecting the furniture door to the refrigerator door.

| Подлошка со пластичен дистанцер = 3 mm distance | | Подлошка без пластичен дистанцер = 0 mm distance | |
|---|---|---|---|
| С димензија mm | Преклоп mm | С димензија mm | Преклоп mm |
| 3.0 | 13.0 | 3.0 | 16.0 |
| 3.5 | 13.5 | 3.5 | 16.5 |
| 4.0 | 14.0 | 4.0 | 17.0 |
| 4.5 | 14.5 | 4.5 | 17.5 |
| 5.0 | 15.0 | 5.0 | 18.0 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

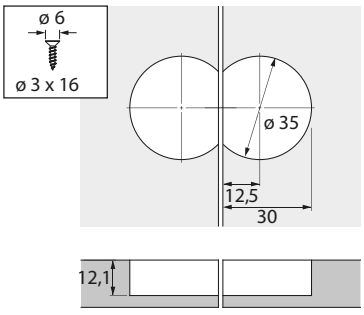
## Markant 11 шарка за бифе

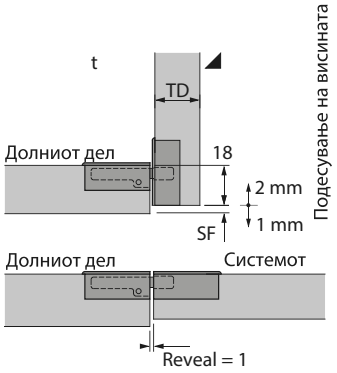
- Шарка за бифе
- Вградлива шарка за бифе
- Отвори за шарката на долната плоча и вратата
- Двокопмонентна шарка за одвоена монтажа
- Без посебно подесување, при отворање вратата и долната плоча се израмнуваат
- Само во комбинација со механизам за бифе
- Цинк, никел

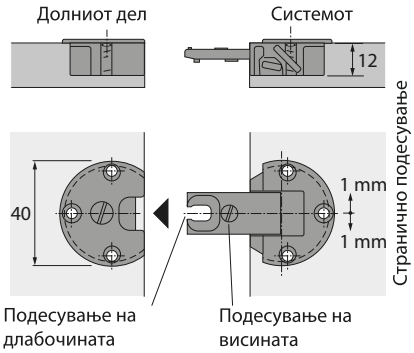




| Шифра | Опис | Цена |
|---|---|---|
| 7219 | **Markant 11 шарка за бифе** | **538** ден. |




| TD mmS | F mm |
|---|---|
| 16 | 1.0 |
| 17 | 2.0 |
| 18 | 3.0 |
| 19 | 3.5 |
| 20 | 4.5 |

# Push to open/ Системи за отворање со притискање

- Push to Open Пин / За штрафење
- За употреба со шарки со функција на самозатворање
- Голем опсег на прилагодување од 6mm
- Растојание за притискање 1,4mm
- Може да се монтира за врати со права, полуколанаста и колеснаста
- Материјал: Пластика

Сетот содржи:

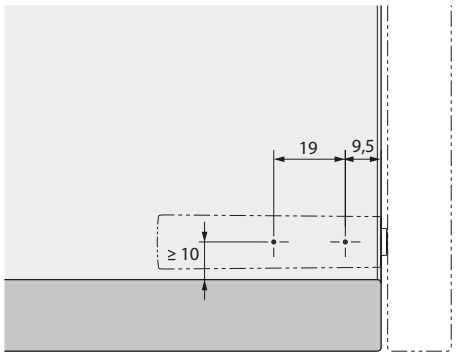
- 1 Push to Open Пин
- 1 капаче на адаптерот
- 1 основа на адаптерот

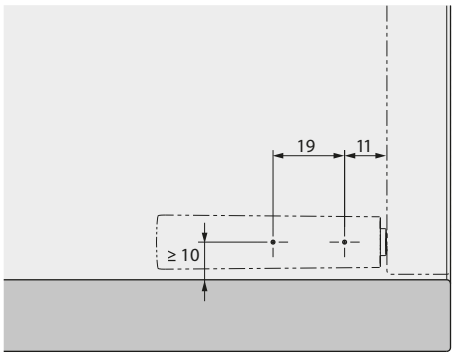




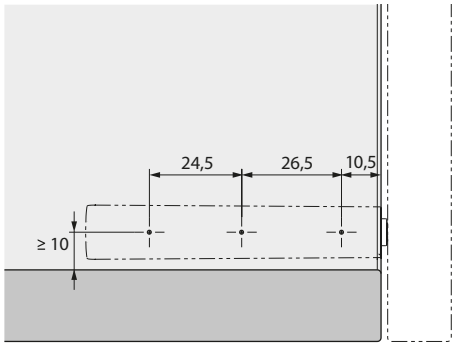
| Шифра | Растојание | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 6972 | кратко водење | 14mm | антрацит | 320 ден. |
| 6973 | кратко водење | 14mm | сив | 320 ден. |
| 6966 | кратко водење | 14mm | бел | 320 ден. |
| 7224 | долго водење | 37mm | антрацит | 357 ден. |
| 7242 | долго водење | 37mm | сив | 357 ден. |
| 6968 | долго водење | 37mm | бел | 357 ден. |

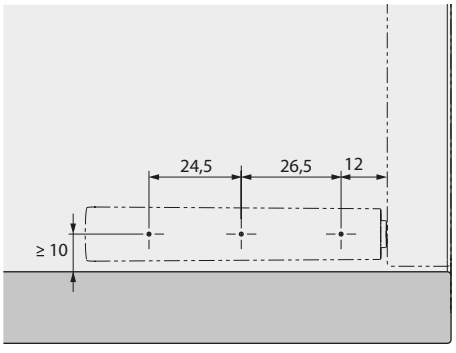
## Шема за бушење за кратко водење, права и колеснаста шарка




## Шема за бушење за долго водење, права и колеснаста шарка






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Push to open/ Системи за отворање со притискање

- Push to Open со Магнет / За штрафење или лепење
- За употреба со шарки без функција на самозатворање
- Голем опсег на прилагодување од 6mm
- Растојание за притискање 1,4mm
- Материјал: Пластика

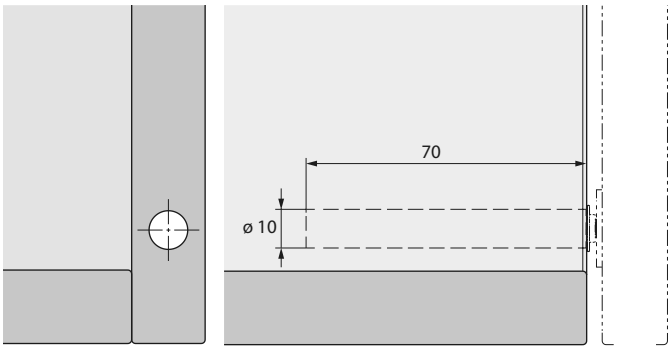
Сетот содржи:

- 1 Push to Open Магнет - челик
- 1 капаче на адаптерот
- 1 основа на адаптерот
- 1 плочка за лепење

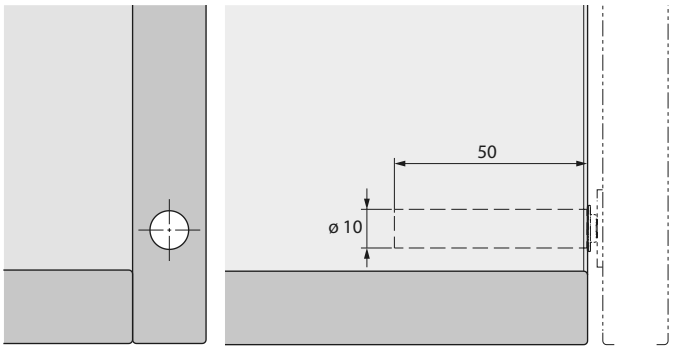


| Шифра | Растојание | L | Финиш | Монтирање | Цена |
|---|---|---|---|---|---|
| 6653 | кратко водење | 14mm | антрацит | бушење | 317 ден. |
| 6969 | кратко водење | 14mm | антрацит | шрафење | 372 ден. |
| 6601 | кратко водење | 14mm | сив | шрафење | 372 ден. |
| 6965 | кратко водење | 14mm | бел | шрафење | 372 ден. |
| 6971 | долго водење | 37mm | антрацит | шрафење | 409 ден. |
| 6828 | долго водење | 37mm | сив | шрафење | 409 ден. |
| 6725 | долго водење | 37mm | сив | бушење | 358 ден. |
| 7217 | долго водење | 37mm | бел | шрафење | 409 ден. |

### Шема за бушење за долго водење




### Шема за бушење за кратко водење



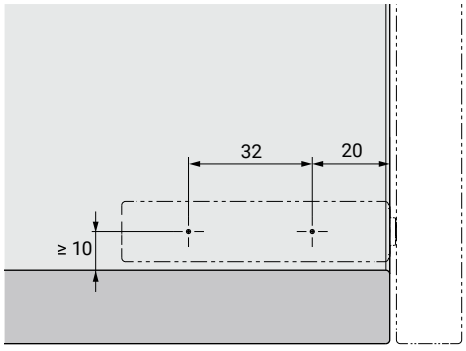
# Push to open/ Системи за отворање со притискање

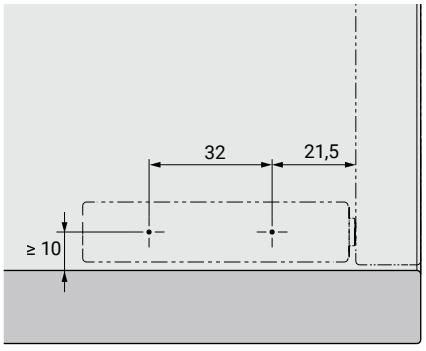
- **Висококвалитетен дизајниран адаптер за Push to Open системот**
- Во комбинација со Push to Open Pin и Push to Open Magnet
- Push to Open за шрафење се нарачува посебно
- За врати со коленасти, полуколенасти и прави шарки
- Материјал: Пластика, антрацит
- Надворешен материјал: цинк, никел



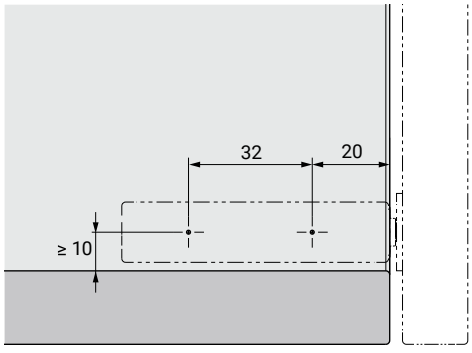
6731 | **165** ден.

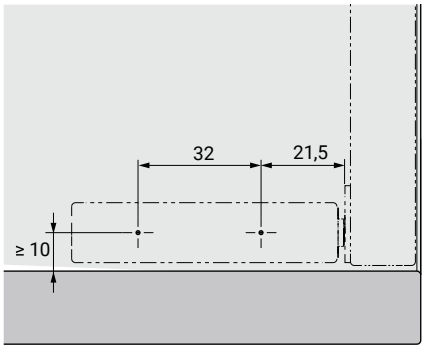
## Шема за бушење со Push to Open Pin за права и коленаста шарка




## Шема за бушење со Push to Open Magnet за права и коленаста шарка






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Системи за електронско отворање со притискање

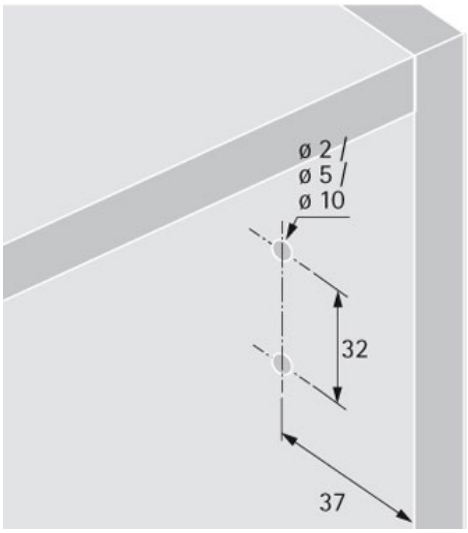


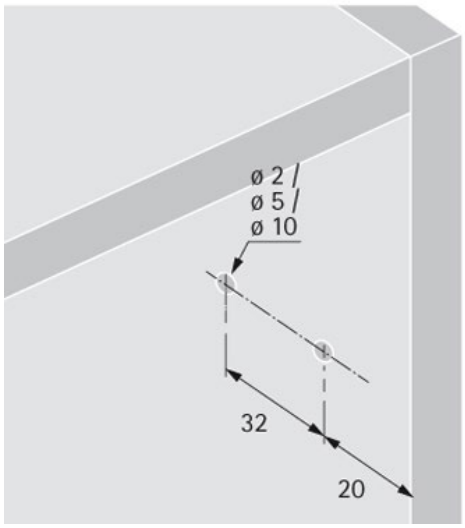


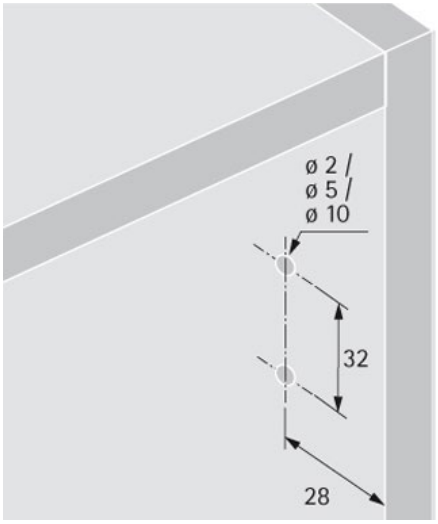


- За комбинација со Sensys шарки со меко затворање
- За права, полуколенаста и коленаста шарка
- За аголни елементи
- Подесување + 4 / - 2mm
- Растојание за притискање 1.4mm
- Долго отворање до 45mm
- Во сетот се вклучени 4 AA батерии
- Материјал: Пластика

| Шифра | Опис | |
|---|---|---|
| 7558 | бел | 3.120 ден. |
| 7534 | графит сив | 3.144 ден. |
| 7553 | светло сив | 3.120 ден. |



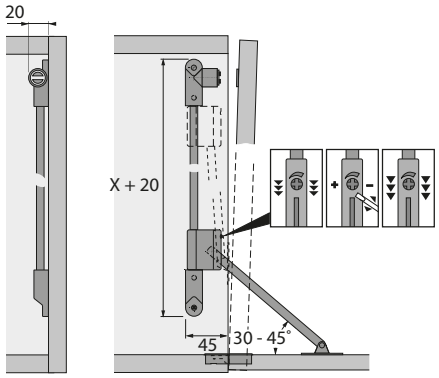
## Klassik D отклопен систем со магнет



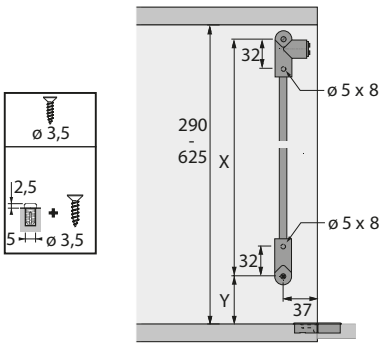
- За дрвени врати и за врати врамени во дрвена рамка
- Носивост на еден механизам до 4kg
- Систем за сопирање со висок квалитет и со прецизно подесување
- За брза, едноставна и прецизна монтажа
- Можност за подесување на магнетот за 4mm вклучувајќи и плочка
- Може да се монтираат еден или два механизами на една врата
- Се препорачува за употреба со Markant 11 шарки
- Челик, никел, цинк

| Шифра | L | Позиција | Цена |
|---|---|---|---|
| 6987 | 290mm | десна | 1.138 ден. |
| 6997 | 290mm | лева | 1.138 ден. |
| 7016 | 365mm | десна | 1.245 ден. |
| 7028 | 365mm | лева | 1.245 ден. |
| 7012 | 405mm | десна | 1.293 ден. |
| 6970 | 405mm | лева | 1.293 ден. |

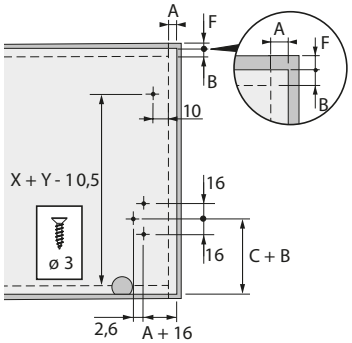
### Димензии за отворање и затворање




### Шаблон за бушење на корпусот




### Шаблон за бушење на вратата




### Димензии за монтажа

| Внатрешна висина на елементот mm | C mm | X mm | Y mm |
|---|---|---|---|
| 290 - 340 | 52 | 252 | 24 |
| 365 - 404 | 77 | 288 | 56 |
| 405 - 464 | 115 | 320 | 56 |
| 465 - 564 | 141 | 352 | 88 |
| 565 - 625 | 180 | 416 | 120 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

**Видови на системи за фиоки**
**Технички информации** **61**

**ArciTech**
**Фиоки со двојни метални страници** **64 - 113**



**InnoTech Atira**
**Фиоки со двојни метални страници** **114 - 133**



**AvanTech YOU**
**Фиоки со двојни метални страници** **134 - 159**



**Организатори за Фиоки**
**OrgaTray, OrgaStripe, OrgaClip** **160 - 177**





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

| | ArciTech | InnoTech Atira | AvanTech YOU |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| Страна | 64 - 113 | 114 - 133 | 134 - 159 |
| Систем на фиоки | Двојни метални страници | Двојни метални страници | Двојни метални страници |
| Финиш | Бел, Антрацит, Шампањ | Бел, Антрацит, Сребрен | Бел, Антрацит, Сребрен |
| Број на висини на страници | 2 | 1 | 4 |
| Број на висини на задни панели | 7 | 3 | 3 |
| Број на висини за внатрешни фиоки | 2 | 1 | 1 |
| Должини | 350/500mm | 300 - 520mm | 350/500mm |
| Водилка | Actro | Quadro | Actro YOU<br>Quadro YOU |
| Носивост на водилки со целосно извлекување | 40 kg | 30 kg | 30/40/70 kg |
| Носивост на водилки со делумно извлекување | / | / | / |
| Silent System | Silent System | Silent System | Silent System |
| Систем на отворање на притискање - Push to Open | Да | Да | Да |



Фиока, висина 94 mm

**69**



Внатрешна фиока, висина 94 mm

**70**



Фиока, висина 126 mm

**71**



Фиока, висина 94/186 mm

**73**



Внатрешна фиока, висина 94/186 mm

**75**



Фиока, висина 126/186 mm

**77**



Внатрешна фиока, висина 126/186 mm

**79**



Фиока, висина 94/218 mm

**80**



Фиока, висина 126/218 mm

**83**



Фиока, висина 94/250 mm

**87**



Фиока, висина 126/250 mm

**89**



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



Фиока, висина 94/282 mm

**91**



Фиока, висина 126/282 mm

**93**



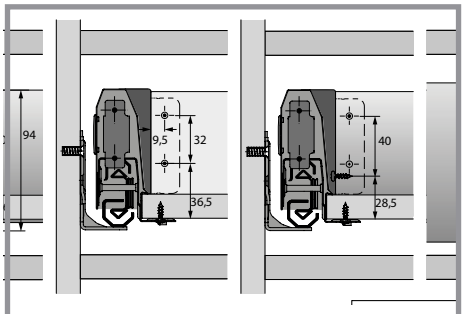
Actro водилка

**95**



Push to open system

**96**




Технички цртежи за фиоки системи

**97**

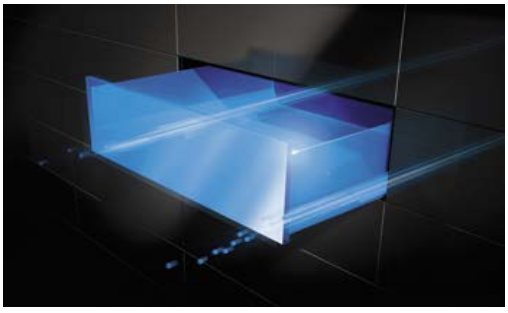


Организатори за фиока

**160**

## Ненадминливо водење: ArciTech



**Actro: фантастична функционалност**

Функционалноста ќе биде клучен фактор при изборот на производ во иднина. Ваков знак за квалитет претставува системот на глатко и нечујно движење на ArciTech водилките. Тајната е во неспоредливата Actro водилка.
Извонредниот квалитет на Actro водилката може да се



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech



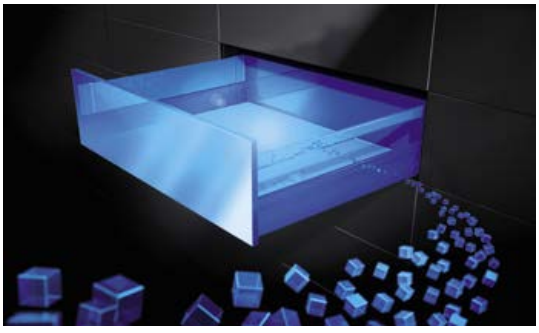
почувствува при секое движење на фиоката: уникатниот принцип на призма гарантира перфектно координиран циклус на движење, кој едвај се слуша. Профилите се перфектно синхронизирани при движење, кое е целосно изедначено. Секој што веќе еднаш го искусил оваа импресивно функционирање, нема да сака да експериментира со друг тип на водилка.

**Типично за Actro: мал отпор при отворање.**

Со овие водилки фиоката се отвора со голема леснотија, речиси без никаков отпор. Со перфектно кооридинираниот Silent System фиоките се затвораат многу нежно – во сите категории на тежина до 80 кг.

## Широката палета на производи базирани на една платформа:



**Концепт на ArciTech платформата:**
разновидност, флексибилност и штедливост.

**ArciTech** платформата се карактеризира со флексибилност и брзина, како одговор на економскиот развој, трендовите на пазарот и побарувањата на потрошувачите.
Со самото тоа што е многу разновиден, системот ни дава многу ефикасна основа за да се создадат видливи разлики на мебелот, со што многу отскокнува од конкурентите.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech









**Создадени со карактер. И брзи.**
Кога станува збор за купување мебел, повеќето потрошувачи бараат се поголема индивидуалност. И токму тука, дизајнот, ергономијата, изведбата и функционалноста се важни аспекти. Овие побарувања на пазарот лесно и флексибилно се исполнуваат со ArciTech платформата. Сите опции се изводливи врз база на еден страничен профил на фиока. Позициите за бушење и препорачаните висини се исти за сите водилки. Со ова се намалува комплексноста при изработувањето на мебелот, а се зголемува ефикасноста.

При процесот на изработка, секогаш се користат истите Составни делови на фиоката, без разлика на дебелината на корпусот.

## Push to Open Silent за ArciTech




Мебелот без рачки фасцинира со својот едноставен изглед. Овој тренд често претставува предизвик за производителите на мебел, сето тоа во склоп со побарувањата на потрошувачите.

**Предноста на електромеханичкиот систем.**
Кога станува збор за отворање на фиоки без рачки, најдобри резултати покажаа електромеханичките системи.
Токму на ова поле, Hettich дизајнира револуционерен пронајдок: Push to open Silent. Работи на сите механички бази, без извор на енергија, и се смета за електромеханички систем. Оваа негова фукционалност веќе освои неколку награди.

**Премиум карактеристики ...**
Се што треба е само нежно да се притисне фронтот оид фиоката и Push to open Silent ја отвора фиоката речиси целосно, така што нема потреба дополнително да се повлекува со рака.

При затворање, фиоката нежно се вовлекува назад. Квалитетот и функционалноста на системот се чувствуваат во секој поглед.

**... во секој детал.**
Силата на отворање може да се подеси на исти начин како што се подесува силата на ослободување на фиоката. Ова овозможува да се задоволат конкретните потреби на купувачите со тежината на фиоките. Исто така, прецизно може да се подеси и растојанието помеѓу челата на фиоките.

**Невидливи, едноставни и безбедни**
Push to open Silent системот се поставува под фиоката, каде што не се гледа. Дополнителното поставување на системот е многу лесно, притоа, постоечките составни делови на фиоката не претрпуваат промени.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

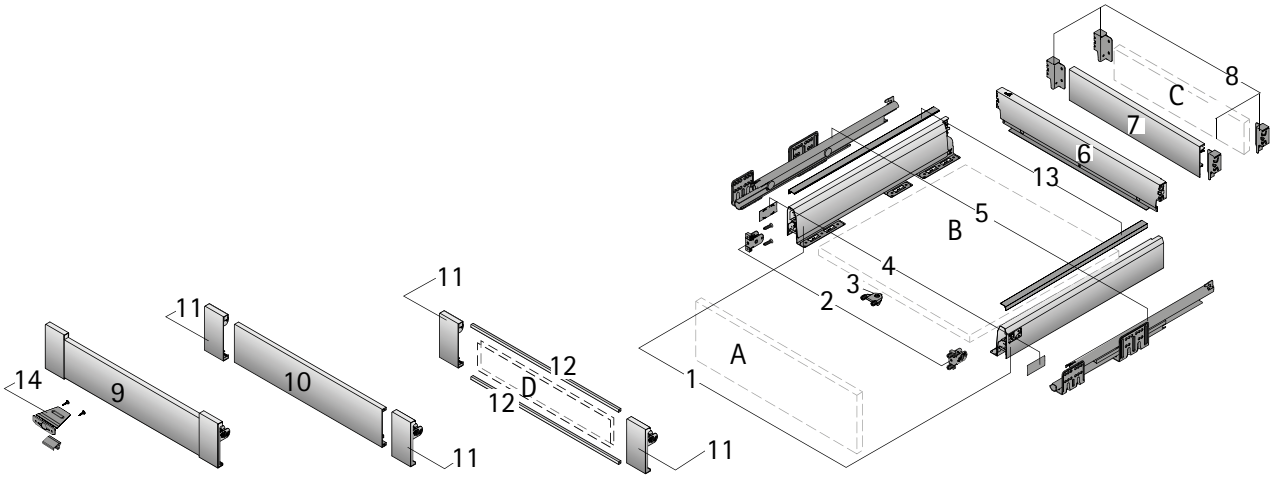
- Двојни метални страници
- ArciTech








## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатор за фронт
4 Капачиња
5 Actro водилка, лева и десна
6 Задна страна на фиока
**Можност за надградба**
**I**
7 Алуминиумска задна страна на фиока или C дрвена задна страна на фиока
8 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
9 Фронт за внатрешна фиока
**II**
10 Алуминиумски фронт
11 Држач за фронт
**III**
D Фронт од материјал по избор
12 Профил за фронт на внатрешна фиока
13 Дизајн на страници
14 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D TopSide од материјал по избор (дебелина 4mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91995 | 91996 | 300 | 94 | Бел | 367 | 367 ден. |
| 7791 | 7814 | 350 | 94 | Бел | 413 | 413 ден. |
| 91985 | 91986 | 400 | 94 | Бел | 422 | 422 ден. |
| 91979 | 91980 | 450 | 94 | Бел | 430 | 430 ден. |
| 7537 | 7540 | 500 | 94 | Бел | 446 | 446 ден. |
| 91997 | 91998 | 300 | 94 | Антрацит | 367 | 367 ден. |
| 7808 | 7794 | 350 | 94 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 91989 | 91990 | 400 | 94 | Антрацит | 422 | 422 ден. |
| 91983 | 91984 | 450 | 94 | Антрацит | 430 | 430 ден. |
| 7587 | 7611 | 500 | 94 | Антрацит | 450 | 450 ден. |
| 91993 | 91994 | 300 | 94 | Шампањ | 367 | 367 ден. |
| 91991 | 91992 | 350 | 94 | Шампањ | 468 | 468 ден. |
| 91987 | 91988 | 400 | 94 | Шампањ | 422 | 422 ден. |
| 91981 | 91982 | 450 | 94 | Шампањ | 430 | 430 ден. |
| 6571 | 6668 | 500 | 94 | Шампањ | 446 | 446 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 9. Преден профил за внатрешна фиока

- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000mm
- Бел



| | | |
|---|---|---|
| 7807 | Бел | 3.685 ден. |
| 7590 | Антрацит | 3.685 ден. |
| 6672 | Шампањ | 3.685 ден. |

### 8. Држач за задна страна на фиоки

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7544 | 7548 | 94 | Бел | 138 | 138 ден. |
| 7601 | 7608 | 94 | Антрацит | 138 | 138 ден. |
| 6825 | 6684 | 94 | Шампањ | 138 | 138 ден. |

### 11. Држач за преден панел

- За комбинација со алуминиумски фронт или, во друг избран материјал, профил за фронт
- Носивост до 60kg за фронт
- Лев и десен



| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 7801 | 94 | Бел | 951 ден. |
| 7588 | 94 | Антрацит | 951 ден. |
| 6708 | 94 | Шампањ | 951 ден. |

### 12. Профил за фронт на внатрешна фиока

- За фронт од материјал по желба
- Должина 1140mm
- Алуминиум, сив



| | | |
|---|---|---|
| 90198 | | 2.140 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

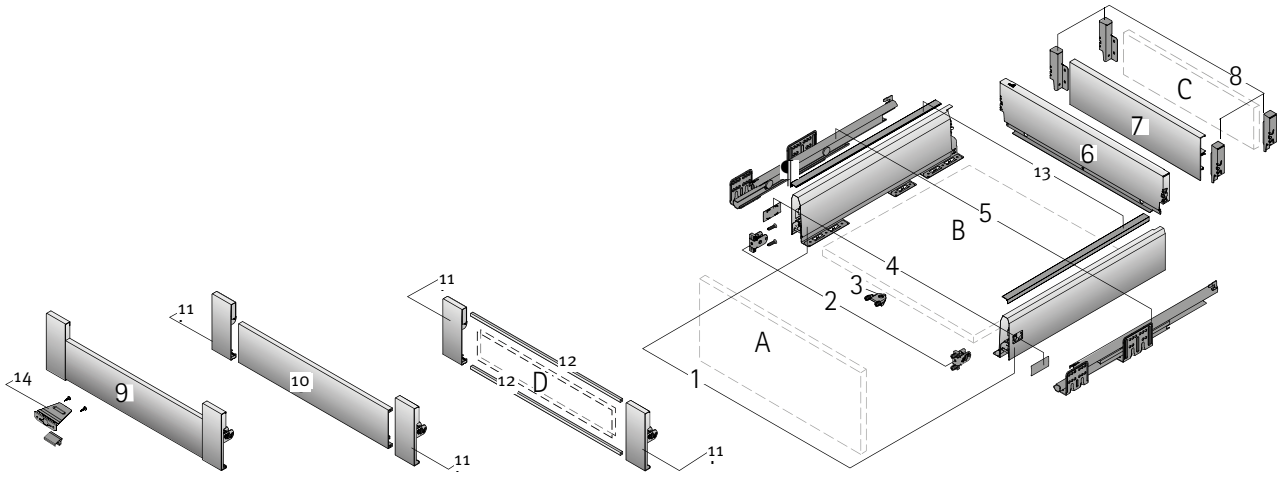
**H=126mm**







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Actro водилка, лева и десна
6 Задна страна на фиока

**Можност за надградба:**

**I**

7 Алуминиумска задна страна на фиока или C дрвена задна страна на фиока
8 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
9 Фронт за внатрешна фиока

**II**

10 Алуминиумски фронт
11 Држач за фронт

**III**

D Фронт од материјал по избор
11 Држач за фронт

13 Дизајн на страници
14 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D TopSide од материјал по избор (дебелина 4mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7535 | 7552 | 500 | 126 | Бел | 837 | 837 ден. |
| 7593 | 7589 | 500 | 126 | Антрацит | 837 | 837 ден. |
| 7010 | 7001 | 500 | 126 | Шампањ | 845 | 845 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 14. Држач за задна страна на фиоки

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7559 | 7533 | 126 | Бел | 187 | 187 ден. |
| 7585 | 7602 | 126 | Антрацит | 187 | 187 ден. |
| 6581 | 6809 | 126 | Шампањ | 187 | 187 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

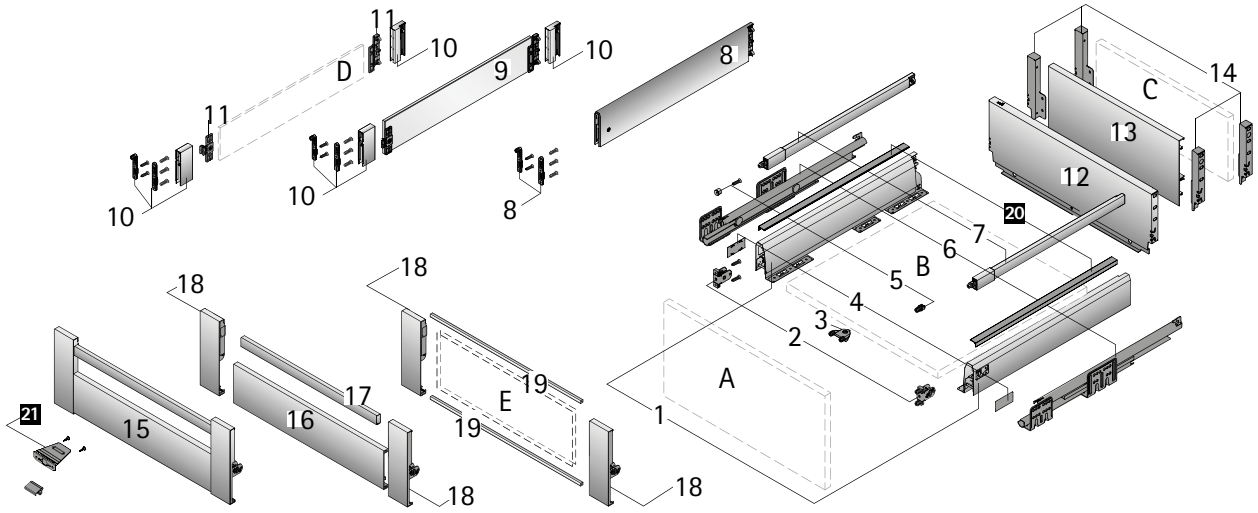
- Двојни метални страници
- ArciTech








## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен

**I**

8 TopSide

**II**

9 DesignSide во стакло
10 Адаптери за DesignSide

**III**

D DeisgnSide во материјал по избор
10 Адаптери за DesignSide
11 Конектори за DesignSide
12 Задна страна на фиока

**IV**

13 Алуминиумска задна страна на фиока или C Дрвена задна страна на фиока
14 Држач за задна страна на фиока
15 Фронт за внатрешни фиоки

**V**

16 Алуминиумски фронт
17 Релинг за алуминиумски фронт
18 Држач за фронт

**VI**

E Фронт од материјал по избор
18 Држач за фронт
19 Профил за фронт
20 Дизајн на страници
21 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D DesignSide во материјал по избор
E Фронт од материјал по избор (дебелина 4mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91995 | 91996 | 300 | 94 | Бел | 367 | 367 ден. |
| 7791 | 7814 | 350 | 94 | Бел | 413 | 413 ден. |
| 91985 | 91986 | 400 | 94 | Бел | 422 | 422 ден. |
| 91979 | 91980 | 450 | 94 | Бел | 430 | 430 ден. |
| 7537 | 7540 | 500 | 94 | Бел | 446 | 446 ден. |
| 91997 | 91998 | 300 | 94 | Антрацит | 367 | 367 ден. |
| 7808 | 7794 | 350 | 94 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 91989 | 91990 | 400 | 94 | Антрацит | 422 | 422 ден. |
| 91983 | 91984 | 450 | 94 | Антрацит | 430 | 430 ден. |
| 7587 | 7611 | 500 | 94 | Антрацит | 450 | 450 ден. |
| 91993 | 91994 | 300 | 94 | Шампањ | 367 | 367 ден. |
| 91991 | 91992 | 350 | 94 | Шампањ | 468 | 468 ден. |
| 91987 | 91988 | 400 | 94 | Шампањ | 422 | 422 ден. |
| 91981 | 91982 | 450 | 94 | Шампањ | 430 | 430 ден. |
| 6571 | 6668 | 500 | 94 | Шампањ | 446 | 446 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 14. Држач за задна страна на фиоки

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7555 | 7549 | 186 | Бел | 219 | 219 ден. |
| 7595 | 7592 | 186 | Антрацит | 219 | 219 ден. |
| 6683 | 6578 | 186 | Шампањ | 219 | 219 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92025 | 92026 | 300 | Бел | 224 | 224 ден. |
| 90194 | 90195 | 350 | Бел | 240 | 240 ден. |
| 92017 | 92018 | 400 | Бел | 247 | 247 ден. |
| 92011 | 92012 | 450 | Бел | 257 | 257 ден. |
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 92023 | 92024 | 300 | Антрацит | 224 | 224 ден. |
| 8085 | 8086 | 350 | Антрацит | 240 | 240 ден. |
| 92015 | 92016 | 400 | Антрацит | 247 | 247 ден. |
| 92009 | 92010 | 450 | Антрацит | 257 | 257 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 92027 | 92028 | 300 | Шампањ | 224 | 224 ден. |
| 92021 | 92022 | 350 | Шампањ | 240 | 240 ден. |
| 92019 | 92020 | 400 | Шампањ | 247 | 247 ден. |
| 92013 | 92014 | 450 | Шампањ | 257 | 257 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

## 15. Преден профил

- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм
- Бел



| | | |
|---|---|---|
| 7807 | Бел | 3.685 ден. |
| 7590 | Антрацит | 3.685 ден. |
| 6672 | Шампањ | 3.685 ден. |

## 17. Релинг за алуминиумски фронт

- Челик
- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм



| | | |
|---|---|---|
| 90270 | Бел | 2.215 ден. |
| 6712 | Шампањ | 2.330 ден. |
| 90187 | Антрацит | 2.330 ден. |

## 18. Држач за фронт за внатрешна фиока

- Челик
- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм



| | H/mm | | |
|---|---|---|---|
| 90219 | 186 | Бел | 1.252 ден. |
| 90186 | 186 | Антрацит | 1.252 ден. |
| 6753 | 186 | Шампањ | 1.265 ден. |

## 19. Профил за фронт на внатрешна фиока

- За фронт од материјал по желба
- Должина 1140мм
- Алуминиум, сив



| | |
|---|---|
| 90198 | 2.140 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## 10. Адаптери за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор, конектори за DesignSide



Комплетот содржи:

- 1 адаптер за DesignSide, преден, лев и десен
- 1 адаптер за DesignSide, заден, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење

| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 7538 | 92 | Бел | 1.080 ден. |
| 7541 | 92 | Шампањ | 1.115 ден. |
| 7806 | 92 | Антрацит | 1.080 ден. |
| 91243 | 92 | Нерѓ. челик | 2.134 ден. |

## 8. TopSide

Комплетот содржи:

- 1 TopSide, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење



| Шифра | H/mm | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7812 | 92 | 500 | Бел | 2.275 ден. |
| 7795 | 92 | 500 | Антрацит | 2.165 ден. |
| 6764 | 92 | 500 | Шампањ | 2.285 ден. |

## 11. Конектори за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор
- За лепење или шрафење (Ø3x10)



| Шифра | H/mm | Цена |
|---|---|---|
| 7401 | 92 | 1.010 ден. |

## 19. Профил за фронт на внатрешна фиока

- За фронт од материјал по желба
- Должина 1140мм
- Алуминиум, сив



90198 | 2.140 ден.

## 11. DesignSide сет со стакло

- Интегриран подесувач
- Залепени DesignSide конектори
- Дебелина на стаклото 8 mm



| Шифра | H/mm | L/mm | Цена |
|---|---|---|---|
| 93287 | 92 | 500 | 2.615 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

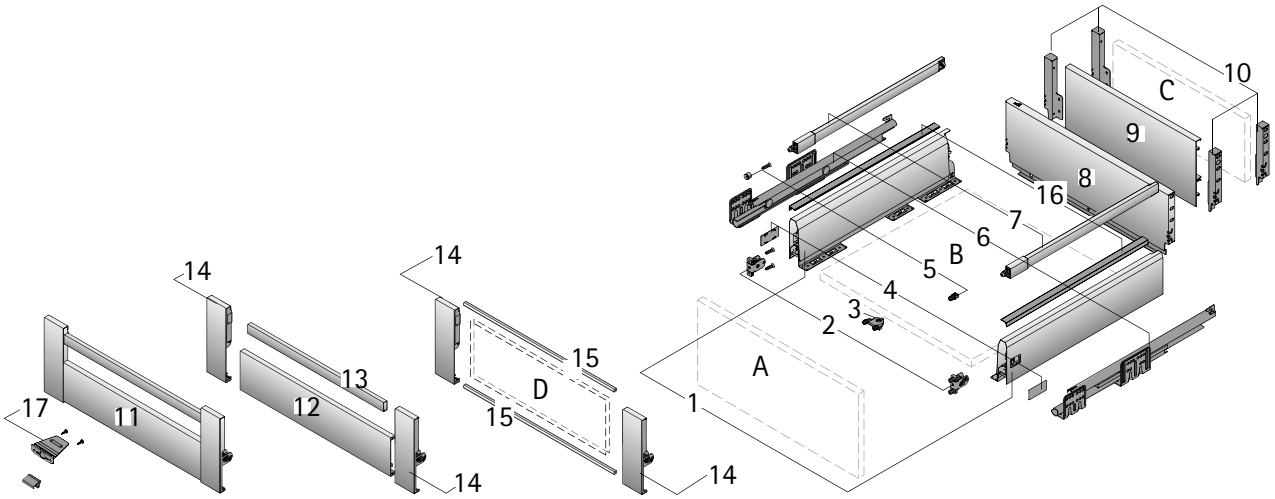
- Двојни метални страници
- ArciTech








## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен
**8 Челична задна страна на фиока**
**I**
**9** Алуминиумска задна страна на фиока или C дрвена задна страна на фиока
10 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
11Фронт за внатрешна фиока
**II**
12 Алуминиумски фронт
13 Релинг за алуминиумски фронт
14 Држач за фронт
**III**
D Фронт од материјал по избор
14 Држач за фронт
15 Профил за фронт
16 Дизајн на страници
17 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D Фронт од материјал по избор (дебелина 4mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7535 | 7552 | 500 | 126 | Бел | 837 | 837 ден. |
| 7593 | 7589 | 500 | 126 | Антрацит | 837 | 837 ден. |
| 7010 | 7001 | 500 | 126 | Шампањ | 845 | 845 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 10. Држач за задна страна на фиоки

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7555 | 7549 | 186 | Бел | 219 | 219 ден. |
| 7595 | 7592 | 186 | Антрацит | 219 | 219 ден. |
| 6683 | 6578 | 186 | Шампањ | 219 | 219 ден. |

### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## 16. Преден профил

- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм
- Бел



| | | |
|---|---|---|
| 7807 | Бел | 3.685 ден. |
| 7590 | Антрацит | 3.685 ден. |
| 6672 | Шампањ | 3.685 ден. |

## 17. Релинг за алуминиумски фронт

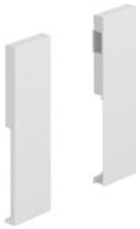
- Челик
- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм



| | | |
|---|---|---|
| 90270 | Бел | 2.215 ден. |
| 6712 | Шампањ | 2.330 ден. |
| 90187 | Антрацит | 2.330 ден. |

## 18. Држач за фронт за внатрешна фиока

- Челик
- За различни или стандардни ширини на корпус
- Должина 2000мм



| | H/mm | | |
|---|---|---|---|
| 90219 | 186 | Бел | 1.252 ден. |
| 90186 | 186 | Антрацит | 1.252 ден. |
| 6753 | 186 | Шампањ | 1.265 ден. |

## 19. Профил за фронт на внатрешна фиока

- За фронт од материјал по желба
- Должина 1140мм
- Алуминиум, сив



| | |
|---|---|
| 90198 | 2.140 ден. |

# Системи за фиоки

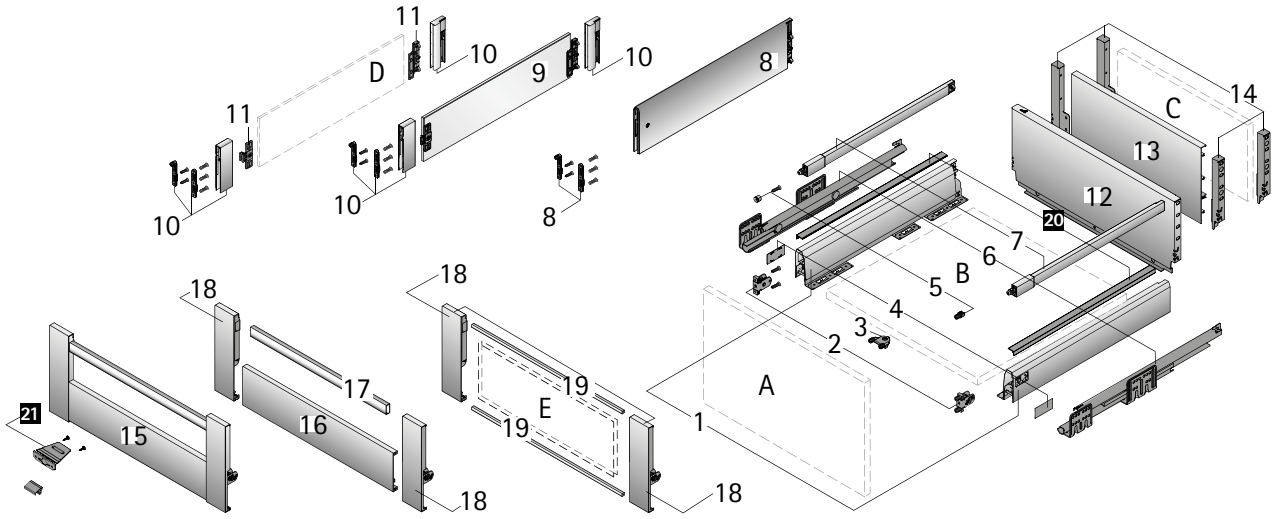
- Двојни метални страници
- ArciTech








## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен

**I**
8 TopSide

**II**
9 DesignSide во стакло
10 Адаптери за DesignSide

**III**
D DeisgnSide во материјал по избор
10 Адаптери за DesignSide
11 Конектори за DesignSide
12 Задна страна на фиока

**IV**
13 Алуминиумска задна страна на фиока или C Дрвена задна страна на фиока
14 Држач за задна страна на фиока
15 Фронт за внатрешни фиоки

**V**
16 Алуминиумски фронт
17 Релинг за алуминиумски фронт
18 Држач за фронт

**VI**
E Фронт од материјал по избор
18 Држач за фронт
19 Профил за фронт

20 Дизајн на страници
21 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D DesignSide во материјал по избор
E Фронт од материјал по избор (дебелина 4mm)



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91995 | 91996 | 300 | 94 | Бел | 367 | 367 ден. |
| 7791 | 7814 | 350 | 94 | Бел | 413 | 413 ден. |
| 91985 | 91986 | 400 | 94 | Бел | 422 | 422 ден. |
| 91979 | 91980 | 450 | 94 | Бел | 430 | 430 ден. |
| 7537 | 7540 | 500 | 94 | Бел | 446 | 446 ден. |
| 91997 | 91998 | 300 | 94 | Антрацит | 367 | 367 ден. |
| 7808 | 7794 | 350 | 94 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 91989 | 91990 | 400 | 94 | Антрацит | 422 | 422 ден. |
| 91983 | 91984 | 450 | 94 | Антрацит | 430 | 430 ден. |
| 7587 | 7611 | 500 | 94 | Антрацит | 450 | 450 ден. |
| 91993 | 91994 | 300 | 94 | Шампањ | 367 | 367 ден. |
| 91991 | 91992 | 350 | 94 | Шампањ | 468 | 468 ден. |
| 91987 | 91988 | 400 | 94 | Шампањ | 422 | 422 ден. |
| 91981 | 91982 | 450 | 94 | Шампањ | 430 | 430 ден. |
| 6571 | 6668 | 500 | 94 | Шампањ | 446 | 446 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7599 | 7596 | 218 | Бел | 266 | 266 ден. |
| 7610 | 7584 | 218 | Антрацит | 266 | 266 ден. |
| 6837 | 6689 | 218 | Шампањ | 266 | 266 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92025 | 92026 | 300 | Бел | 224 | 224 ден. |
| 90194 | 90195 | 350 | Бел | 240 | 240 ден. |
| 92017 | 92018 | 400 | Бел | 247 | 247 ден. |
| 92011 | 92012 | 450 | Бел | 257 | 257 ден. |
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 92023 | 92024 | 300 | Антрацит | 224 | 224 ден. |
| 8085 | 8086 | 350 | Антрацит | 240 | 240 ден. |
| 92015 | 92016 | 400 | Антрацит | 247 | 247 ден. |
| 92009 | 92010 | 450 | Антрацит | 257 | 257 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 92027 | 92028 | 300 | Шампањ | 224 | 224 ден. |
| 92021 | 92022 | 350 | Шампањ | 240 | 240 ден. |
| 92019 | 92020 | 400 | Шампањ | 247 | 247 ден. |
| 92013 | 92014 | 450 | Шампањ | 257 | 257 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

## 10. Адаптери за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор, конектори за DesignSide



Комплетот содржи:

- 1 адаптер за DesignSide, преден, лев и десен
- 1 адаптер за DesignSide, заден, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење

| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 7957 | 124 | Бел | 1.080 ден. |
| 7582 | 124 | Антрацит | 1.080 ден. |

## 11. Конектори за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор
- За лепење или шрафење (Ø3x10)



| Шифра | H/mm | Цена |
|---|---|---|
| 7401 | 92 | 1.010 ден. |

## II. DesignSide сет со стакло

- Интегриран подесувач
- Залепени DesignSide конектори
- Дебелина на стаклото 8 mm



| Шифра | H/mm | L/mm | Цена |
|---|---|---|---|
| 93287 | 92 | 500 | 2.615 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

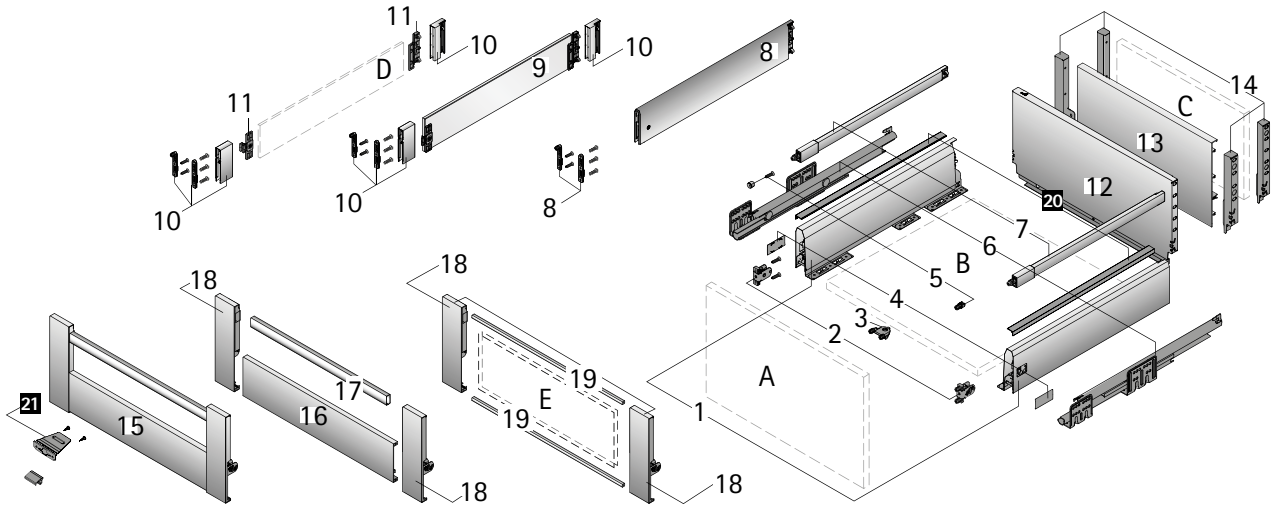
- Двојни метални страници
- ArciTech








## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен

**I**

8 TopSide

**II**

9 DesignSide во стакло
10 Адаптери за DesignSide

**III**

D DeisgnSide во материјал по избор
10 Адаптери за DesignSide
11 Конектори за DesignSide
12 Задна страна на фиока

**IV**

13 Алуминиумска задна страна на фиока или C Дрвена задна страна на фиока
14 Држач за задна страна на фиока
15 Фронт за внатрешни фиоки

**V**

16 Алуминиумски фронт
17 Релинг за алуминиумски фронт
18 Држач за фронт

**VI**

E Фронт од материјал по избор
18 Држач за фронт
19 Профил за фронт
20 Дизајн на страници
21 Држач за внатрешни фиоки
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D DesignSide во материјал по избор
E Фронт од материјал по избор (дебелина 4mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7535 | 7552 | 500 | 126 | Бел | 837 | 837 ден. |
| 7593 | 7589 | 500 | 126 | Антрацит | 837 | 837 ден. |
| 7010 | 7001 | 500 | 126 | Шампањ | 845 | 845 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | |
|---|---|
| 6830 | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7599 | 7596 | 218 | Бел | 266 | 266 ден. |
| 7610 | 7584 | 218 | Антрацит | 266 | 266 ден. |
| 6837 | 6689 | 218 | Шампањ | 266 | 266 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## 10. Адаптери за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор, конектори за DesignSide



Комплетот содржи:

- 1 адаптер за DesignSide, преден, лев и десен
- 1 адаптер за DesignSide, заден, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење

| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 7538 | 92 | Бел | 1.080 ден. |
| 7541 | 92 | Шампањ | 1.115 ден. |
| 7806 | 92 | Антрацит | 1.080 ден. |
| 91243 | 92 | Нерѓ. челик | 2.134 ден. |

## 11. Конектори за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор
- За лепење или шрафење (Ø3x10)



| Шифра | H/mm | Цена |
|---|---|---|
| 7401 | 92 | 1.010 ден. |

## II. DesignSide сет со стакло

- Интегриран подесувач
- Залепени DesignSide конектори
- Дебелина на стаклото 8 mm



| Шифра | H/mm | L/mm | Цена |
|---|---|---|---|
| 93287 | 92 | 500 | 2.615 ден. |

## 8. TopSide

Комплетот содржи:

- 1 TopSide, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење



| Шифра | H/mm | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7812 | 92 | 500 | Бел | 2.275 ден. |
| 7795 | 92 | 500 | Антрацит | 2.165 ден. |
| 6764 | 92 | 500 | Шампањ | 2.285 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

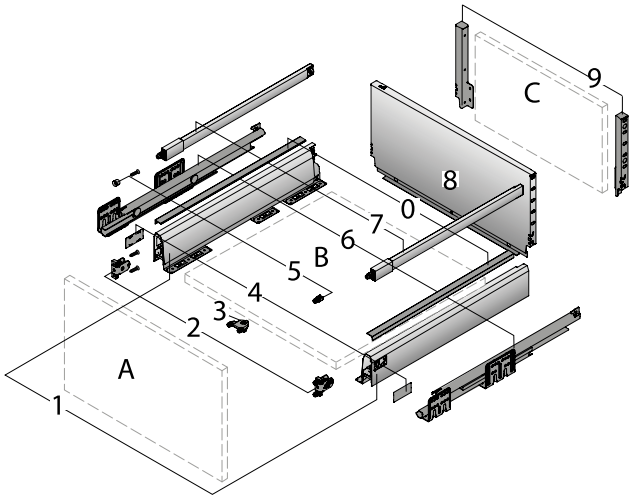
## H=94/250mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен
8 Задна страна на фиока

C Дрвена задна страна на фиока
9 Држач за задна страна на фиока, лев и десен

10 Дизајн на страници
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91995 | 91996 | 300 | 94 | Бел | 367 | 367 ден. |
| 7791 | 7814 | 350 | 94 | Бел | 413 | 413 ден. |
| 91985 | 91986 | 400 | 94 | Бел | 422 | 422 ден. |
| 91979 | 91980 | 450 | 94 | Бел | 430 | 430 ден. |
| 7537 | 7540 | 500 | 94 | Бел | 446 | 446 ден. |
| 91997 | 91998 | 300 | 94 | Антрацит | 367 | 367 ден. |
| 7808 | 7794 | 350 | 94 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 91989 | 91990 | 400 | 94 | Антрацит | 422 | 422 ден. |
| 91983 | 91984 | 450 | 94 | Антрацит | 430 | 430 ден. |
| 7587 | 7611 | 500 | 94 | Антрацит | 450 | 450 ден. |
| 91993 | 91994 | 300 | 94 | Шампањ | 367 | 367 ден. |
| 91991 | 91992 | 350 | 94 | Шампањ | 468 | 468 ден. |
| 91987 | 91988 | 400 | 94 | Шампањ | 422 | 422 ден. |
| 91981 | 91982 | 450 | 94 | Шампањ | 430 | 430 ден. |
| 6571 | 6668 | 500 | 94 | Шампањ | 446 | 446 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

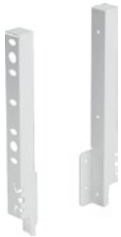
- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7803 | 7800 | 250 | Бел | 313 | 313 ден. |
| 7605 | 7586 | 250 | Антрацит | 313 | 313 ден. |
| 6802 | 6616 | 250 | Шампањ | 325 | 325 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92025 | 92026 | 300 | Бел | 224 | 224 ден. |
| 90194 | 90195 | 350 | Бел | 240 | 240 ден. |
| 92017 | 92018 | 400 | Бел | 247 | 247 ден. |
| 92011 | 92012 | 450 | Бел | 257 | 257 ден. |
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 92023 | 92024 | 300 | Антрацит | 224 | 224 ден. |
| 8085 | 8086 | 350 | Антрацит | 240 | 240 ден. |
| 92015 | 92016 | 400 | Антрацит | 247 | 247 ден. |
| 92009 | 92010 | 450 | Антрацит | 257 | 257 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 92027 | 92028 | 300 | Шампањ | 224 | 224 ден. |
| 92021 | 92022 | 350 | Шампањ | 240 | 240 ден. |
| 92019 | 92020 | 400 | Шампањ | 247 | 247 ден. |
| 92013 | 92014 | 450 | Шампањ | 257 | 257 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

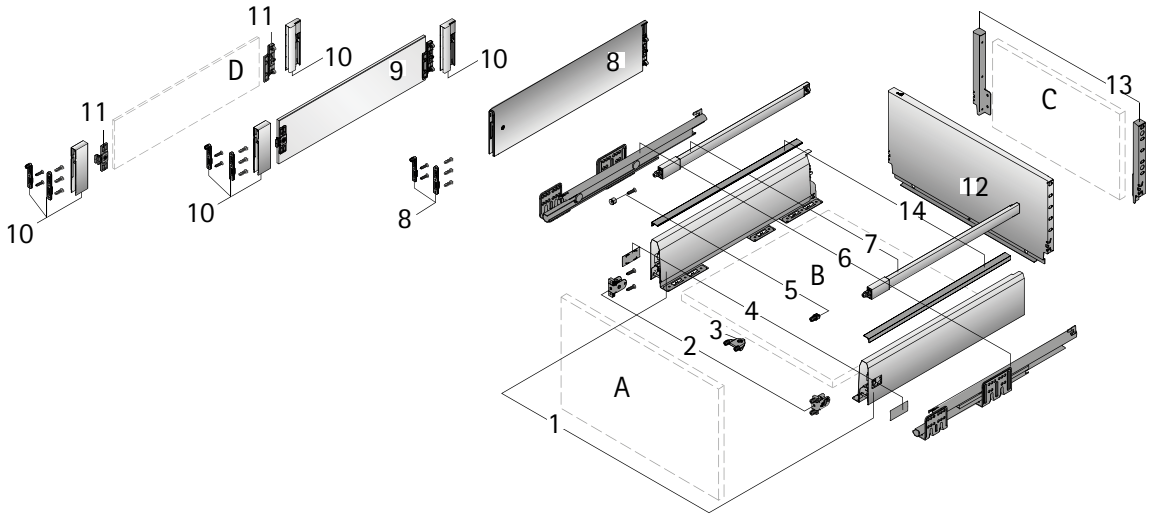
## H=126/250mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен

**I**

8 TopSide

**II**

9 DesignSide во стакло
0 Адаптери за DesignSide

**III**

D DeisgnSide во материјал по избор
0 Адаптери за DesignSide
i Конектори за DesignSide
* Задна страна на фиока

**IV**

C Дрвена задна страна на фиока
** Држач за задна страна на фиока
¶ Дизајн на страници
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D DesignSide во материјал по избор



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7535 | 7552 | 500 | 126 | Бел | 837 | 837 ден. |
| 7593 | 7589 | 500 | 126 | Антрацит | 837 | 837 ден. |
| 7010 | 7001 | 500 | 126 | Шампањ | 845 | 845 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

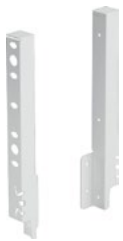
### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7803 | 7800 | 250 | Бел | 313 | 313 ден. |
| 7605 | 7586 | 250 | Антрацит | 313 | 313 ден. |
| 6802 | 6616 | 250 | Шампањ | 325 | 325 ден. |

## 10. Адаптери за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор, конектори за DesignSide



Комплетот содржи:

- 1 адаптер за DesignSide, преден, лев и десен
- 1 адаптер за DesignSide, заден, лев и десен
- 2 предни конектори на притискање и шрафење

| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 7957 | 124 | Бел | 1.080 ден. |
| 7582 | 124 | Антрацит | 1.080 ден. |

## 11. Конектори за DesignSide

- За комбинација со DesignSide во материјал по избор
- За лепење или шрафење (Ø3x10)



| Шифра | H/mm | Цена |
|---|---|---|
| 7401 | 92 | 1.010 ден. |

## II. DesignSide сет со стакло

- Интегриран подесувач
- Залепени DesignSide конектори
- Дебелина на стаклото 8 mm



| Шифра | H/mm | L/mm | Цена |
|---|---|---|---|
| 93287 | 92 | 500 | 2.615 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

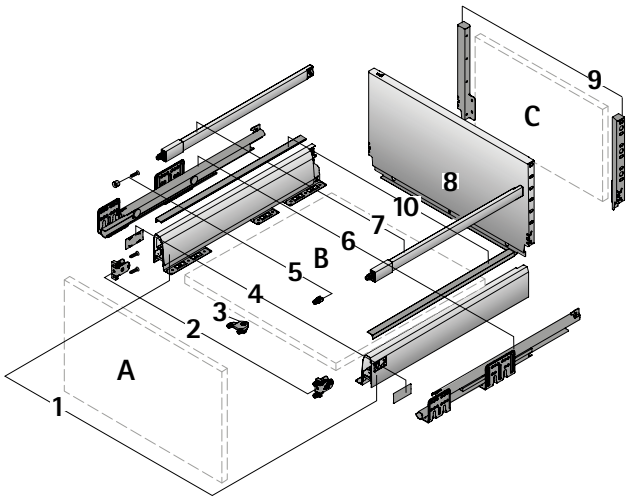
## H=94/282mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен
8 Задна страна на фиока
I
C Дрвена задна страна на фиока
9 Држач за задна страна на фиока
10 Дизајн на страници
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91995 | 91996 | 300 | 94 | Бел | 367 | 367 ден. |
| 7791 | 7814 | 350 | 94 | Бел | 413 | 413 ден. |
| 91985 | 91986 | 400 | 94 | Бел | 422 | 422 ден. |
| 91979 | 91980 | 450 | 94 | Бел | 430 | 430 ден. |
| 7537 | 7540 | 500 | 94 | Бел | 446 | 446 ден. |
| 91997 | 91998 | 300 | 94 | Антрацит | 367 | 367 ден. |
| 7808 | 7794 | 350 | 94 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 91989 | 91990 | 400 | 94 | Антрацит | 422 | 422 ден. |
| 91983 | 91984 | 450 | 94 | Антрацит | 430 | 430 ден. |
| 7587 | 7611 | 500 | 94 | Антрацит | 450 | 450 ден. |
| 91993 | 91994 | 300 | 94 | Шампањ | 367 | 367 ден. |
| 91991 | 91992 | 350 | 94 | Шампањ | 468 | 468 ден. |
| 91987 | 91988 | 400 | 94 | Шампањ | 422 | 422 ден. |
| 91981 | 91982 | 450 | 94 | Шампањ | 430 | 430 ден. |
| 6571 | 6668 | 500 | 94 | Шампањ | 446 | 446 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92025 | 92026 | 300 | Бел | 224 | 224 ден. |
| 90194 | 90195 | 350 | Бел | 240 | 240 ден. |
| 92017 | 92018 | 400 | Бел | 247 | 247 ден. |
| 92011 | 92012 | 450 | Бел | 257 | 257 ден. |
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 92023 | 92024 | 300 | Антрацит | 224 | 224 ден. |
| 8085 | 8086 | 350 | Антрацит | 240 | 240 ден. |
| 92015 | 92016 | 400 | Антрацит | 247 | 247 ден. |
| 92009 | 92010 | 450 | Антрацит | 257 | 257 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 92027 | 92028 | 300 | Шампањ | 224 | 224 ден. |
| 92021 | 92022 | 350 | Шампањ | 240 | 240 ден. |
| 92019 | 92020 | 400 | Шампањ | 247 | 247 ден. |
| 92013 | 92014 | 450 | Шампањ | 257 | 257 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92007 | 92008 | 282 | Бел | 399 | 399 ден. |
| 92005 | 92006 | 282 | Антрацит | 415 | 415 ден. |
| 6773 | 6726 | 282 | Шампањ | 415 | 415 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

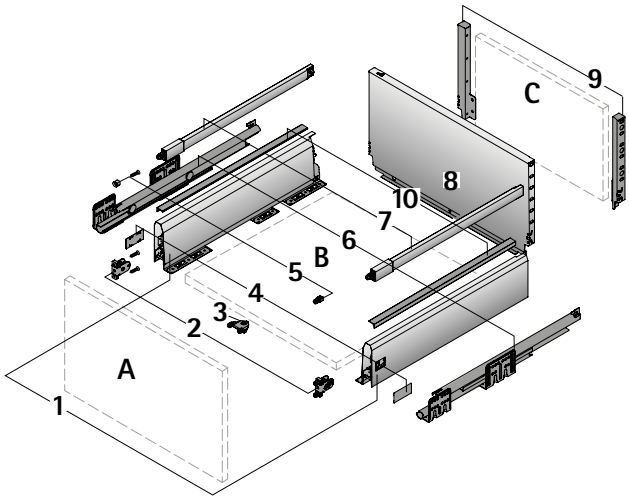
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## H=126/282mm



## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стабилизатори за фронт
4 Капачиња
5 Држач за релинзи
6 Actro водилка, лева и десна
7 Релинзи, лев и десен
8 Задна страна на фиока
I
C Дрвена задна страна на фиока
9 Држач за задна страна на фиока, лев и десен
10 Дизајн на страници
A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7535 | 7552 | 500 | 126 | Бел | 837 | 837 ден. |
| 7593 | 7589 | 500 | 126 | Антрацит | 837 | 837 ден. |
| 7010 | 7001 | 500 | 126 | Шампањ | 845 | 845 ден. |

### 3. Стабилизатор за фронт

- За стабилизирање широки и/или високи фронтови
- Се препорачува за користење по корпус со ширина од 600mm и повеќе, и/или фронт од 450mm и повеќе
- Пластика, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 6830 | | 95 ден. |

### 5. Држач за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 6714 | Со шрафење | 17 ден. |
| 6718 | Со типла | 22 ден. |

### 7. Релинзи



| Шифра L | Шифра R | L/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 7562 | 7542 | 500 | Бел | 268 | 268 ден. |
| 7603 | 7817 | 500 | Антрацит | 268 | 268 ден. |
| 6645 | 6736 | 500 | Шампањ | 268 | 268 ден. |

### 2. Држачи за фронт



| | | |
|---|---|---|
| 6580 | Држач со шрафење | 77 ден. |
| 6563 | Држач со типла | 92 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 7547 | Бел | 17 ден. |
| 7613 | Антрацит | 17 ден. |
| 6817 | Шампањ | 17 ден. |

### 9. Задни конектори

- За дрвена или алуминиумска задна страница на фиока



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92007 | 92008 | 282 | Бел | 399 | 399 ден. |
| 92005 | 92006 | 282 | Антрацит | 415 | 415 ден. |
| 6773 | 6726 | 282 | Шампањ | 415 | 415 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

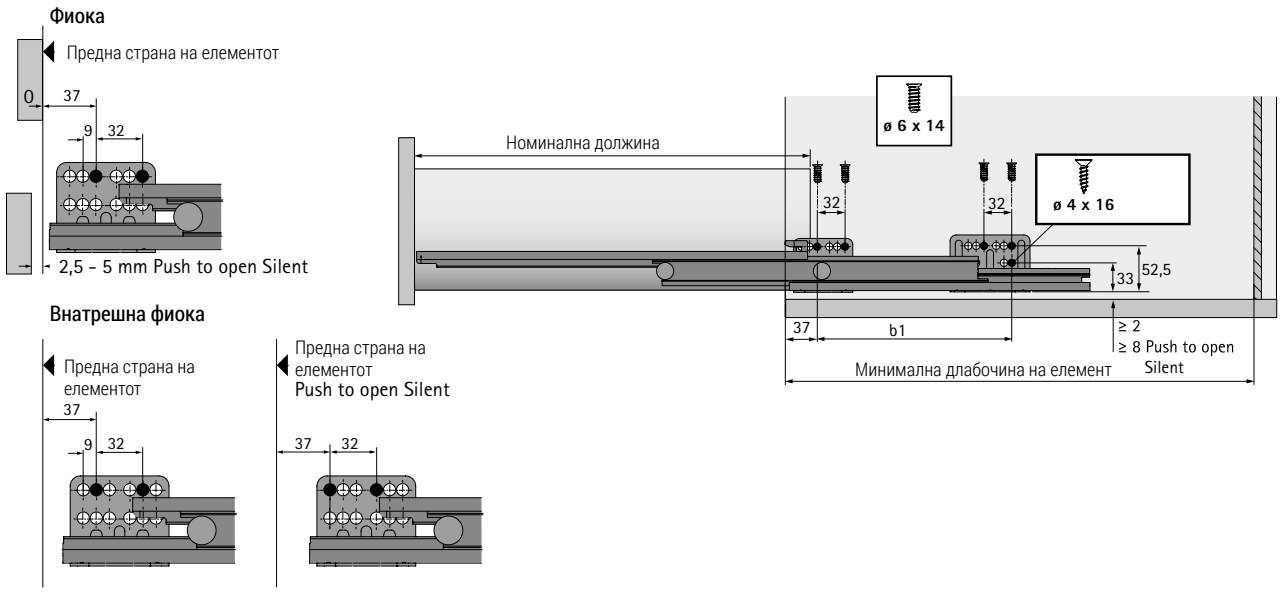
## Actro водилки со интегриран Silent System



- Со целосно извлекување
- Интегриран Silent System
- Можност за вградување на Push to Open Silent
- Носивост до 40kg
- Галванизиран челик

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 92003 | 92004 | 300 | 657 | 657 ден. |
| 90554 | 90555 | 350 | 710 | 710 ден. |
| 92001 | 92002 | 400 | 731 | 731 ден. |
| 91999 | 92000 | 450 | 767 | 767 ден. |
| 90556 | 90557 | 500 | 806 | 806 ден. |

### Пресек на елементот




### Димензии за монтажа со Silent System

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|
| 350 | 192 | 353 | 362 |
| 500 | 224 | 503 | 512 |

### Димензии за монтажа со Push to Open

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|
| 350 | 192 | 353 | 371 |
| 500 | 224 | 503 | 521 |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

## Push to Open Silent System за ArciTech



- Можност за надградба со синхронизатор

Комплетот содржи:

- 1 Push to Open Silent, лев и десен
- 1 активатор, лев и десен
- 2 адаптери за синхронизација

| Вкупна тежина (kg) | Actro kg | Номинална должина (mm) |
|---|---|---|
| 10 - 40 | 40 | 350 - 500 |

**6690** | **2.231** ден.

## Сет за задржување на фронт со внатрешна фиока



- Комплетот содржи:
- Држач на шрафење
- Адаптер на клип

| | | |
|---|---|---|
| **7554** | **Сив** | **499** ден. |
| **92488** | **Антрацит** | **499** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

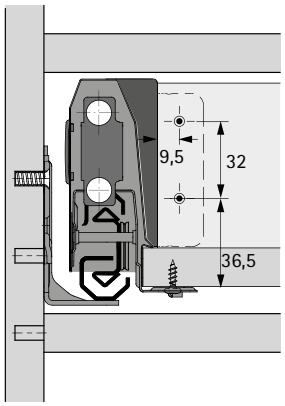
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

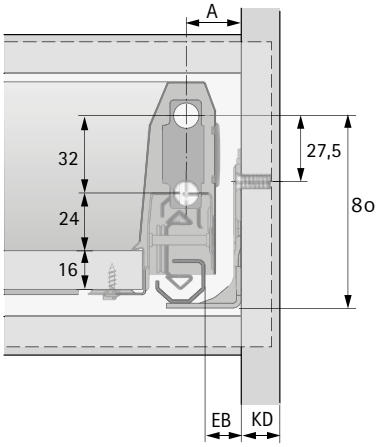
# Фиока со 94mm страници

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

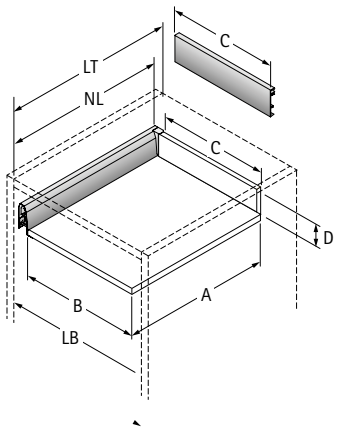



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката

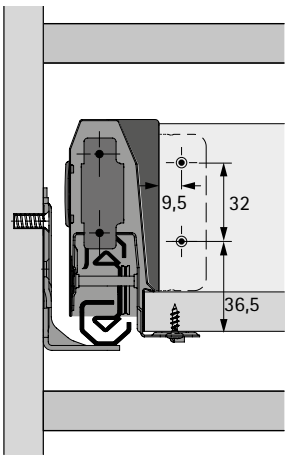


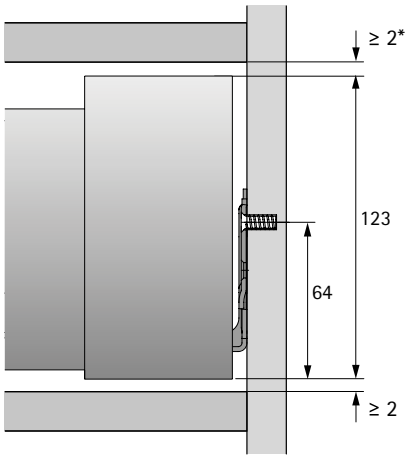

| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 84.5 |

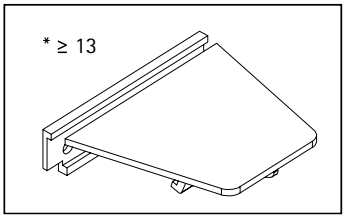
# Внатрешна фиока со 94mm страници

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока



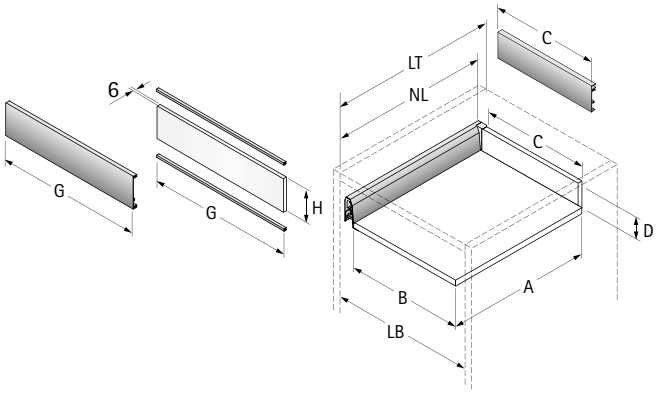




## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 84.5 |
| G | LB - 2 x EB - 62 |
| H | 105.5 |

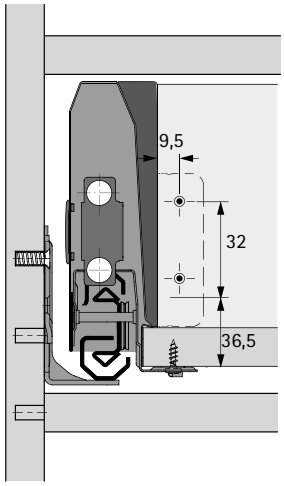


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

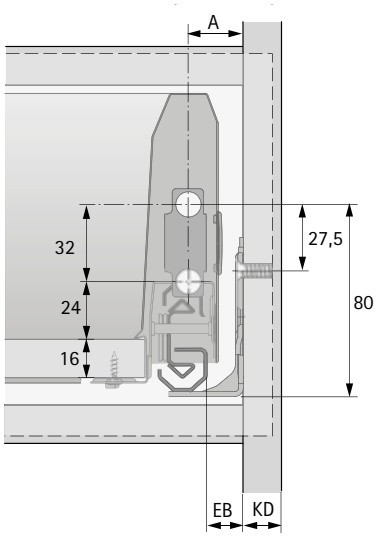
# Фиока со 126mm страници

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

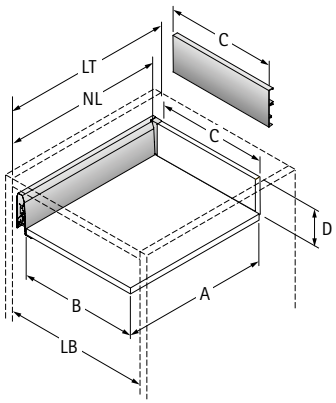



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 116.5 |

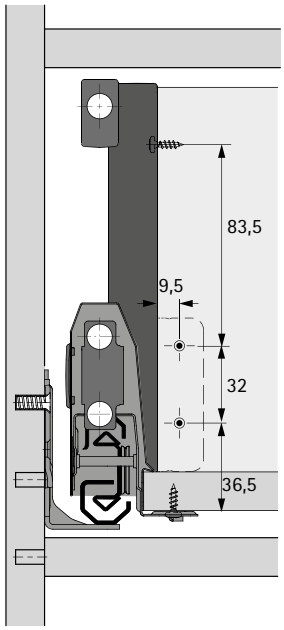
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

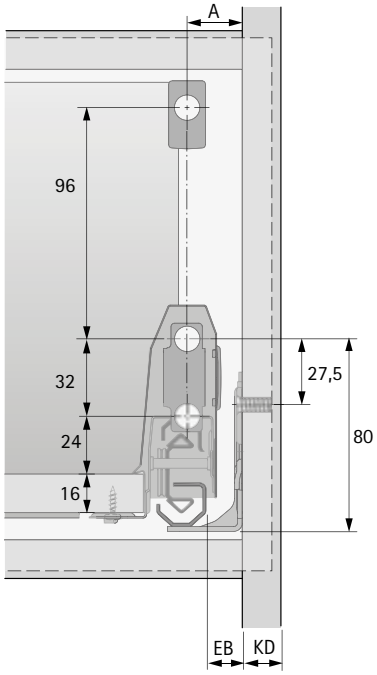
# Фиока со висина 186mm и страници 94mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

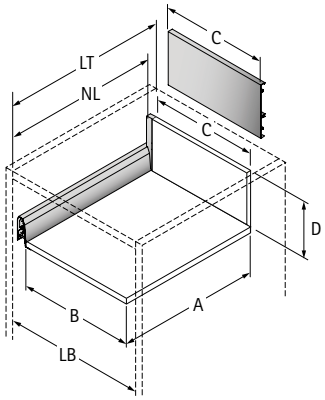



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

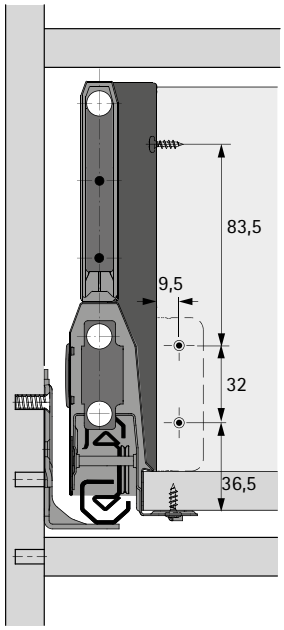
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

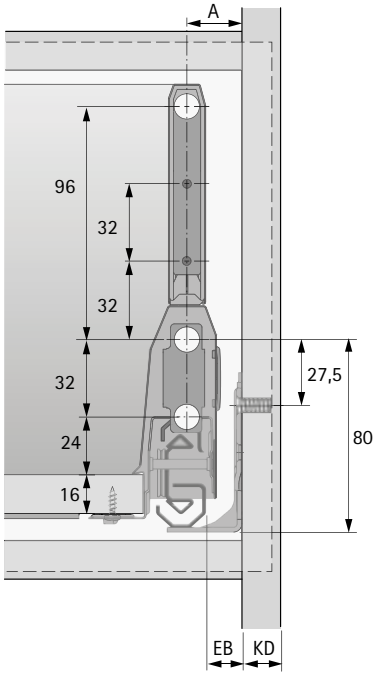
## Фиока со висина 186mm и страници 94mm DesignSide / TopSide

### Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

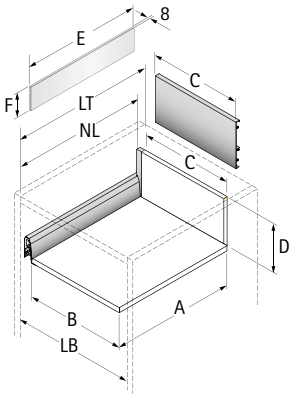



### Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

### Димензионирање на составните делови на фиоката

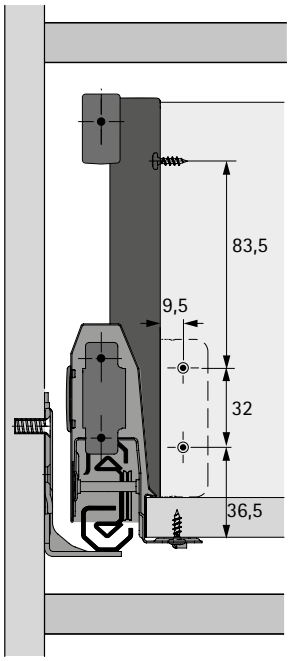


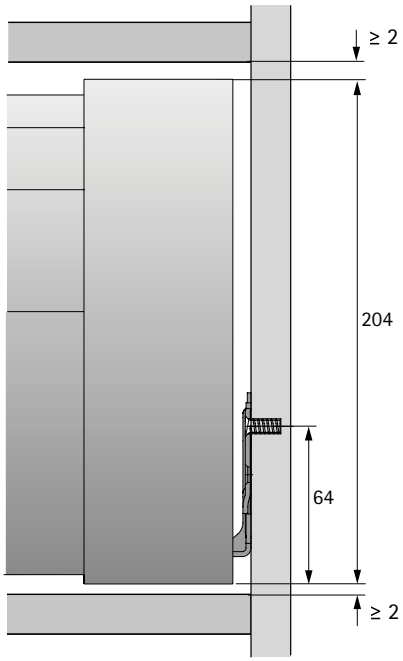

| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |
| E | NL - 46 |
| F | 89 |

# Внатрешна фиока со висина 186mm и 94mm страници

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока



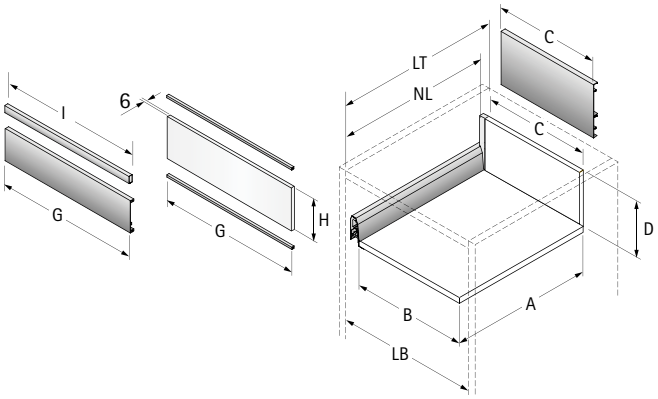




## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |
| G | LB - 2 x EB - 62 |
| H | 157 |
| I | LB - 2 x EB - 66.5 |

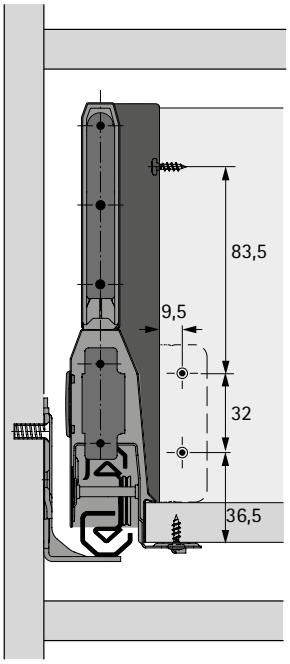


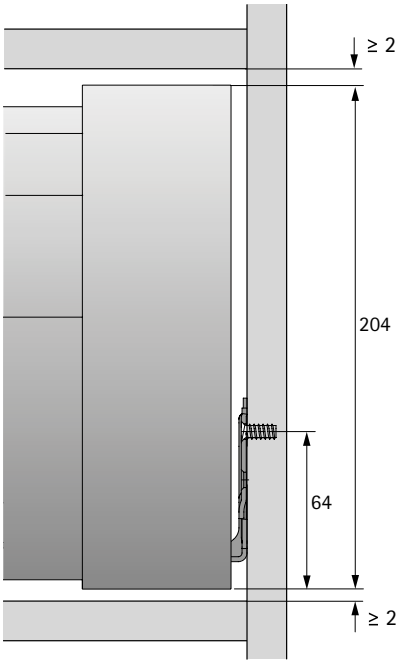
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Внатрешна фиока со висина 186mm и 94mm страници DesignSide / TopSide

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока



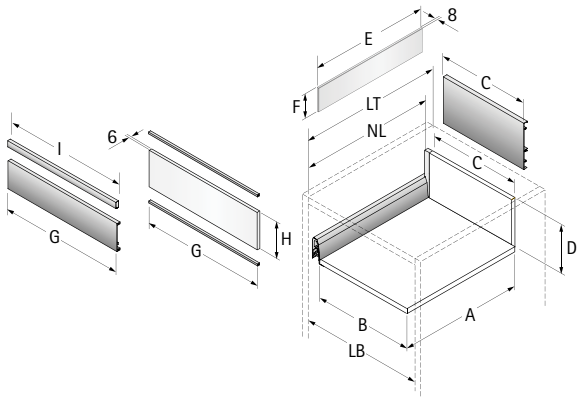




## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |
| E | NL - 46 |
| F | 89 |
| G | LB - 2 x EB - 62 |
| H | 157 |
| I | LB - 2 x EB - 66.5 |

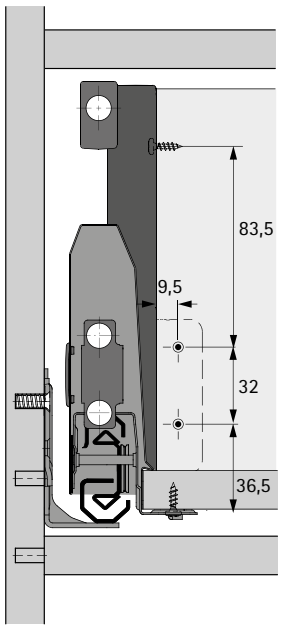
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

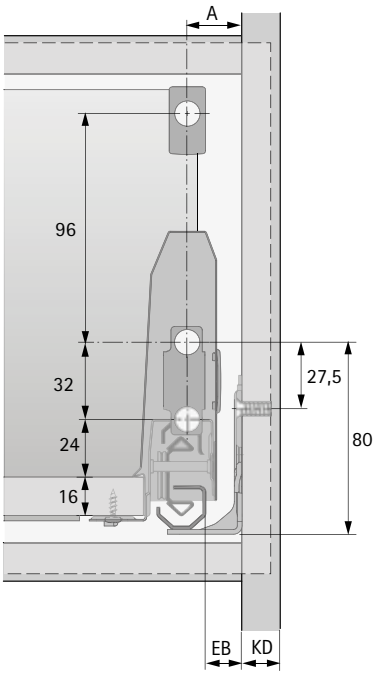
# Фиока со висина 186mm и страници 126mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

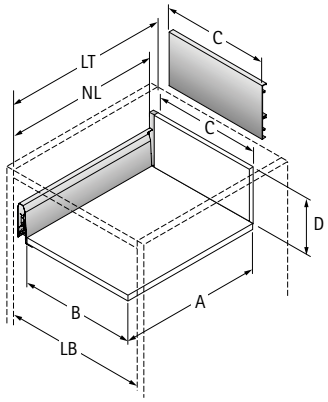



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

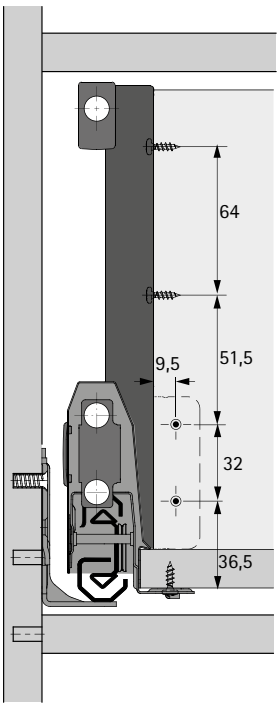
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

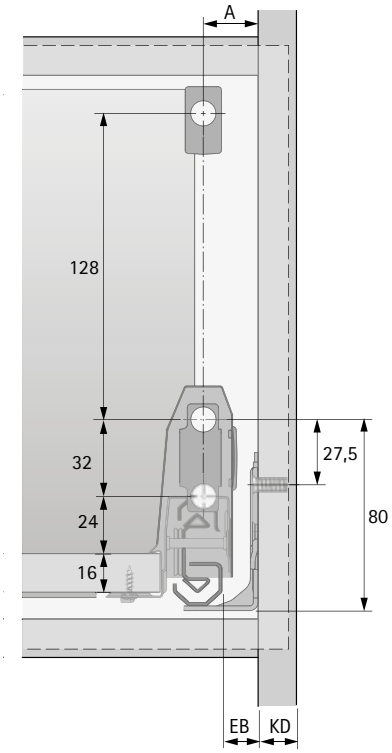
## Фиока со висина 218mm и страници 94mm

### Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт



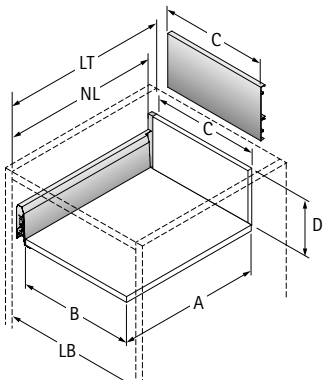

Вториот релинг може да се монтира  во празнината под горниот релинг на 64мм.

### Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

### Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 208 |

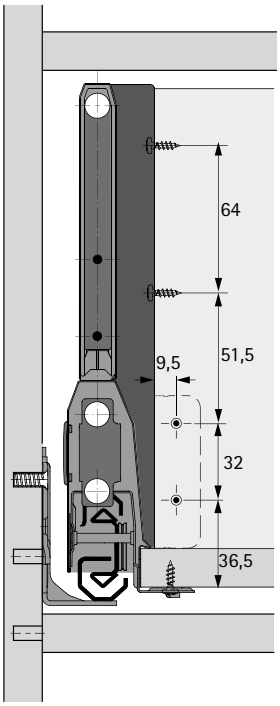
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

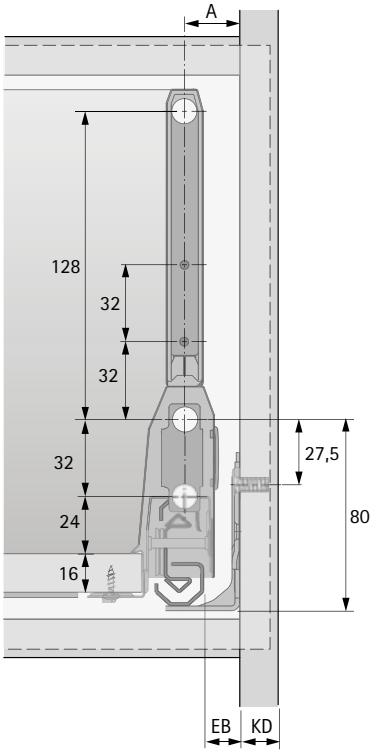
# Фиока со висина 218mm и страници 94mm DesignSide /TopSide

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

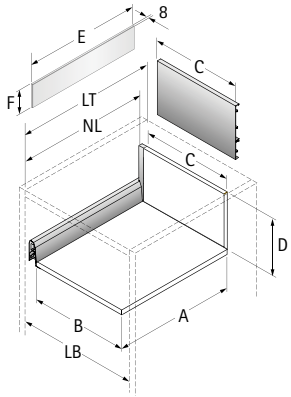



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 176 |
| E | NL - 46 |
| F | 121 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

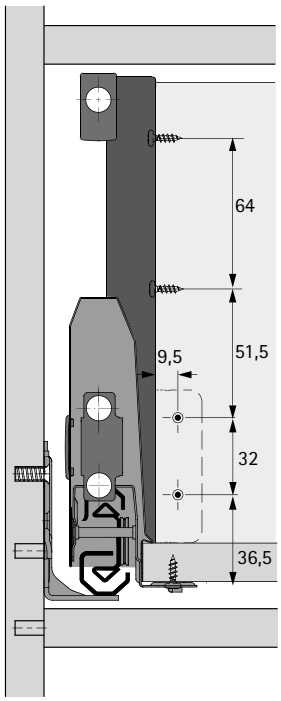
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- ArciTech

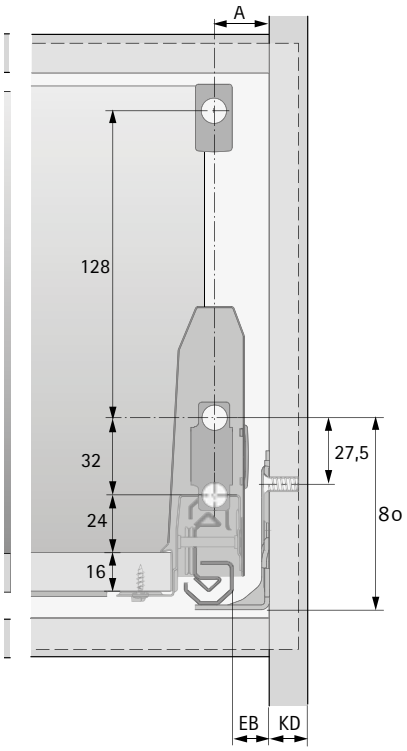
## Фиока со висина 218mm и страници 126mm

### Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

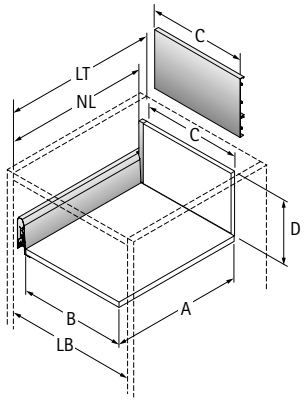



### Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

### Димензионирање на составните делови на фиоката

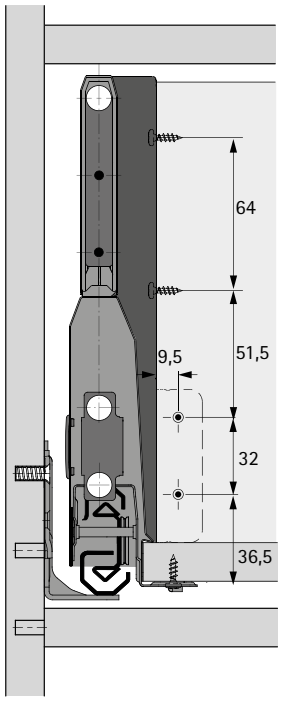



| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 208 |

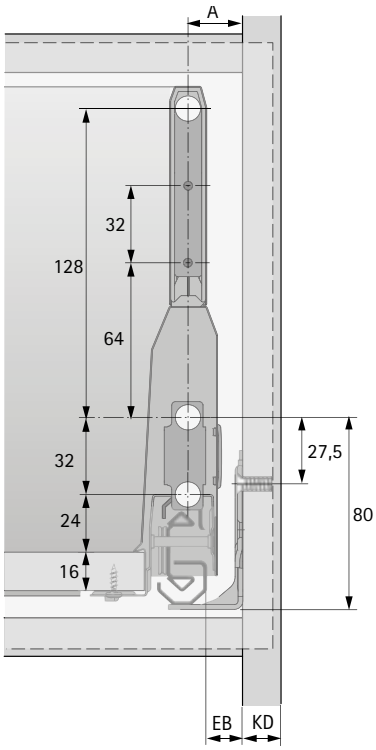
# Фиока со висина 218mm и страници 126mm DesignSide / TopSide

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

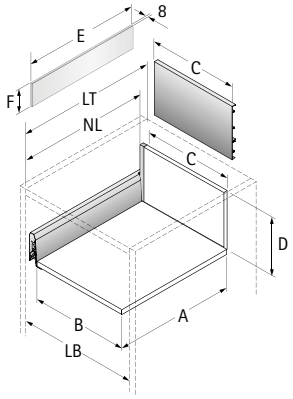



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 208 |
| E | NL - 46 |
| F | 89 |

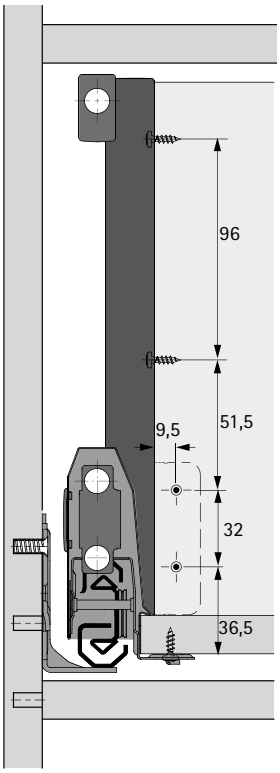


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

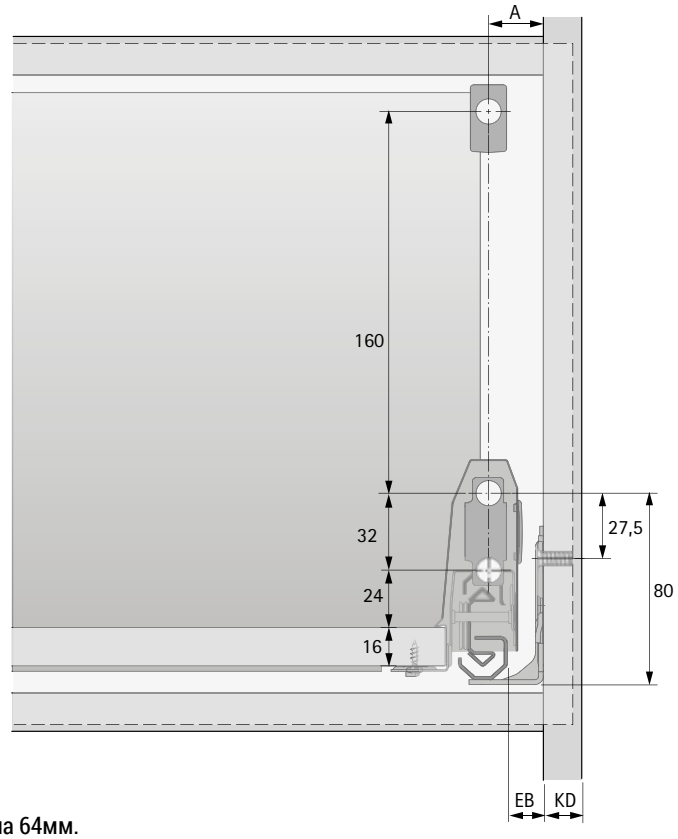
# Фиока со висина 250mm и страници 94mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт



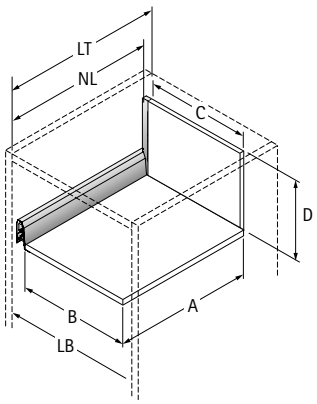

Вториот релинг може да се монтира во празнината под горниот релинг на 64мм.

## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката

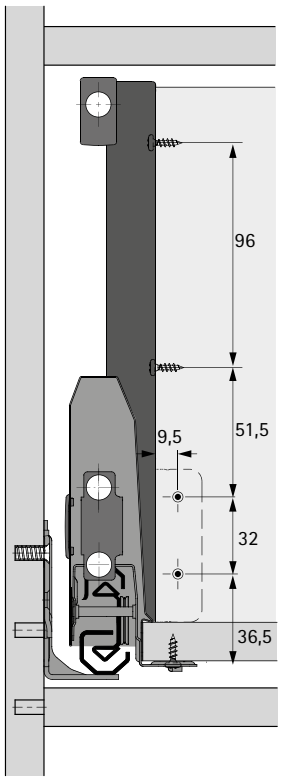



| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 240 |

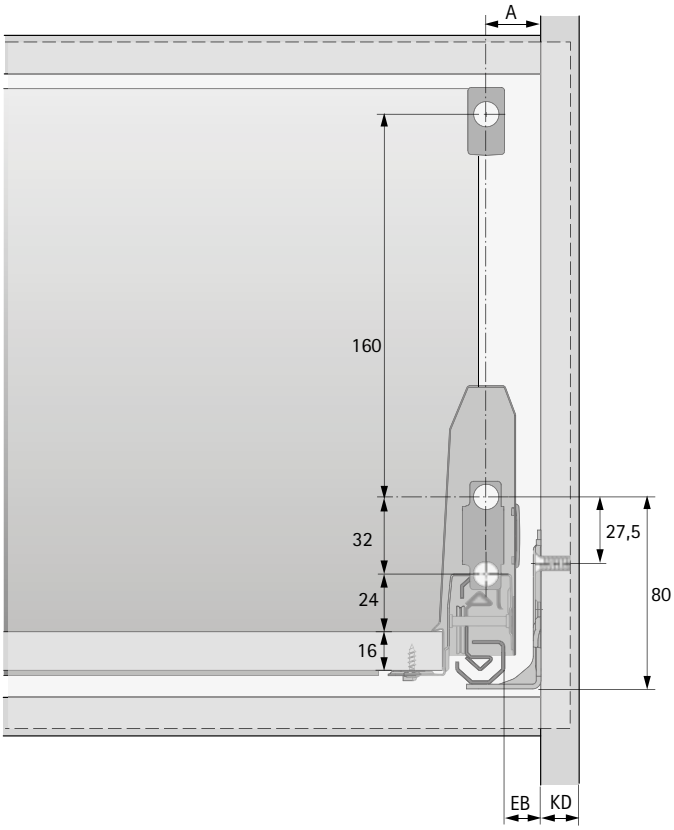
# Фиока со висина 250mm и страници 126mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт



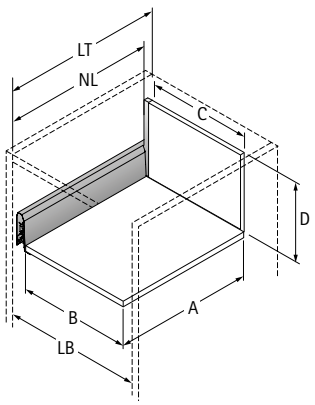

Вториот релинг може да се монтира  во празнината под горниот релинг на 64мм.

## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 240 |

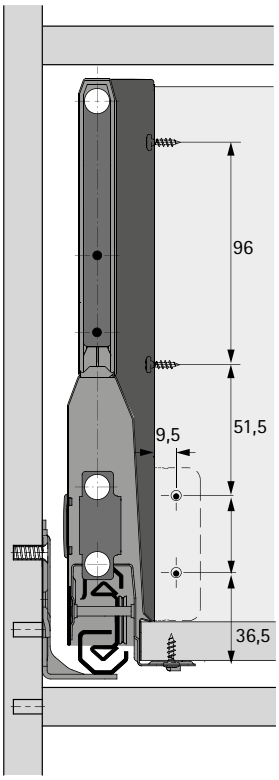


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

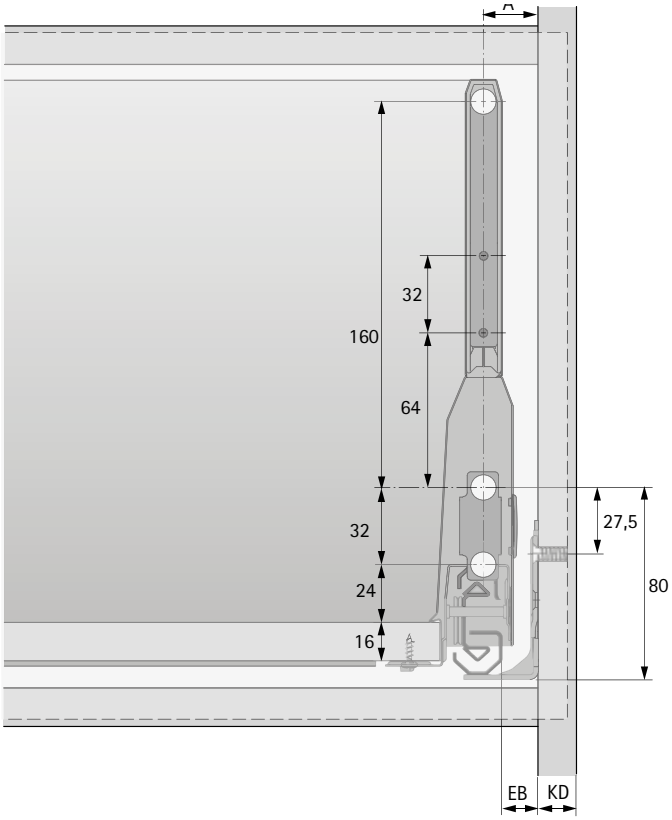
# Фиока со висина 250mm и страници 126mm DesignSide / TopSide

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт

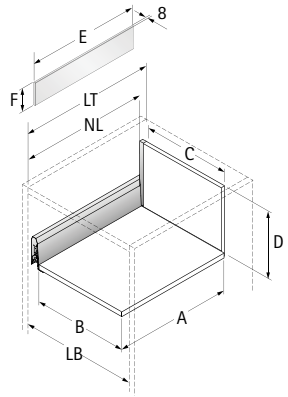



## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката

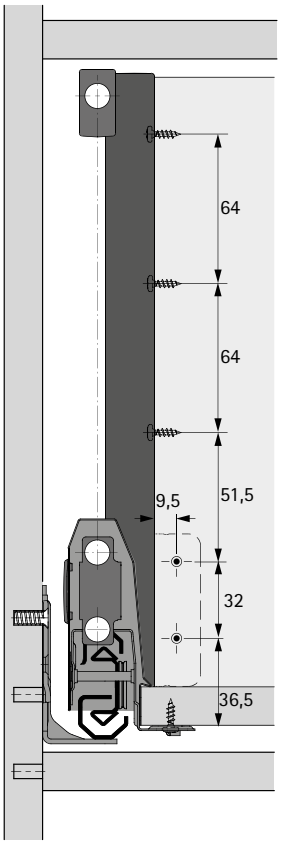



| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 208 |
| E | NL - 46 |
| F | 121 |

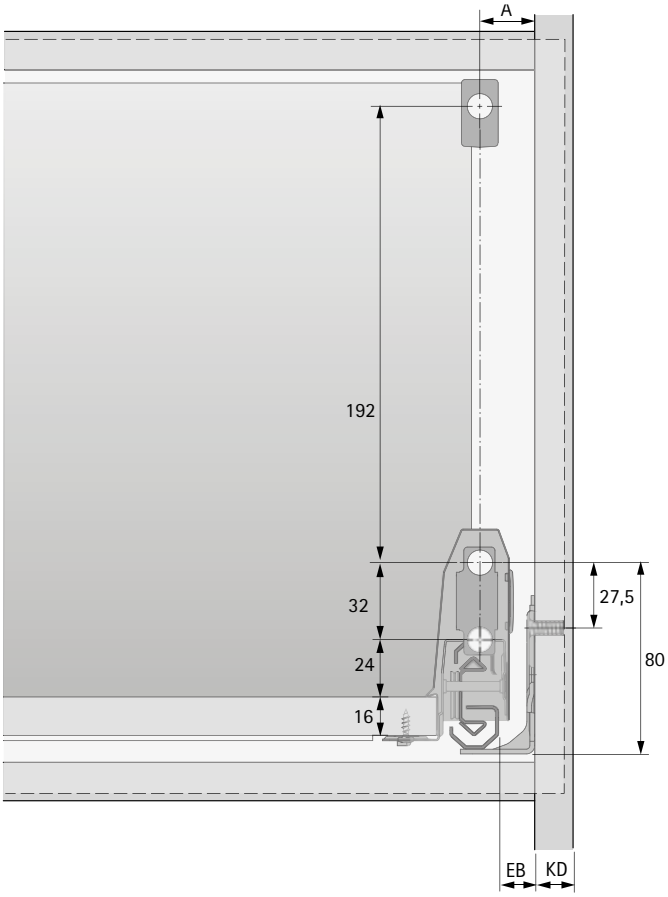
# Фиока со висина 282mm и страници 94mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт



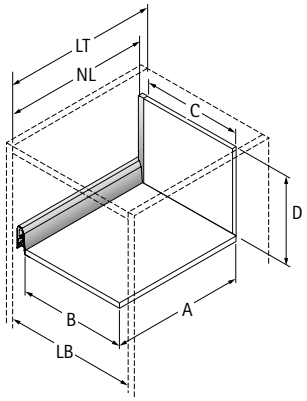

Вториот релинг може да се монтира  во празнината под горниот релинг на 64мм.

## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 272 |

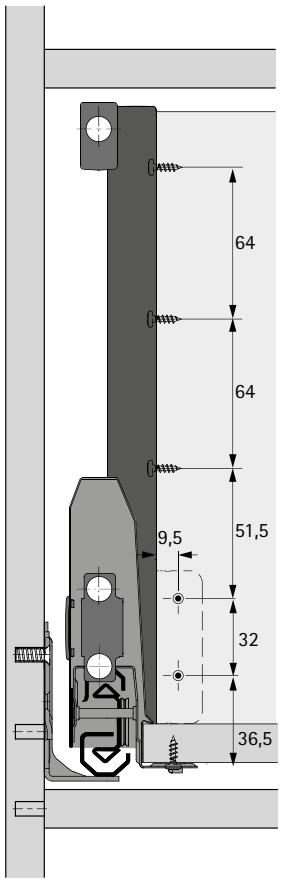


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

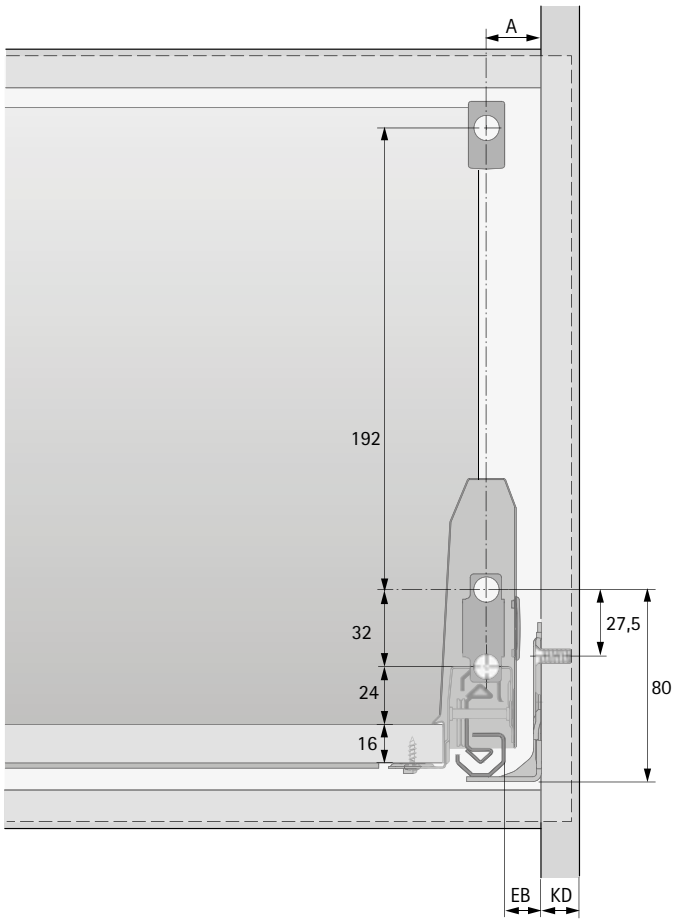
# Фиока со висина 282mm и страници 126mm

## Димензионирање на фиоки

Дрвена задна страна на фиока




Бушење на фронт



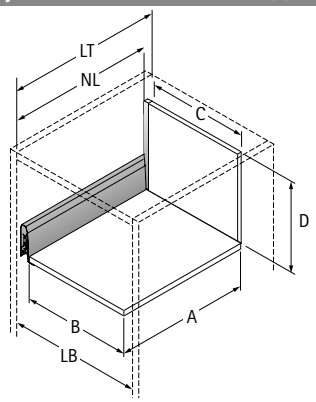

Средниот релинг може да се монтира на 64мм над страниците.

## Ширина за монтажа на Actro

Ширина на Actro за монтирање (EB)
Дебелина на страниците (KB)
Растојание за бушење (A)

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 13 |
| **A mm** | 21 |

## Димензионирање на составните делови на фиоката




| Димензии | Дрвена задна страна на фиока |
|---|---|
| A | NL - 24.5 |
| B | LB - 2 x EB - 52.5 |
| C | LB - 2 x EB - 64 |
| D | 272 |

# Систем на фиоки:
# InnoTech Atira




Впечатливи, разновидни, флексибилни:
InnoTech Atira системот на фиоки импресионира уште на прв поглед. Острите линии, изборот на бои и разновидните странични елементи, надополнети со практични решенија за внатрешна организација на фиоките, се карактеризираат со многу креативен потенцијал. Ниту еден друг систем на фиока не се одликува со ова ниво на индивидуалност. Ефективното разликување не е само предмет на дизајн, туку е и предмет на фукнционалност. Quadro водилките се всушност идеална база за InnoTech Atira.

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016

Неверојатен:
Чистите линии во стилот е резултат на повеќе обиди и докажана технологија. InnoTech Atira со својот карактер во изгледот и истакниот перформанс е правиот систем за фиоки.



Еден за Сите:
благодарение на Hettich концептот, сите дизајнерски решенија се базираат на профилот на страницата од фиоката. Надградбата е исто толку лесна.



Перфектна комбинација од сите агли: сите составни делови
имаат соодветен финиш.



Прави линии од надвор, компактна организација од внатре:
Со својата практичност и функција, празниот простор се користи во целост. Овозможен е комплетен пристап до работите во Вашата фиока. Организација до максимум.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



Фиока, висина 70 mm

**119**



Фиока, висина 70/144 mm

**122**



Фиока, висина 70/176 mm

**124**



Quadro V6 Atira, со целосно извлекување

**128**



Quadro V6 Atira, Push to open
со целосно извлекување

**130**



Quadro 25 Atira, Silent System
со делумно извлекување

**132**

# Систем на фиоки: InnoTech Atira





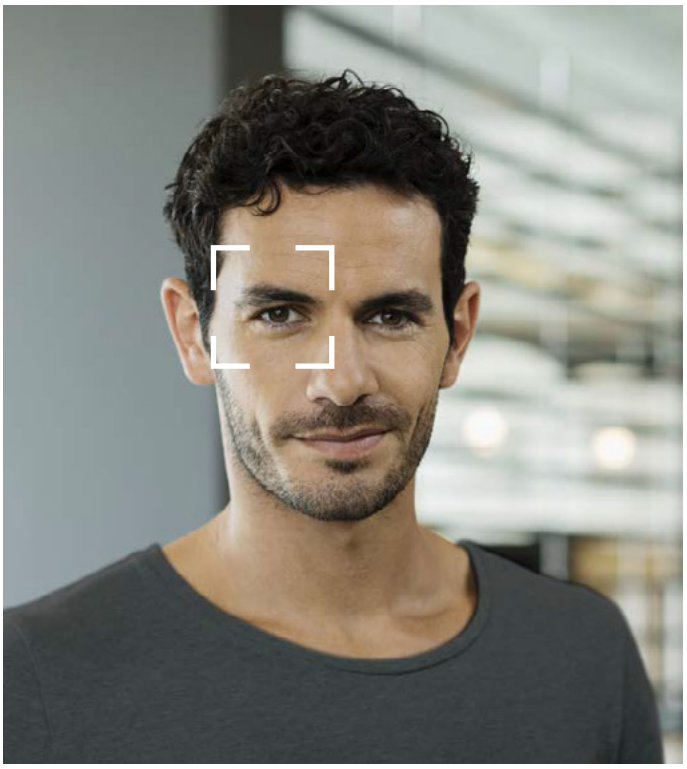

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

Впечатливи, разновидни, флексибилни:
InnoTech Atira системот на фиоки импресионира уште на прв поглед.
Острите линии, изборот на бои и разновидните странични елементи, надополнети со практични решенија за внатрешна организација на фиоките, се карактеризираат со многу креативен потенцијал.

Ниту еден друг систем на фиока не се одликува со ова ниво на индивидуалност.
Ефективното разликување не е само предмет на дизајн, туку е и предмет на фукнционалност. Quadro водилките се всушност идеална база за InnoTech Atira.









# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

**Технички детали:**

- Метални странични профили, висина 70mm
- 3 висини на задната страна од фиоката
- Боја: Бела, сребрена и антрацит
- Организација на фиоки, за под садопер, садови и надградби од метал TopSides или стакло DesignSides
- Водилки Quadro 25 with Silent System делумно извлекување и тивко затворање до 25kg
- Quadro V6 with Silent System целосно извлекување и тивко затворање до 30kg
- Push to open V6 целосно извлекување и систем на отворање со притискање до 30kg






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

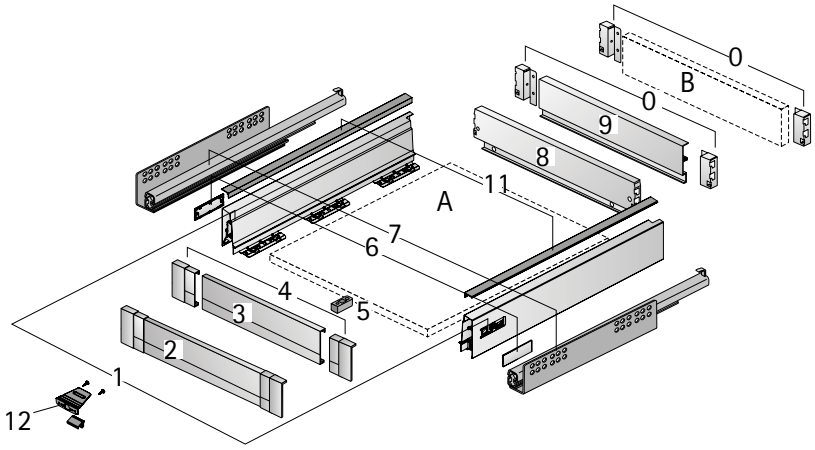
## H=70mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Фронт
**I**
3 Алуминиумски фронт
4 Конектори за алуминиумски фронт
5 Предни стабилизатори
6 Капачиња
7 Quadro водилки, лева и десна
8 Задна страна на фиока
**II**
9 Алуминиумска задна страна на фиока или B дрвена задна страна на фиока
10 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
11 Дизајнирани страници
12 Задржувач за внатрешна фиока
A Долна плоча (дебелина на материјал 16мм)
B Дрвена задна страна на фиока (дебелина на материјал 16мм)

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6836 | 6675 | 300 | 70 | Бел | 316 | 316 ден. |
| 6584 | 6729 | 350 | 70 | Бел | 415 | 415 ден. |
| 6572 | 6806 | 420 | 70 | Бел | 388 | 388 ден. |
| 6803 | 6573 | 470 | 70 | Бел | 395 | 395 ден. |
| 6967 | 7222 | 520 | 70 | Бел | 391 | 391 ден. |
| 90189 | 90190 | 300 | 70 | Антрацит | 338 | 338 ден. |
| 7399 | 7220 | 350 | 70 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 7818 | 7798 | 420 | 70 | Антрацит | 388 | 388 ден. |
| 6745 | 6611 | 470 | 70 | Антрацит | 385 | 385 ден. |
| 90191 | 90192 | 520 | 70 | Антрацит | 391 | 391 ден. |
| 6626 | 6790 | 470 | 70 | Сребрен | 302 | 302 ден. |

### 2. Држачи за фронт

- Пластика



| | | |
|---|---|---|
| 6632 | Држач со шрафење | 18 ден. |
| 6796 | Држач со типла | 25 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 6569 | Бел | 13 ден. |
| 6677 | Антрацит | 13 ден. |
| 6625 | Сив | 13 ден. |

### 0. Задни конектори

- За елементи со стандардна ширина



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 6686 | 6608 | 70 | Бел | 118 | 118 ден. |
| 6621 | 6785 | 70 | Антрацит | 118 | 118 ден. |
| 6748 | 6660 | 70 | Сребрен | 116 | 116 ден. |



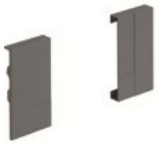
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## 4. Држач за профил за внатрешна фиока

- За комбинација со сите 3 висини на фронтови
- Пластика, сива



| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 6604 | 70 | Бел | 435 ден. |
| 7233 | 70 | Антрацит | 435 ден. |

## 3. Преден профил за внатрешна фиока

- За различни или стандардни должини на елементи
- Должина 2000 мм
- Сребрена



| | | |
|---|---|---|
| 6665 | Бел | 5.490 ден. |
| 7241 | Антрацит | 5.522 ден. |

## 12. Задржувач за внатрешна фиока

- InnoTech Atira систем за внатрешна фиока
- Материјал: Пластика
- Финиш: Сив, Антрацит



| | | |
|---|---|---|
| 7556 | Сив | 541 ден. |
| 7550 | Антрацит | 541 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

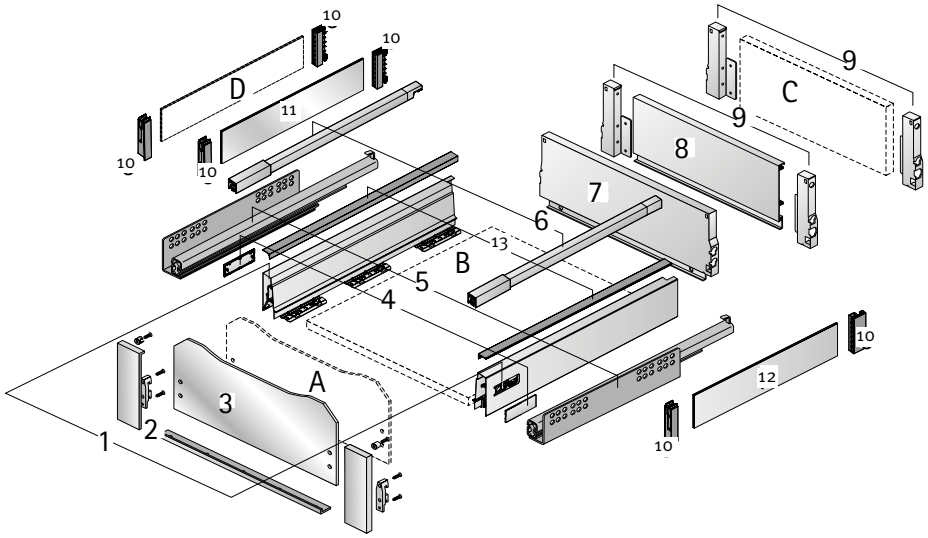
## H=70/144mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стаклен фронт
**I**
A Фронт од материјал по избор
4 Капачиња
5 Quadro водилки, лева и десна
6 Релинзи
7 Задна страна на фиока
**II**
8 Алуминиумска задна страна на фиока или C дрвена задна страна на фиока
9 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
Додатоци за надградба:
10 TopSide адаптер
11 TopSide метални

A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D TopSide од материјал по избор (дебелина 4mm)



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6836 | 6675 | 300 | 70 | Бел | 316 | 316 ден. |
| 6584 | 6729 | 350 | 70 | Бел | 415 | 415 ден. |
| 6572 | 6806 | 420 | 70 | Бел | 388 | 388 ден. |
| 6803 | 6573 | 470 | 70 | Бел | 395 | 395 ден. |
| 6967 | 7222 | 520 | 70 | Бел | 391 | 391 ден. |
| 90189 | 90190 | 300 | 70 | Антрацит | 338 | 338 ден. |
| 7399 | 7220 | 350 | 70 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 7818 | 7798 | 420 | 70 | Антрацит | 388 | 388 ден. |
| 6745 | 6611 | 470 | 70 | Антрацит | 385 | 385 ден. |
| 90191 | 90192 | 520 | 70 | Антрацит | 391 | 391 ден. |
| 6626 | 6790 | 470 | 70 | Сребрен | 302 | 302 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 6569 | Бел | 13 ден. |
| 6677 | Антрацит | 13 ден. |
| 6625 | Сив | 13 ден. |

### 2. Држачи за релинг

- Пластика



| | | |
|---|---|---|
| 6662 | Држач со шрафење | 11 ден. |
| 6673 | Држач со типла | 10 ден. |

### 2. Држачи за фронт

- Пластика



| | | |
|---|---|---|
| 6632 | Држач со шрафење | 18 ден. |
| 6796 | Држач со типла | 25 ден. |

### 6. Релинзи



| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 6602 | 300 | Бел | 665 ден. |
| 6596 | 350 | Бел | 701 ден. |
| 6799 | 420 | Бел | 775 ден. |
| 6657/6826 | 470 | Бел | 530 ден. |
| 7002 | 520 | Бел | 799 ден. |
| 90268 | 300 | Антрацит | 693 ден. |
| 7810 | 350 | Антрацит | 707 ден. |
| 7600 | 420 | Антрацит | 777 ден. |
| 7234/7532 | 470 | Антрацит | 570 ден. |
| 90269 | 520 | Антрацит | 773 ден. |
| 6844 | 470 | Сребрен | 662 ден. |

### 9. Задни конектори

- За елементи со стандардна ширина



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 6778 | 6791 | 144 | Бел | 195 | 195 ден. |
| 7228 | 7237 | 144 | Антрацит | 195 | 195 ден. |
| 6833 | | 144 | Сребрен | 383 ден. | |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

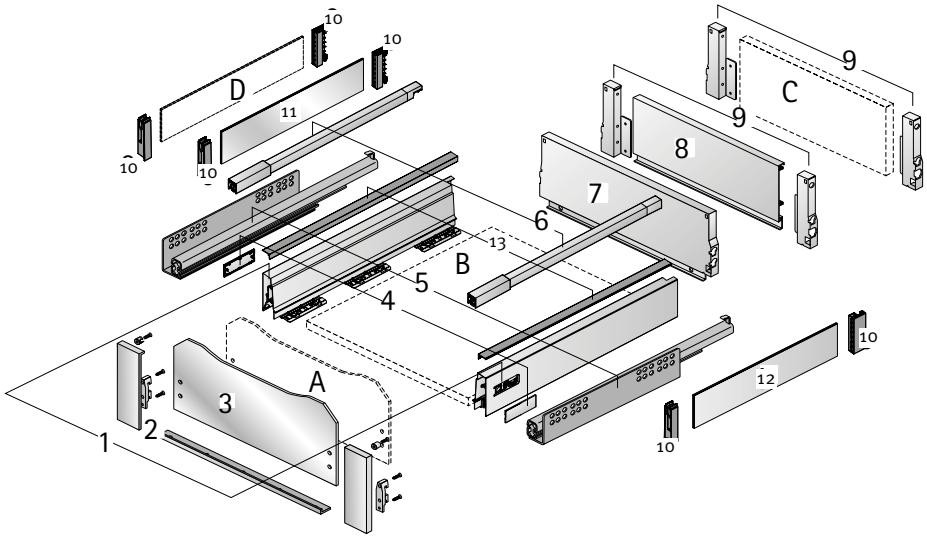
## H=70/176mm







## Дијаграм




## Комплетот содржи:

1 Страница за фиока, лева и десна
2 Држачи за фронт
3 Стаклен фронт
**I**
A Фронт од материјал по избор
4 Капачиња
5 Quadro водилки, лева и десна
6 Релинзи
7 Задна страна на фиока
**II**
8 Алуминиумска задна страна на фиока или C дрвена задна страна на фиока
9 Конектори за задна страна на фиока, лев и десен
**Додатоци за надградба**:
10 TopSide адаптер
11 TopSide метални

A Фронт
B Долна плоча (дебелина 16mm)
C Дрвена задна страна на фиока (дебелина 16mm)
D TopSide од материјал по избор (дебелина 4mm)



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## Составни делови

### 1. Страници за фиоки



| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6836 | 6675 | 300 | 70 | Бел | 316 | 316 ден. |
| 6584 | 6729 | 350 | 70 | Бел | 415 | 415 ден. |
| 6572 | 6806 | 420 | 70 | Бел | 388 | 388 ден. |
| 6803 | 6573 | 470 | 70 | Бел | 395 | 395 ден. |
| 6967 | 7222 | 520 | 70 | Бел | 391 | 391 ден. |
| 90189 | 90190 | 300 | 70 | Антрацит | 338 | 338 ден. |
| 7399 | 7220 | 350 | 70 | Антрацит | 413 | 413 ден. |
| 7818 | 7798 | 420 | 70 | Антрацит | 388 | 388 ден. |
| 6745 | 6611 | 470 | 70 | Антрацит | 385 | 385 ден. |
| 90191 | 90192 | 520 | 70 | Антрацит | 391 | 391 ден. |
| 6626 | 6790 | 470 | 70 | Сребрен | 302 | 302 ден. |

### 4. Капачиња

- Пластика
- Капаче со лого




| | | |
|---|---|---|
| 6569 | Бел | 13 ден. |
| 6677 | Антрацит | 13 ден. |
| 6625 | Сив | 13 ден. |

### 2. Држачи за релинг

- Пластика



| | | |
|---|---|---|
| 6662 | Држач со шрафење | 11 ден. |
| 6673 | Држач со типла | 10 ден. |

### 2. Држачи за фронт

- Пластика



| | | |
|---|---|---|
| 6632 | Држач со шрафење | 18 ден. |
| 6796 | Држач со типла | 25 ден. |

### 6. Релинзи



| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 6602 | 300 | Бел | 665 ден. |
| 6596 | 350 | Бел | 701 ден. |
| 6799 | 420 | Бел | 775 ден. |
| 6657/6826 | 470 | Бел | 530 ден. |
| 7002 | 520 | Бел | 799 ден. |
| 90268 | 300 | Антрацит | 693 ден. |
| 7810 | 350 | Антрацит | 707 ден. |
| 7600 | 420 | Антрацит | 777 ден. |
| 7234/7532 | 470 | Антрацит | 570 ден. |
| 90269 | 520 | Антрацит | 773 ден. |
| 6844 | 470 | Сребрен | 662 ден. |

### 9. Задни конектори

- За елементи со стандардна ширина



| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 6695 | 6730 | 176 | Бел | 259 | 259 ден. |
| 7240 | 7218 | 176 | Антрацит | 269 | 269 ден. |
| 6717 | | 176 | Сребрен | 520 | ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## 0. Адаптери за TopSide

- За монтажа на TopSide метал, стакло или друг материјал
- Пластика, бел

Комплетот содржи:

- 1 преден адаптер, лев и десен
- 1 заден адаптер, лев и десен



| Шифра | H | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 6644 | 176 | Бел | 996 ден. |
| 6788 | 176 | Антрацит | 996 ден. |

## 7. TopSide

- Адаптерите се нарачуваатпосебно

Комплетот содржи:

- 2 TopSide



| Шифра | H/mm | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7011 | 176 | 470 | Бел | 1.699 ден. |
| 6835 | 176 | 470 | Антрацит | 1.699 ден. |

## 6. Средни релинзи



| Шифра | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 8083 | 350 | Бел | 679 ден. |
| 7597 | 420 | Бел | 709 ден. |
| 6829 | 470 | Бел | 752 ден. |
| 7254 | 520 | Бел | 717 ден. |
| 8084 | 350 | Антрацит | 679 ден. |
| 7594 | 420 | Антрацит | 709 ден. |
| 90264/90265 | 470 | Антрацит | 500 ден. |
| 90193 | 520 | Антрацит | 741 ден. |
| 6587 | 470 | Сребрен | 662 ден. |

## 4. Адаптер за релинг



| | | |
|---|---|---|
| 90188 | Антрацит | 318 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira

## Quadro V6 Atira

целосно извлекување, носивост до 30kg



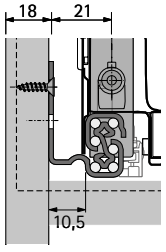
- Интегриран Silent System
- Галванизиран челик

| Шифра | | | Цена | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | L | L | R |
| 6727 | 6570 | 300 | 650 | 650 ден. |
| 6720 | 6743 | 350 | 709 | 709 ден. |
| 6824 | 6685 | 420 | 730 | 730 ден. |
| 6756 | 6716 | 470 | 787 | 787 ден. |
| 7013 | 7003 | 520 | 798 | 798 ден. |

**Внатрешно растојание помеѓу фиоката и страницата од елементот со Quadro**

Со различни ширини за монтажа (EB) на Quadro, имате можности за работа со разни дебелини на елементи (KD) - без да ја смените димензијата на фиоката. Применете ги следните димензии:

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 10.5 |
| **A mm** | 21 |



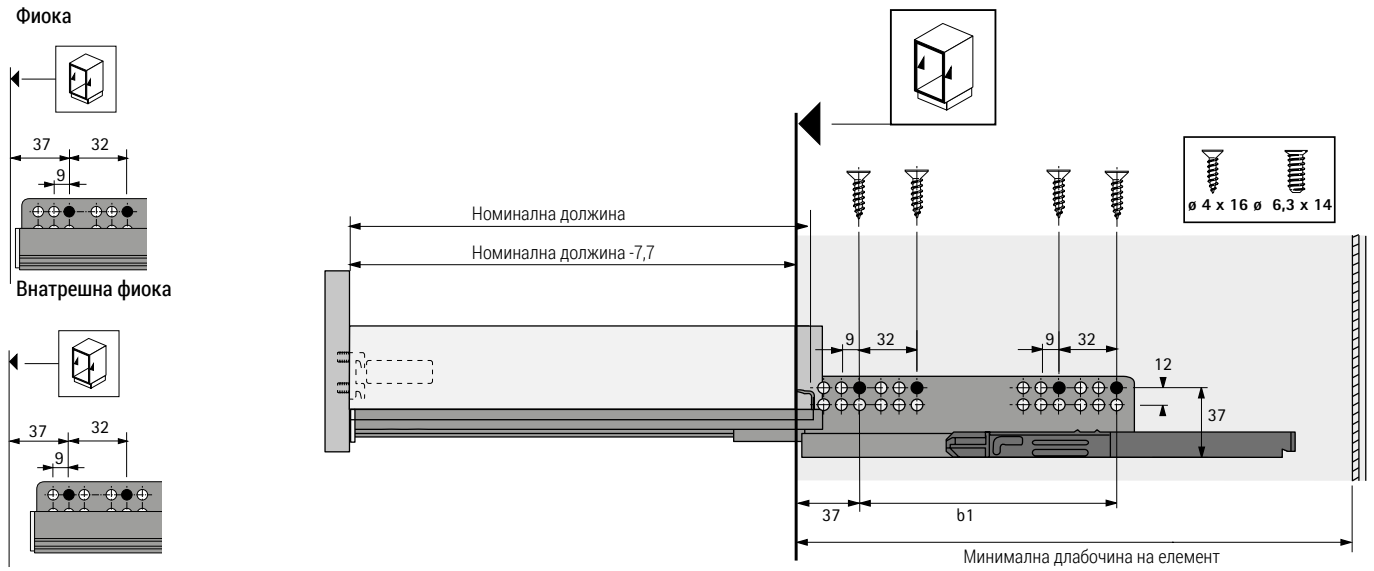



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira/ Quadro V6 Atira

## Пресек на елементот




## Димензии за монтажа

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|
| 300 | 160 | 315 | 324 |
| 350 | 160 | 365 | 374 |
| 420 | 224 | 435 | 444 |
| 470 | 256 | 485 | 494 |
| 520 | 256 | 535 | 544 |

## Quadro V6 Atira со Push to Open систем

целосно извлекување, носивост до 30kg



- Интегриран Silent System
- Галванизиран челик

### Внатрешно растојание помеѓу фиоката и страницата од елементот 10,5mm

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 7244 | 7223 | 350 | 950 | 950 ден. |
| 7536 | 7563 | 420 | 1.007 | 1.007 ден. |
| 6593 | 6667 | 470 | 1.012 | 1.012 ден. |

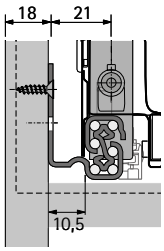
### Внатрешно растојание помеѓу фиоката и страницата од елементот 12,5mm

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 7225 | 7235 | 350 | 950 | 950 ден. |

### Внатрешно растојание помеѓу фиоката и страницата од елементот со Quadro

Со различни ширини за монтажа (EB) на Quadro, имате можности за работа со разни дебелини на елементи (KD) - без да ја смените димензијата на фиоката. Применете ги следните димензии:

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 10.5 |
| **A mm** | 21 |



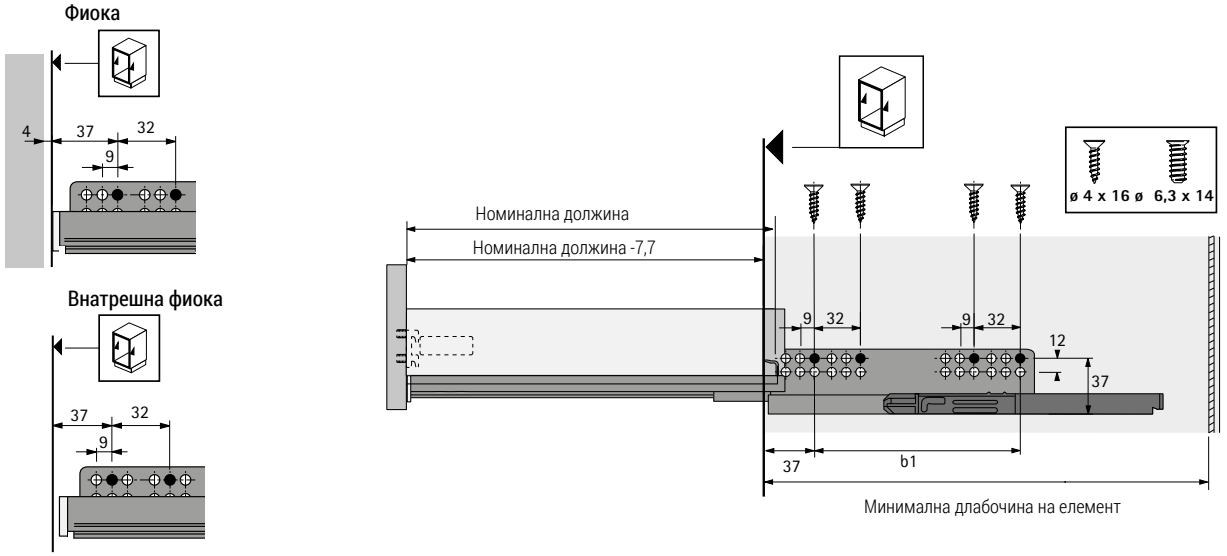



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- InnoTech Atira/ Quadro V6 Atira

## Пресек на елементот




## Димензии за монтажа

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|
| 350 | 160 | 365 | 374 |
| 420 | 224 | 435 | 444 |
| 470 | 256 | 485 | 494 |

## Quadro 25 Atira со вграден Silent System

делумно извлекување, носивост до 25kg



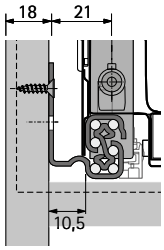
- Интегриран Silent System
- Галванизиран челик

| Шифра | | | Цена | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | L | L | R |
| 6827 | 6758 | 470 | 630 | 630 ден. |

### Внатрешно растојание помеѓу фиоката и страницата од елементот со Quadro

Со различни ширини за монтажа (EB) на Quadro, имате можности за работа со разни дебелини на елементи (KD) - без да ја смените димензијата на фиоката. Применете ги следните димензии:

| | |
|---|---|
| **KD mm** | 18 |
| **EB mm** | 10.5 |
| **A mm** | 21 |



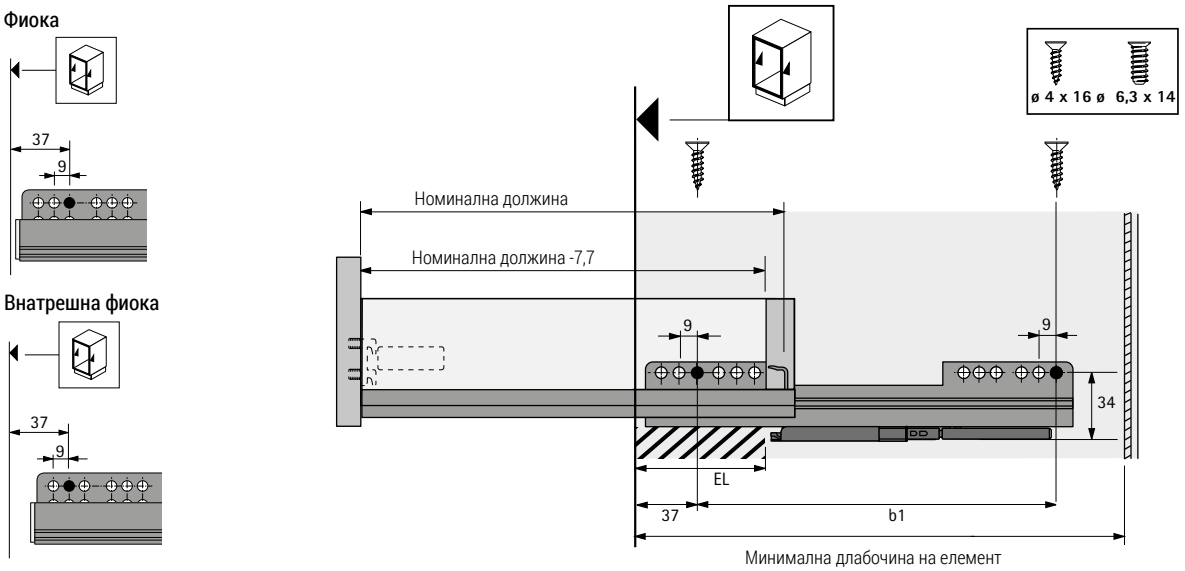



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

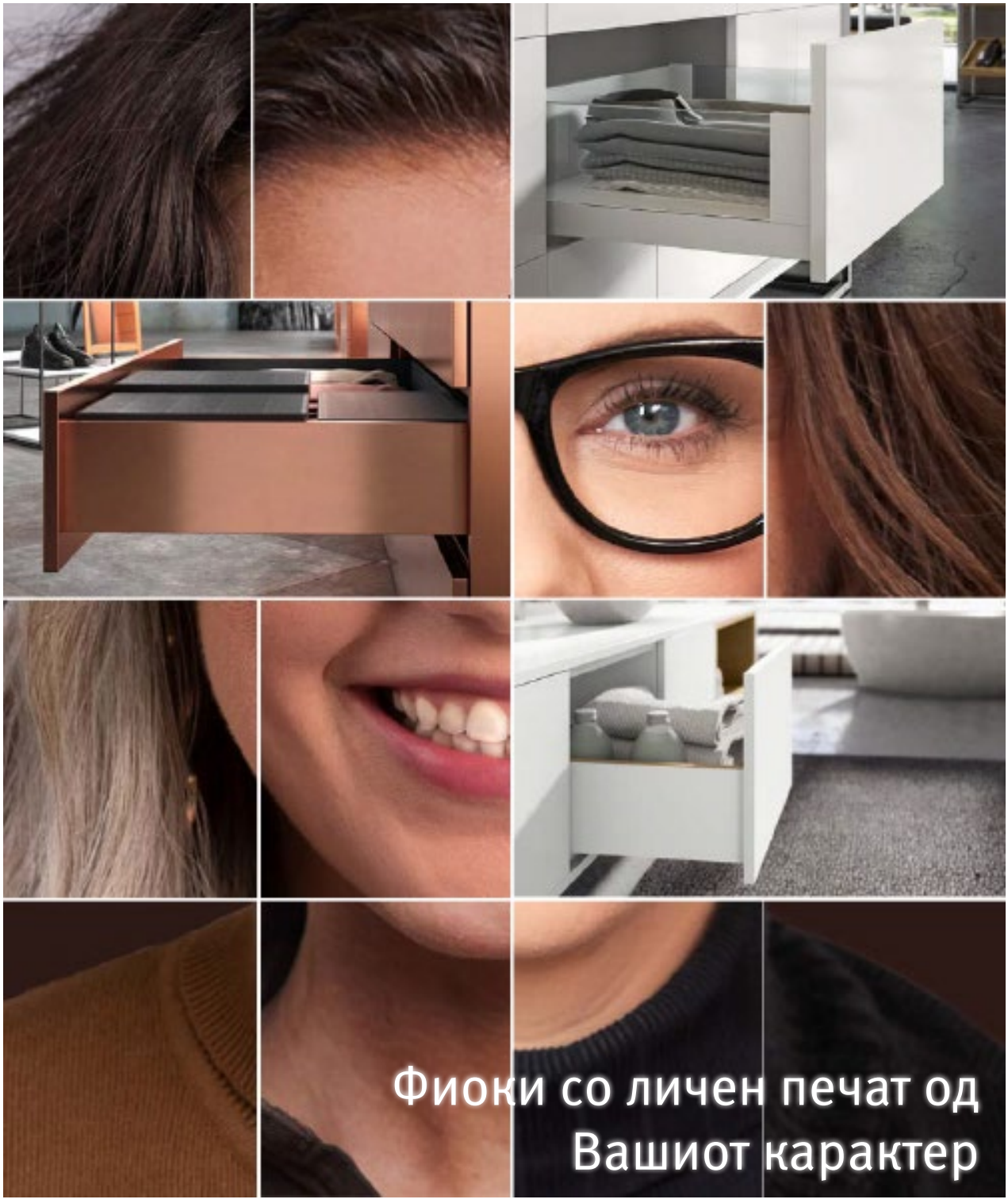
- Двојни метални страници
- InnoTech Atira/ Quadro V6 Atira

## Пресек на елементот




## Димензии за монтажа

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | EL mm | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|---|
| 470 | 256 | 94 | 485 | 494 |




# AvanTech YOU

Комбинирајте водилки и страници од фиоки
на Ваш начин



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.









**AvanTech YOU-**
**фиоки со личен печат од Вашиот карактер**

Новите AvanTech YOU систем на фиоки се карактеризираат со креативна флексибилност и разновидност во дизајнот, како и со идеално лизгање и одлични интегрирани делови. Се издвојуваат од останатите по извонредно дизајнираните тенки странични профили од само 13mm и по можноста да се приспособат на сите Ваши лични идеи.

Добијте разновидност и паметни функции во исто време: една фиока, две водилки и многубројни функции по Ваша желба. Флексибилни и можност за било какви комбинации користејќи постојано еден ист шаблон за бушење. Флескибилноста во комбинирањето создава ефективност во производствените линии и во процесот на монтажа.



**Разновиден дизајн и креативна флексибилност**
Различни форми, бои и материјали кои постојано ги следат трендовите во внатрешниот дизајн.



**Многу можности за приспособување кон потребите**
Креативен и флексибилен дизајн во секој детал. Атрактивни дизајнерски додатоци ја потенцираат индивидуалноста кај овие фиоки.



**Прецизно дизајниран мебел**
**AvanTech YOU-** со интенција кон најдобрите, комбинација на технологија, функционалност и совршено лизгање.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU



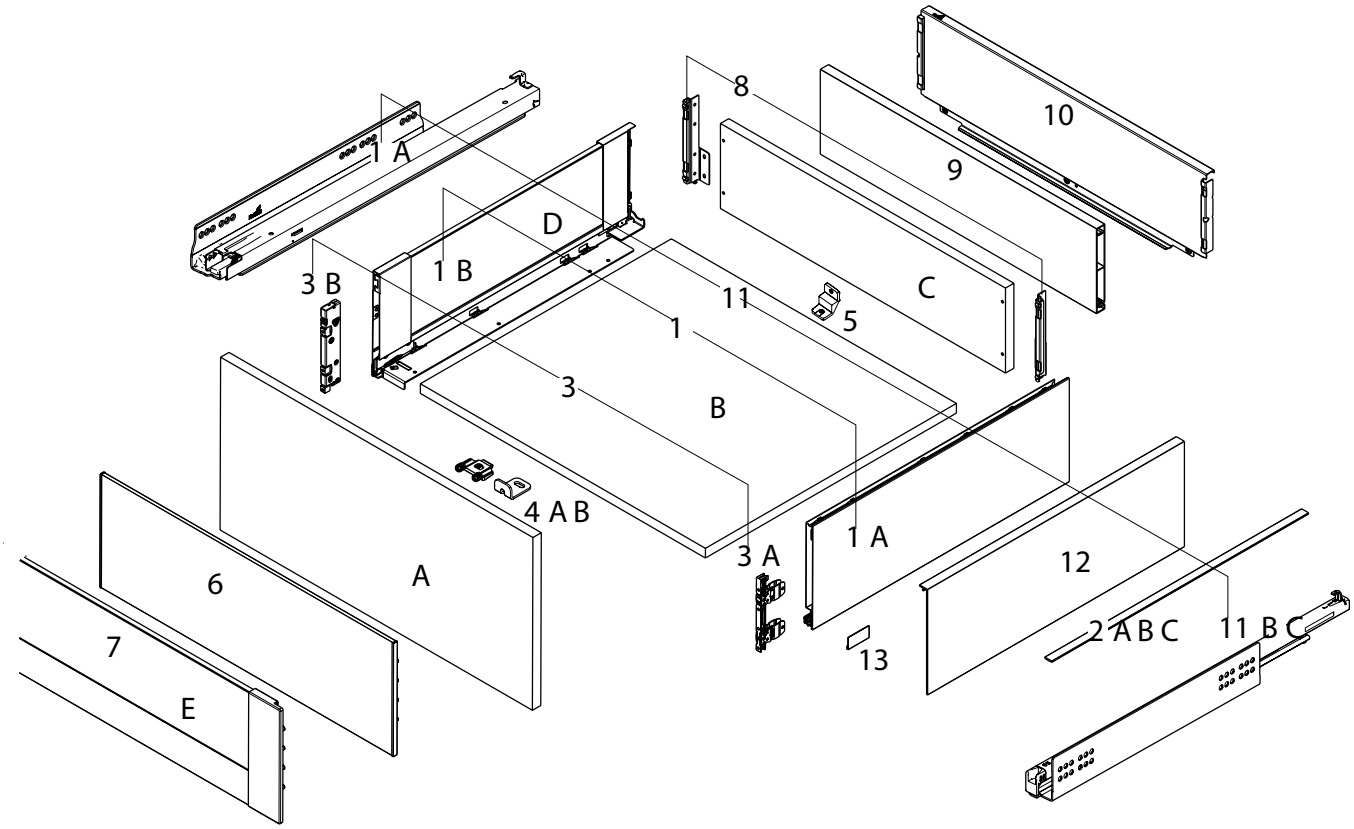








## Дијаграм






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## AvanTech YOU комплетот содржи

### Основни компоненти

1 Странични профили– десен и лев
- 1 a AvanTech YOU или
- 1 b AvanTech YOU внатрешна

2 Дизајниран профил за доградба на страничниот профил

A фронт, опции за фронтот

3 Конектори за фронт, десен и лев
- 3 a за AvanTech YOU или
- 3 b за AvanTech YOU внатрешна

4 a / 4 b Стабилизатор за фронт/ внатрешен фронт

C Заден профил

5 Стабилизатор за заден профил

### Опции за фронт

A Фронт

6 Фронт за внатрешна фиока/ внатрешна фиока за тави и тенџериња

7 Фронт за приспособување за внатрешна фиока по желба/ внатрешна фиока за тави и тенџериња

### Опции за заден профил

C Дрвен заден профил

8 Конектор за заден профил, лев и десен

9 Заден профил за кроење по должина

10 Заден профил од челик за стандардни ширини

### Дизајн можности

2 a / 2 b / 2 c Дизајниран профил за странични профили фарбан (во боја) / обложени со фолија/ приспособувачки

12 Дизајнирано капаче

13 Брендиран клип

### Водилки

11 a Actro YOU full со целосно извлекување

11 b / 11 c Quadro YOU со целосно извлекување

### Дрвени компоненти за сечење по димензија

A Преден профил- фронт

B Дно- подна за фиока

C Дрвен заден профил

D AvanTech YOU внатрешна- се комбинира со било кој материјал по избор

E Приспособувачки внатрешен фронт- се комбинира со било кој материјал по избор



# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU



AvanTech YOU
**H = 101mm** 7



AvanTech YOU
**H = 139mm** 9



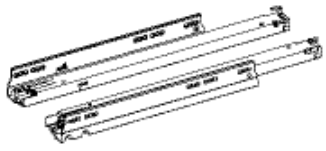
AvanTech YOU
**H = 187mm** 11



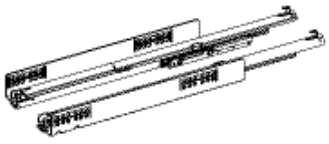
AvanTech YOU
**H = 251mm** 13



Внатрешни фиоки
**H= 187/251mm** 15



Actro YOU
**фиоки со вграден Silent System** 19



Quadro YOU
**фиоки со вграден Silent System** 20



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## H=101mm







## 1 A Странични профили, висина 101 mm



- 2 a/ 2 b/ 2 c дизајниран профил
- 3 a преден конектор за странични профили
- 12 дизајнирано капаче
- Вградено 3D штелување
- Пескарен челик финиш

| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92313 | 92314 | 350 | 101 | Бел | 830 | 830 ден. |
| 92238 | 92239 | 350 | 101 | Антрацит | 830 | 830 ден. |
| 92099 | 92100 | 500 | 101 | Бел | 877 | 877 ден. |
| 92095 | 92096 | 500 | 101 | Антрацит | 877 | 877 ден. |
| 92097 | 92098 | 500 | 101 | Сребрен | 877 | 877 ден. |

## 2 A Дизајнирани профили



- Било кој кант за страница на фиока
- Прикачување со клип
- Пластика во боја

| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92353 | 350 | Бел | 58 ден. |
| 92241 | 350 | Антрацит | 58 ден. |
| 92103 | 500 | Бел | 61 ден. |
| 92101 | 500 | Антрацит | 61 ден. |
| 92102 | 500 | Сребрен | 61 ден. |
| 92104 | 500 | Инокс | 72 ден. |
| 92354 | 500 | Даб | 72 ден. |
| 93349 | 500 | Орев | 72 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## 3 A Конектори за фронт за странични профили, висина 101 mm



- За штрафење или набивање
- Челик

| | | |
|---|---|---|
| 92089 | Држач со штрафење | 119 ден. |
| 92090 | Држач со типла | 126 ден. |

## 5 Стабилизатор за заден профил



- За заден профил (дрвен и алуминиум)
- 1 за елемент со ширина до 600mm
- 2 за ≥ 600mm
- 3 за ≥ 800mm
- 5 за елемент со ширина до 1200mm
- Пластика

| | |
|---|---|
| 92137 | 748 ден. |

## 13 Брендиран клип




- Можност за штампање на лого по желба на клиентот
- Прикачување со клип
- Пластика, обложена со фолија

| | | |
|---|---|---|
| 92136 | Бел | 22 ден. |
| 92134 | Антрацит | 22 ден. |
| 92135 | Сребрен | 22 ден. |

## 8 Конектор за заден профил, висина 101mm



- За задни панели со прилагодување
- Алуминиум

| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92337 | 92341 | 101 | Бел | 133 | 133 ден. |
| 92345 | 92349 | 101 | Антрацит | 133 | 133 ден. |
| 92328 | 92333 | 101 | Сребрен | 133 | 133 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## H=139mm







## 1 A Странични профили, висина 139 mm



- 2 a/ 2 b/ 2 c дизајниран профил
- 3 a преден конектор за странични профили
- 12 дизајнирано капаче
- Вградено 3D штелување
- Пескарен челик финиш

| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92109 | 92110 | 500 | 139 | Бела | 1.120 | 1.120 ден. |
| 92105 | 92106 | 500 | 139 | Антрацит | 1.120 | 1.120 ден. |
| 92107 | 92108 | 500 | 139 | Сребрен | 1.120 | 1.120 ден. |

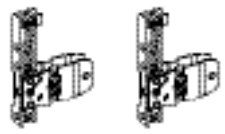
## 2 A Дизајнирани профили



- Било кој кант за страница на фиока
- Прикачување со клип
- Пластика во боја

| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92103 | 500 | Бел | 61 ден. |
| 92101 | 500 | Антрацит | 61 ден. |
| 92102 | 500 | Сребрен | 61 ден. |
| 92104 | 500 | Инокс | 72 ден. |
| 92354 | 500 | Даб | 72 ден. |
| 93349 | 500 | Орев | 72 ден. |

## 3 A Конектори за фронт за странични профили, висина 139 mm



- За штрафење или набивање
- Челик

| | | |
|---|---|---|
| 92091 | **Држач со штрафење** | **163** ден. |
| 92092 | **Држач со типла** | **164** ден. |

## 5 Стабилизатор за заден профил



- За заден профил (дрвен и алуминиум)
- 1 за елемент со ширина до 600mm
  2 за ≥ 600mm
  3 за ≥ 800mm
  5 за елемент со ширина до 1200mm
- Пластика

| | |
|---|---|
| 92137 | **748** ден. |

## 13 Брендиран клип




- Можност за штампање на лого по желба на клиентот
- Прикачување со клип
- Пластика, обложена со фолија

| | | |
|---|---|---|
| 92136 | **Бел** | **22** ден. |
| 92134 | **Антрацит** | **22** ден. |
| 92135 | **Сребрен** | **22** ден. |

## 8 Конектор за заден профил, висина 139mm



- За задни панели со прилагодување
- Алуминиум

| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92338 | 92342 | 139 | **Бел** | **175** | **175** ден. |
| 92346 | 92350 | 139 | **Антрацит** | **175** | **175** ден. |
| 92330 | 92334 | 139 | **Сребрен** | **175** | **175** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## H=187mm







## 1 A Странични профили, висина 187 mm



- 2 a/ 2 b/ 2 c дизајниран профил
- 3 a преден конектор за странични профили
- 12 дизајнирано капаче
- Вградено 3D штелување
- Пескарен челик финиш

| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92315 | 92316 | 350 | 187 | Бел | 1.339 | 1.339 ден. |
| 92311 | 92312 | 350 | 187 | Антрацит | 1.339 | 1.339 ден. |
| 92115 | 92116 | 500 | 187 | Бел | 1.447 | 1.447 ден. |
| 92111 | 92112 | 500 | 187 | Антрацит | 1.447 | 1.447 ден. |
| 92113 | 92114 | 500 | 187 | Сребрен | 1.447 | 1.447 ден. |

## 2 A Дизајнирани профили



- Било кој кант за страница на фиока
- Прикачување со клип
- Пластика во боја

| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92353 | 350 | Бел | 58 ден. |
| 92241 | 350 | Антрацит | 58 ден. |
| 92103 | 500 | Бел | 61 ден. |
| 92101 | 500 | Антрацит | 61 ден. |
| 92102 | 500 | Сребрен | 72 ден. |
| 92104 | 500 | Инокс | 72 ден. |
| 92354 | 500 | Даб | 72 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## 3 A Конектори за фронт за странични профили, висина 187 mm



- За штрафење или набивање
- Челик

| | | |
|---|---|---|
| 92093 | Држач со штрафење | 241 ден. |
| 92094 | Држач со типла | 244 ден. |

## 5 Стабилизатор за заден профил



- За заден профил (дрвен и алуминиум)
- 1 за елемент со ширина до 600mm
  2 за ≥ 600mm
  3 за ≥ 800mm
  5 за елемент со ширина до 1200mm
- Пластика

| | |
|---|---|
| 92137 | 748 ден. |

## 13 Брендиран клип




- Можност за штампање на лого по желба на клиентот
- Прикачување со клип
- Пластика, обложена со фолија

| | | |
|---|---|---|
| 92136 | Бел | 22 ден. |
| 92134 | Антрацит | 22 ден. |
| 92135 | Сребрен | 22 ден. |

## 8 Конектор за заден профил, висина 187mm



- За задни панели со прилагодување
- Алуминиум

| Шифра L | Шифра R | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|
| 92339 | 92343 | 187 | Бел | 225 | 225 ден. |
| 92347 | 92351 | 187 | Антрацит | 225 | 225 ден. |
| 92331 | 92335 | 187 | Сребрен | 225 | 225 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

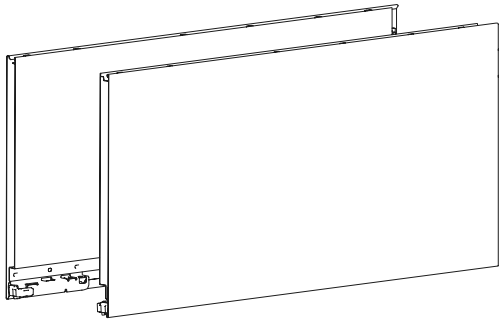
- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## H=251mm





## 1 A Странични профили, висина 251 mm



- 2 a/ 2 b/ 2 c дизајниран профил
- 3 a преден конектор за странични профили
- 12 дизајнирано капаче
- Вградено 3D штелување
- Пескарен челик финиш

| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92307 | 92308 | 500 | 251 | Бел | 2.222 | 2.222 ден. |
| 92305 | 92306 | 500 | 251 | Антрацит | 2.222 | 2.222 ден. |
| 92309 | 92310 | 500 | 251 | Сребрен | 2.222 | 2.222 ден. |

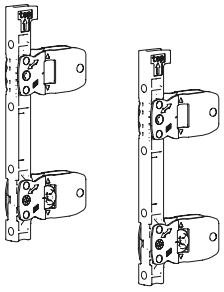
## 2 A Дизајнирани профили



- Било кој кант за страница на фиока
- Прикачување со клип
- Пластика во боја

| Шифра | L/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92103 | 500 | Бел | 61 ден. |
| 92101 | 500 | Антрацит | 61 ден. |
| 92102 | 500 | Сребрен | 61 ден. |
| 92104 | 500 | Инокс | 72 ден. |
| 92354 | 500 | Даб | 72 ден. |
| 93349 | 500 | Орев | 72 ден. |

## 3 A Конектори за фронт за странични профили, висина 251 mm



- За штрафење или набивање
- Челик

| | | |
|---|---|---|
| 92317 | **Држач со штрафење** | **43** ден. |
| 92318 | **Држач со типла** | **50** ден. |

## 5 Стабилизатор за заден профил



- За заден профил (дрвен и алуминиум)
- 1 за елемент со ширина до 600mm
  2 за ≥ 600mm
  3 за ≥ 800mm
  5 за елемент со ширина до 1200mm
- Пластика

| | |
|---|---|
| 92137 | **748** ден. |

## 13 Брендиран клип




- Можност за штампање на лого по желба на клиентот
- Прикачување со клип
- Пластика, обложена со фолија

| | | |
|---|---|---|
| 92136 | **Бел** | **22** ден. |
| 92134 | **Антрацит** | **22** ден. |
| 92135 | **Сребрен** | **22** ден. |

## 8 Конектор за заден профил, висина 251mm



- За задни панели со прилагодување
- Алуминиум

| Шифра | | | | Цена | |
|---|---|---|---|---|---|
| L | R | H/mm | Финиш | L | R |
| 92340 | 92344 | 251 | **Бел** | **310** | **310** ден. |
| 92348 | 92352 | 251 | **Антрацит** | **310** | **310** ден. |
| 92332 | 92336 | 251 | **Сребрен** | **310** | **310** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

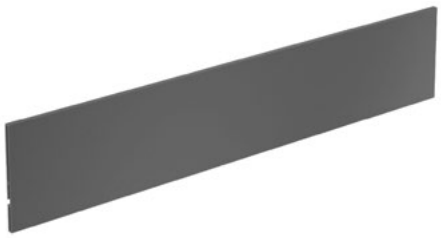
## Внатрешна фиока H=101/187mm







### 6 A Преден профил за внатрешна фиока, висина 101/187 mm



- 6 B/ 6 C сет предни конектори за внатрешна фиока
- За стандардни и варијабилна ширина на елемент
- Должина 2000mm
- Пескарен алуминиум

**H=101mm**

| Шифра | L/mm | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 92123 | 2000 | 101 | Бел | 5.930 ден. |
| 92121 | 2000 | 101 | Антрацит | 5.990 ден. |
| 92122 | 2000 | 101 | Сребрен | 5.930 ден. |

**H=187mm**

| Шифра | L/mm | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 92125 | 2000 | 187 | Бел | 8.973 ден. |
| 92126 | 2000 | 187 | Антрацит | 8.995 ден. |
| 92124 | 2000 | 187 | Сребрен | 8.973 ден. |

### 6 B Сет предни конектори за страници за внатрешна фиока, за профил за кратење по должина



- 6 B Сет предни конектори за страници за внатрешна фиока, за профил за кратење по должина
- Се комбинира со 6 A – внатрешен фронт профил за кратење по должина
- Челик/ пластика

Сетот содржи:

- 1 лев и десен конектор за страничните профили на фиоката
- 2 завршни капачиња
- 1 стабилизатор за фронт на внатрешна фиока
- Штрафови

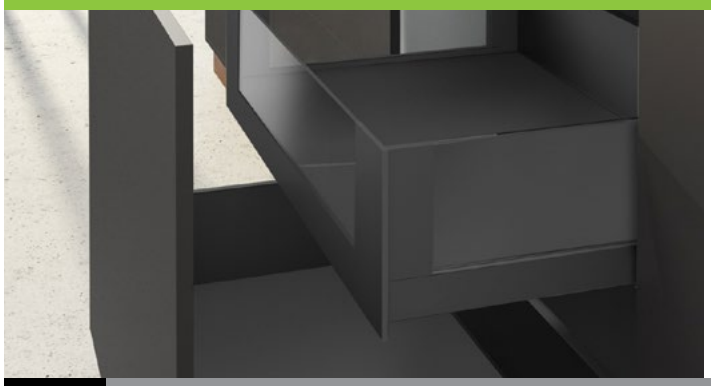
| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92130 | 101 | Бел | 358 ден. |
| 92127 | 101 | Антрацит | 358 ден. |
| 92131 | 101 | Сребрен | 358 ден. |

| Шифра | H/mm | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 92132 | 187 | Бел | 687 ден. |
| 92128 | 187 | Антрацит | 699 ден. |

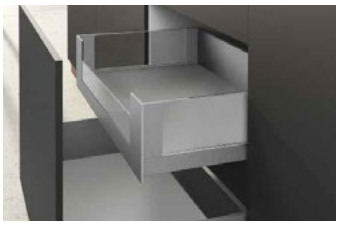
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Внатрешна фиока H=187mm







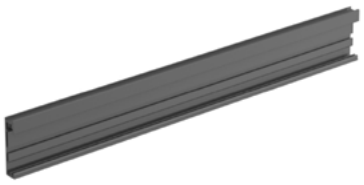
### 1 B Inlay страница, висина 187mm



- За комбинирање со стакло или друг материјал
- За материјали со дебелина до 10mm (За материјали до 8mm погледнете ја следната страна)
- Вградено вертикално, хоризонтално, дијагонално и длабинско подесување
- Галванизиран челик

| Шифра L | Шифра R | L/mm | H/mm | Финиш | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 92244 | 92245 | 500 | 187 | Антрацит | 1.473 | 1.473 ден. |
| Сет 92847 | | 500 | 187 | Бела | 3.055 ден. | |
| Сет 92738 | | 500 | 187 | Антрацит | 3.050 ден. | |

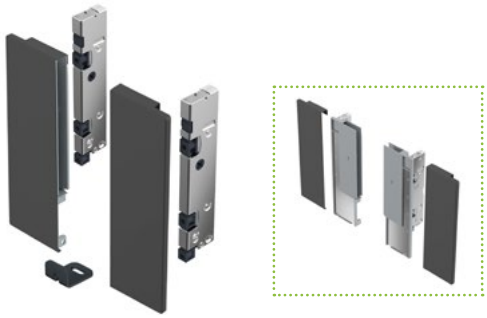
### 7 A Профил за фронт за внатрешна фиока



- За стакло со дебелина од 10mm или друг материјал
- За разни или стандарни ширини на елемент
- Должина 2000mm
- Галванизиран алуминиум

| Шифра | Финиш | Цена |
|---|---|---|
| 92247 | Антрацит | 2.458 ден. |
| 92842 | Бел | 2.418 ден. |

### 7 C Inlay сет адаптер за фронт, висина 187mm



- За 10mm стакло или друг избранматеријал
- Со вграден фронт конектор
- Галванизиран челик

Сетот содржи:

- 1 конектор за внатрешниот фронт, лев и десен
- 1 конектор за Inlay страници, лев и десен
- 1 завршно капаче, лев и десен
- Штрафови

| Шифра | Финиш | Цена |
|---|---|---|
| 92951 | Бел | 2.088 ден. |
| 92248 | Антрацит | 1.745 ден. |
| 92133 | Сребрен | 2.088 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

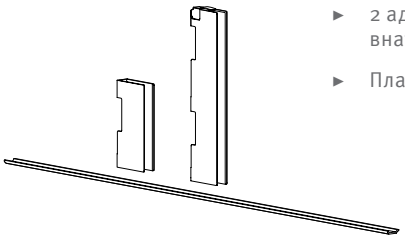
## Inlay сет адаптер за страница /за 8mm



- За материјали со дебелина до 8mm
- 2 адаптери се потребни за секоја страница
- Пластика, сива

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92246 | 88 ден. |

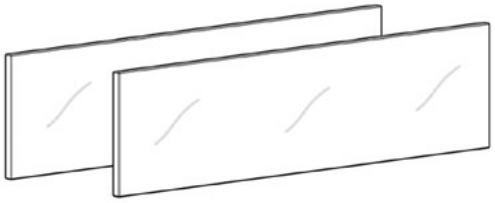
## Inlay сет адаптер за фронт /за 8mm



- За материјали со дебелина до 8mm
- 2 адаптери се потребни за секој внатрешен фронт
- Пластика, сива

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92249 | 88 ден. |

## Сет стакло за страница

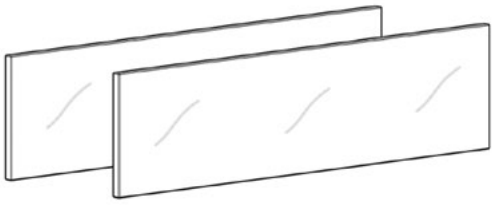


- Дебелина 10mm стакло
- Должина 500mm

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92912 | 2.550 ден. |



## Стакло за фронт



- Висина на стакло 130mm
- Дебелина на стакло 10mm
- За дебелина на елемент од 18mm

| Шифра | Должина | Цена |
|---|---|---|
| 92848 | 600mm | 1.733 ден. |
| 92849 | 900mm | 3.083 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU





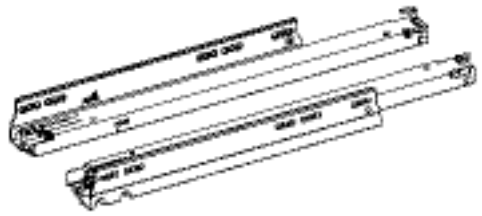

**AvanTech YOU фасцинира!**
AvanTech YOU е систем за фиоки кој нуди огромен спектар на флексибилен дизајн преку избор на боја, форма и материјал, со што овозможува успешно пренесување на Вашата идеа за дизајн на мебел во реалност. Неверојатно лесно е тоа да се постигне со AvanTech YOU, Ваш личен печат врз дизајнот на Вашиот мебел.
Со само еден клик и промена на дизајнираните профили и капачиња создавате визуелна трансформација. Можноста за принтање на Вашето лого на страничното капаче го комплетира Вашиот дизајн.
AvanTech YOU систем на разновидни можности кој ги отвора крилјата на Вашата имагинација.
Со можноста за бирање на материјал, Вашите идеи стануваат решение кое се издвојува од останатите! За бања, кујна или пак дневниот простор разновидност која создава многу начини за креирање на единствен и уникатен дизајниран мебел, во кој може да интегрирате дел од Вашиот карактер, Вашиот стил и да му дадете свој личен печат.


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU/ Actro YOU

## 11 A Actro YOU водилка за фиоки со Silent System



- Водилка со целосно извлекување за комбинирање со систем AvanTech YOU
- Метални или дрвени страници со штипки
- Вграден Silent System
- Можност за надградување со Push to open Silent
- Носивост 10/ 40/ 70kg
- EN 15338, Level 3
- Поцинкуван челик

### Класа L

Носивост до 40kg

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 92117 | 92118 | 500 | 1.149 | 1.149 ден. |

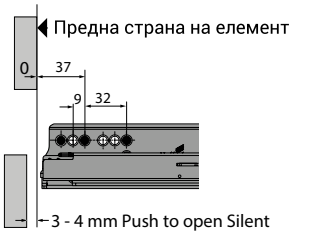
### Класа XL

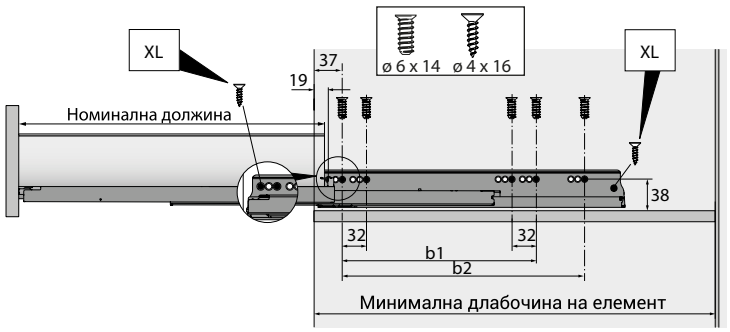
Носивост до 70kg

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 92119 | 92120 | 500 | 1.415 | 1.415 ден. |

### Надолжен пресек

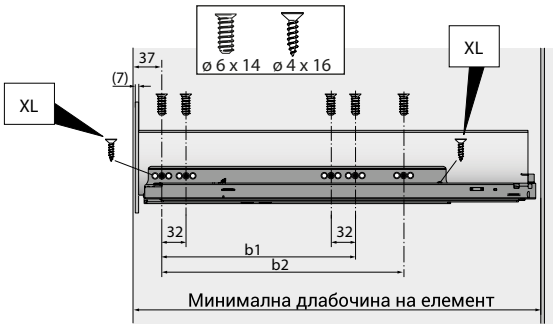
AvanTech YOU Фиока/ Висока фиока




AvanTech YOU Внатрешна фиока/Внатрешна висока фиока




### Димензии за монтажа

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Осовинско растојание меѓу дупки b2 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|---|
| 350 | 224 | / | 353 | 362 |
| 500 | 256 | 320 | 503 | 512 |

## Actro YOU / Wood - држач за фронт

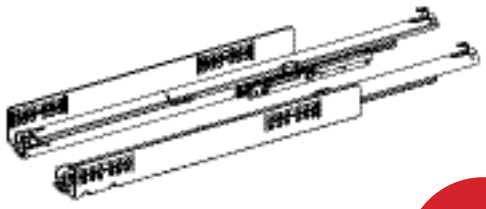


- За Actro YOU со дрвени фиоки
- Висинско подесување +3mm
- Галванизиран цинк / пластика

92319 | лев | 157 ден.

92320 | десен | 157 ден.

## 11 B Quadro YOU водилка за фиоки со Silent System



- Водилка со целосно извлекување за комбинирање со систем на фиоки AvanTech YOU за дрвени или метални страници со штипки
- Вграден Silent System
- Можност за надградба со Push to open Silent
- Носивост 10/ 30kg
- EN 15338, Level 3
- Поцинкуван челик

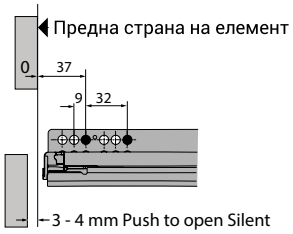
### Класа М

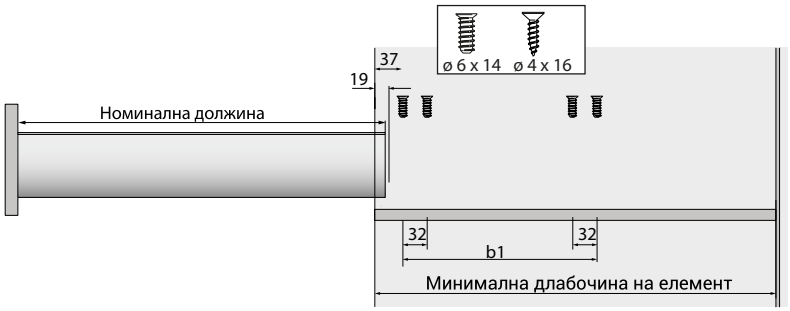
Носивост до 30kg

| Шифра L | Шифра R | L/mm | Цена L | Цена R |
|---|---|---|---|---|
| 92236 | 92237 | 350 | 799 | 799 ден. |
| 92156 | 92157 | 500 | 867 | 867 ден. |

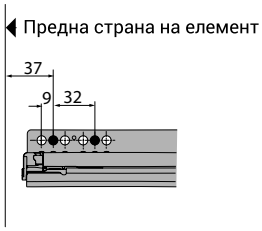
### Надолжен пресек

AvanTech YOU внатрешна фиока




AvanTech YOU внатрешна фиока / Внатрешна висока фиока







### Димензии за монтажа

| Номинална должина mm | Осовинско растојание меѓу дупки b1 | Осовинско растојание меѓу дупки b2 | Фиока Минимална длабочина на елемент mm | Внатрешна Фиока Минимална длабочина на елемент mm |
|---|---|---|---|---|
| 350 | 224 | / | 353 | 362 |
| 500 | 256 | 320 | 503 | 512 |

## Quadro YOU / Wood - држач за фронт



- За Quadro YOU со дрвени фиоки
- Висинско подесување +3mm
- Галванизиран цинк / пластика

| | | |
|---|---|---|
| 92321 | лев | 81 ден. |
| 92322 | десен | 81 ден. |

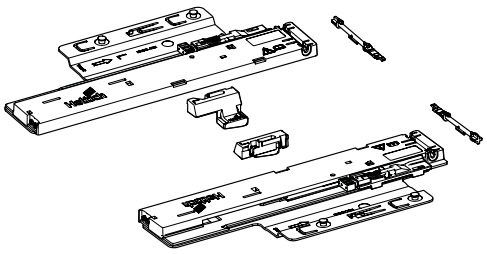


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU/ Quadro YOU

## Push to open за Quadro YOU



- Може да се додаде на AvanTech YOU во комбинација со Quadro YOU
- Можност за синхронизација

Сетот содржи:

- 1 Push to open Silent, десен и лев
- 1 активатор, лев и десен
- 2 адаптери за синхронизација

| Носивост kg | Quadro kg | Номинална Должина mm |
|---|---|---|
| 8 - 20 | 30 | 270 - 600 |
| 10 - 30 | 30 | 350 - 600 |

| Шифра | Носивост | Цена |
|---|---|---|
| 92159 | 10 - 30kg | 3.840 ден. |

## Синхронизатор за Push to open Silent за Quadro YOU

1



**Push to open**

- Отворање со притискање за Quadro YOU
- Осовина за синхронизација
- Должина 2000 mm

| | | |
|---|---|---|
| 7008 | Бар за синхронизација | 740 ден. |

2



| | | |
|---|---|---|
| 7024 | ПТО Синхро адаптер V6+ до 50kg | 75 ден. |
| 6992 | ПТО Синхро адаптер V6 до 30kg | 75 ден. |
| 94036 | ПТО Синхро адаптер за Quadro 25 | 66 ден. |
| 6985 | ПТО Конектор V6 | 75 ден. |



# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Табела за препорачани димензии на фиоки со преден профил со висина 150мм со ниска носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm 275 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 270 | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | | |
| 600 | | | | | | | | | | | | | |

## Табела за препорачани димензии на фиоки за тави и тенџеринја со преден профил со висина 300мм со средна носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm 275 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 270 | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | | |
| 600 | | | | | | | | | | | | | |

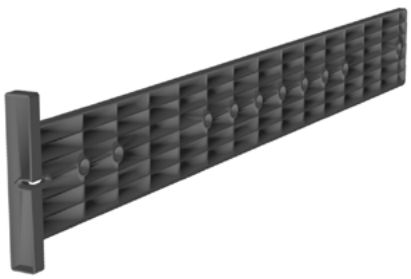
## Табела за препорачани димензии на фиоки за тави и тенџеринја со преден профил со висина 300мм со максимална носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm 275 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 270 | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | | |
| 600 | | | | | | | | | | | | | |

*препорачлива дебелина на предниот профил е до 19мм

**92158** **92159**

## Шаблон за водилки



**Се користи за:**

- Actro YOU / Quadro YOU за AvanTech YOU водилки, Actro 5D водилки за дрвени фиоки, Actro водилки за ArciTech, Quadro за InnoTech / InnoTech Atira, Quadro за дрвени фиоки, за FR водилка за дрвени фиоки

**Пластика**

**92846** | **1.439** ден.

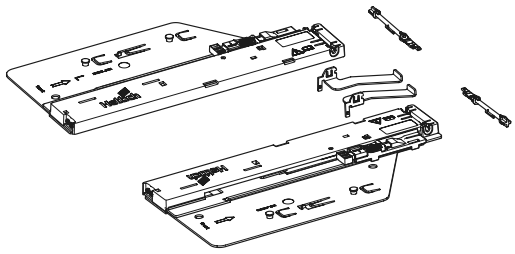


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Push to open за Actro YOU



- Може да се додаде на AvanTech YOU во комбинација со Actro YOU
- Со вграден Silent System
- Можност за синхронизација

Сетот содржи:

- 1 Push to open Silent, десен и лев
- 1 активатор, лев и десен
- 2 адаптери за синхронизација

| Носивост kg | Actro kg | Номинална должина mm |
|---|---|---|
| 8-20 | 40 | 270 - 650 |
| 10-40 | 40 | 270 - 650 |
| 20-70 | 70 | 400 - 650 |

| Шифра | Носивост | Цена |
|---|---|---|
| 93010 | 8-20kg | 3.690 ден. |
| 92240 | 10 - 40kg | 3.720 ден. |
| 92916 | 20-70kg | 3.838 ден. |

## Синхронизатор за Push to open Silent за Actro YOU

1



**Push to open**

- Отворање со притискање за Actro YOU
- Осовина за синхронизација
- Должина 2000 mm

2



| | | |
|---|---|---|
| 7008 | Бар за синхронизација | 740 ден. |

| | | |
|---|---|---|
| 7024 | ПТО Синхро адаптер V6+ до 50kg | 75 ден. |
| 6992 | ПТО Синхро адаптер V6 до 30kg | 75 ден. |
| 6985 | ПТО Конектор V6 | 75 ден. |



# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Табела за препорачани димензии на фиоки со преден профил со висина 150мм со ниска носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 275 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| 270 | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | |
| 650 | | | | | | | | | | | | |

## Табела за препорачани димензии на фиоки за тави и тенџеринја со преден профил со висина 300мм со средна носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 275 | 3003 | 50 | 4005 | 00 | 6007 | 00 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| 270 | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | |
| 650 | | | | | | | | | | | | |

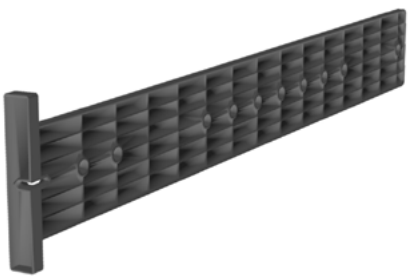
## Табела за препорачани димензии на фиоки за тави и тенџеринја со преден профил со висина 300мм со максимална носивост

| Номинална должина mm | Номинална ширина на елементот mm | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 275 | 3003 | 50 | 4005 | 00 | 6007 | 00 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 |
| 270 | | | | | | | | | | | | |
| 300 | | | | | | | | | | | | |
| 350 | | | | | | | | | | | | |
| 400 | | | | | | | | | | | | |
| 450 | | | | | | | | | | | | |
| 500 | | | | | | | | | | | | |
| 550 | | | | | | | | | | | | |
| 650 | | | | | | | | | | | | |

*препорачлива дебелина на предниот профил е до 19мм

92240

## Шаблон за водилки



**Се користи за:**

- Actro YOU / Quadro YOU за AvanTech YOU водилки, Actro 5D водилки за дрвени фиоки, Actro водилки за ArciTech, Quadro за InnoTech / InnoTech Atira, Quadro за дрвени фиоки, за FR водилка за дрвени фиоки

**Пластика**

92846 | **1.439** ден.



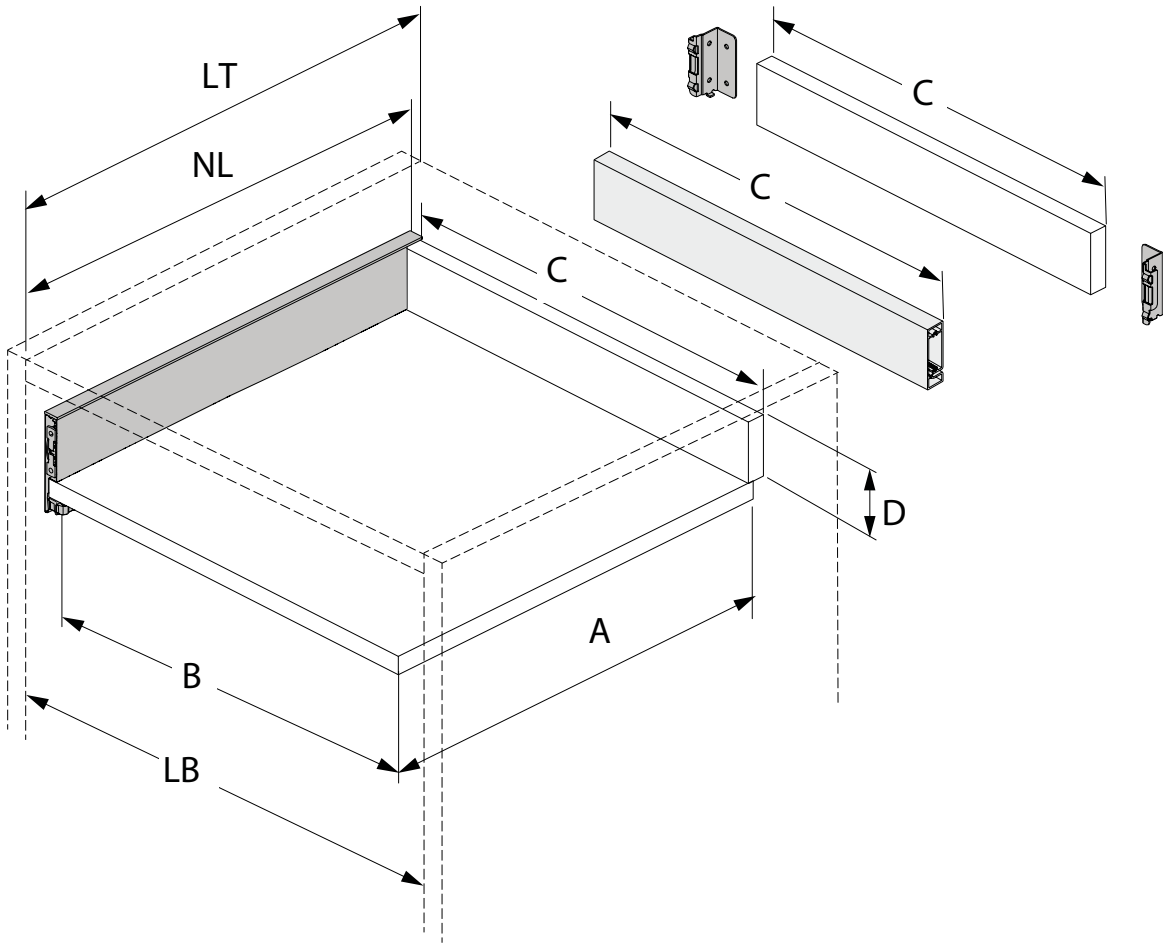
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Димензии за монтажа

| | | |
|---|---|---|
| A | | NL - 21 |
| B | | LB - 24 |
| C | LB - 24 | LB - 41 |
| D H 101 | 54 | 54 |
| D H 139 | 92 | 92 |
| D H 187 | 140,5 | 140,5 |
| D H 251 | 204,5 | 204,5 |

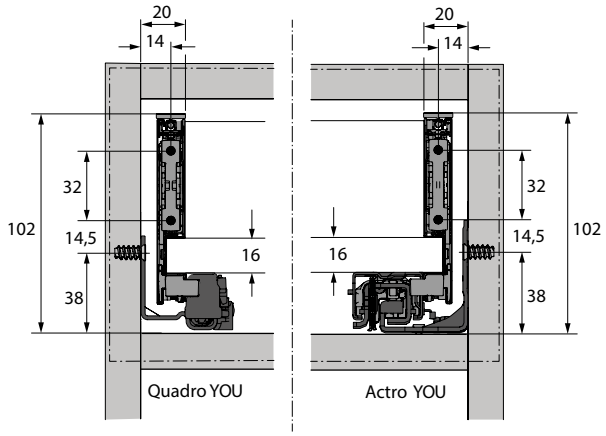


# Системи за фиоки

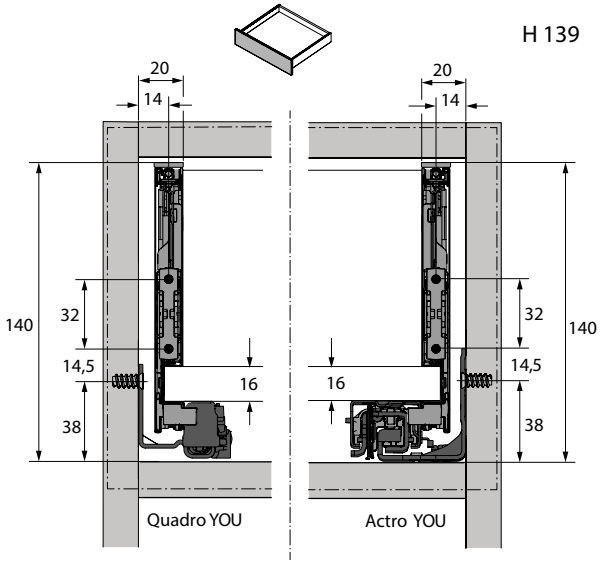
- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Димензии за монтажа

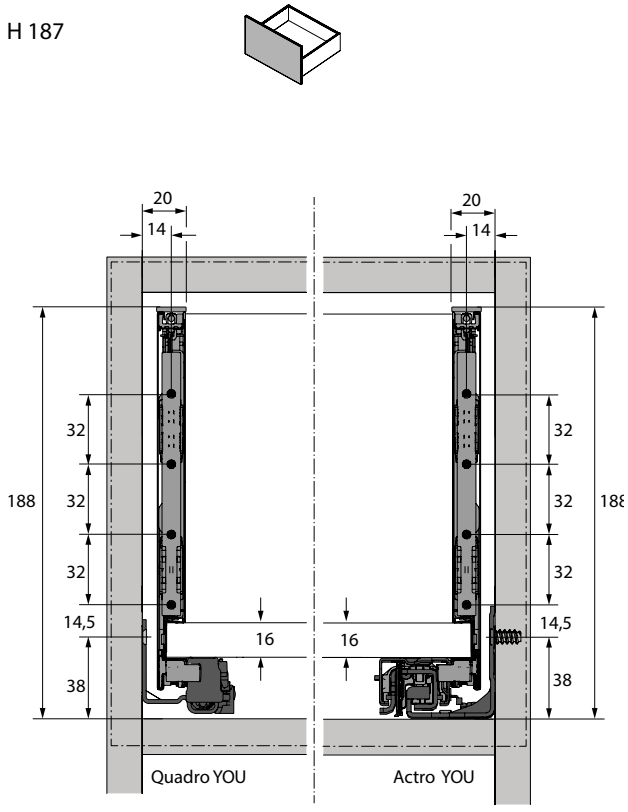
H 101



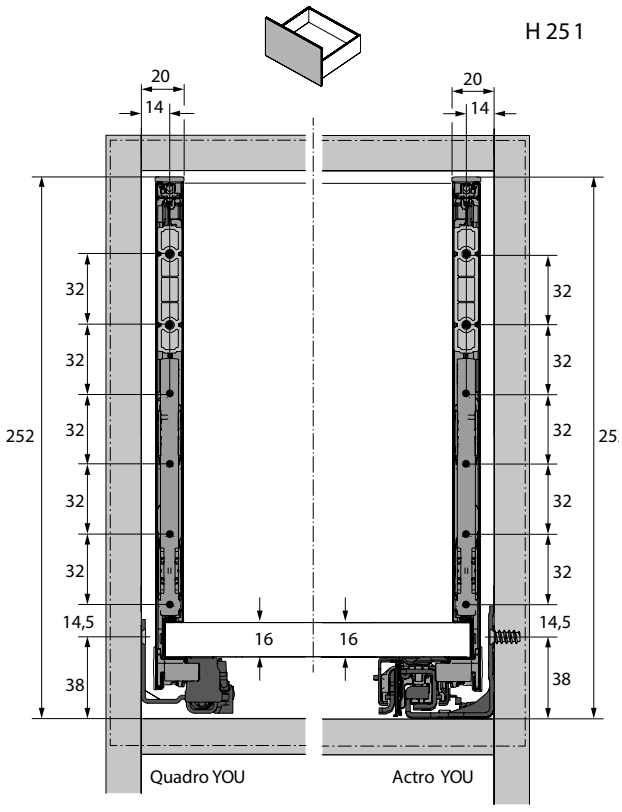

H 139




H 187




H 251



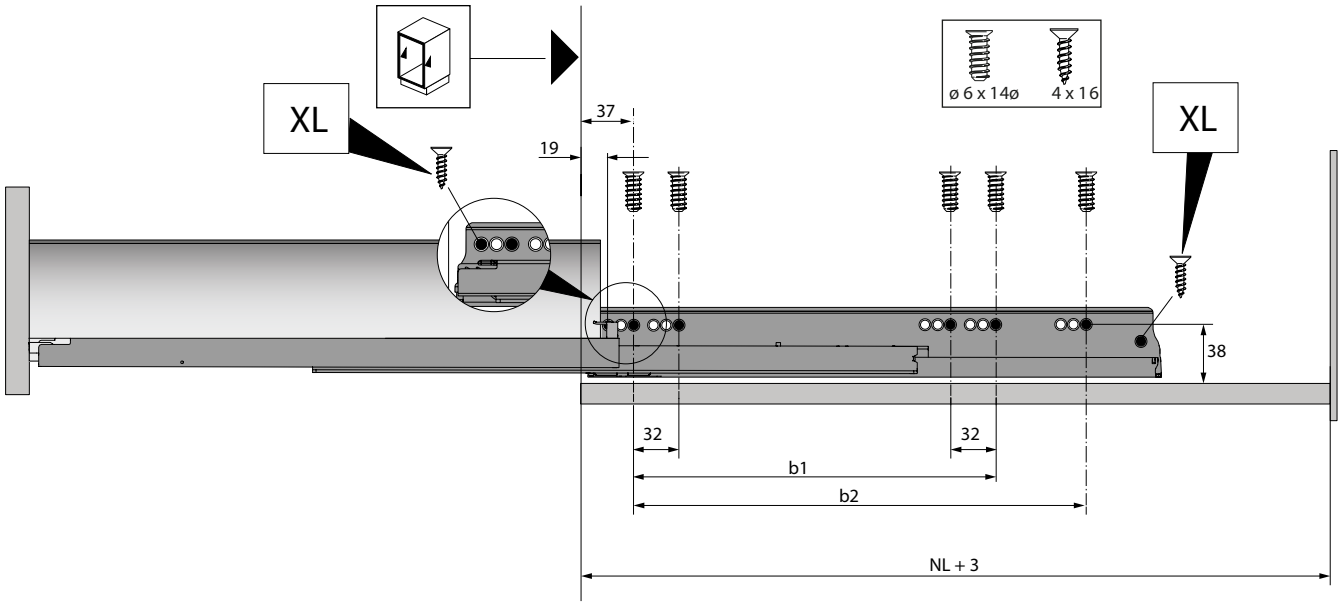



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- AvanTech YOU

## Димензии за монтажа




| | Actro YOU Quadro YOU | Actro YOU XL | Quadro YOU | | Actro YOU | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NL mmb | 1 mm | b2 mm | S | M | S | L | XL |
| 270 | 160 | | | | | | |
| 300 | 160 | | | | | | |
| 350 | 224 | | | | | | |
| 400 | 224 | | | | | | |
| 450 | 256 | 288 | | | | | |
| 5002 | 56 | 320 | | | | | |
| 5502 | 56 | 320 | | | | | |
| 600 | 256 | 320 | | | | | |
| 6502 | 56 | 416 | | | | | |




ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Ilumination Inlay сет



- Литиум-јонска батерија што се полни
- Напон 7,5 V DC
- Капацитет 2300 mAh
- Моќност 8,51 Wh
- Се полни преку микро USB
- Време на полнење прибл. 4 часа со полнач од 500 mA

- Прекрасно акцентско осветлување за AvanTech YOU
- Може опционално да се дограде
- Дифузна светлина, температура на бојата 4000K
- 1 комплет по фиока, вклучително и 1 полнач
- Автоматското осветлување при отворање на фиоката, се исклучува при затворање на фиоката

Сетот се состои од:

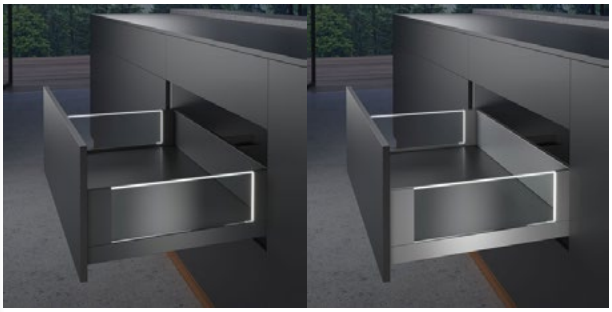
- 2 сета ЛЕД светла
- 1 магнет
- 1 батерија на полнење
- 1 полнач, самолеплив
- 1 адаптер за задниот панел
- 3 држачи на кабел, самолеплив
- 1 кабел за полнење, micro USB B
- 1 кабел

| Шифра | Должина /mm | Цена |
|---|---|---|
| 94092 | 500 | 5.524 ден. |

## Ilumination Design Profile сет



- Прекрасно акцентско осветлување за AvanTech YOU
- Може опционално да се дограде за висина на панели: 101 / 139 / 187 / 251 mm
- Можност за кратење по должина
- Дифузно светло, 4000K
- 1 комплет по фиока, вклучително и 1 полнач
- Автоматското осветлување при отворање на фиоката, се исклучува при затворање на фиоката



| Шифра | Должина | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|
| 93010 | 500 | Антрацит | 3.690 ден. |
| 92240 | 500 | Нерѓ. челик | 3.720 ден. |

# Организација за AvanTech YOU



Атрактивен однадвор, интелигентен одвнатре. Решенијата за внатрешните организации за AvanTech YOU и ArciTech системите за фиоки создаваат ред и го елиминираат хаосот. Целата содржина е лесна и безбедно складирана, со елегантни и интелегентни решенија за организирање.



Совршено балансирани и соодветни на сечии потреби: Интелигентни решенија со ненадминлив квалитет. Делови изработени од дрво, пластика или челик, овозможуваат се да биде на свое место  и лесно на дофат.



Разновидни, но сепак се адаптираат на сечив карактер: Просторот за складирање може да биде структуиран и организиран да одговара на индивидуалните потреби.



Практични и лесни на дофат: Практични детали со паметни функции прават се да биде прегледно и лесно на дофат.



Модуларни, а сепак со чисти линии: Совршена организација со само неколку елементи



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



**OrgaTray 440**
- ► организатори за фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**164**



**OrgaTray 270**
- ► организатори за фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**166**



**OrgaClip & OrgaStripe & OrgaTray 630**
- ► организатори за фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**167**



**OrgaTray 230 & 630**
- ► организатори за фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**168**



**OrgaStore 810/830**
- ► организатори за вн. фиоки
- ► за ArciTech

**169**



**OrgaStore 400**
- ► организатори за вн. фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**170**



**OrgaStore 510**
- ► организатори за вн. фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**171**



**OrgaStore U форма**
- ► организатори за вн. фиоки
- ► за AvanTech YOU/ ArciTech

**171**

# Организации



## OrgaTray 440 / Бела

- OrgaTray 440
- За организација на прибор
- Пластика

| Шифра | D | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7802 | 441-520 | 301-350 | Бел | 952 ден. |
| 7820 | 441-520 | 351-400 | Бел | 993 ден. |
| 6663 | 441-520 | 401-450 | Бел | 1.009 ден. |
| 6994 | 441-520 | 451-500 | Бел | 1.048 ден. |
| 6760 | 441-520 | 501-600 | Бел | 1.210 ден. |
| 6666 | 441-520 | 601-700 | Бел | 2.145 ден. |
| 7811 | 441-520 | 701-800 | Бел | 2.195 ден. |
| 7545 | 441-520 | 801-900 | Бел | 2.322 ден. |
| 91809 | 441-520 | 901-1000 | Бел | 2.435 ден. |



## OrgaTray 440 / Сребрен

- OrgaTray 440
- За организација на прибор
- Пластика

| Шифра | D | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7792 | 441-520 | 301-350 | Сребрен | 667 ден. |



**Држач за ножеви**

- За OrgaTray 420, 430, 440 и 480
- Материјал: Бука, мат лак

| | | |
|---|---|---|
| 6738 | Држач за ножеви | 4.208 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ OrgaTray 440



## OrgaTray 440 / Антрацит

- OrgaTray 440
- За организација на прибор
- Пластика

| Шифра | D | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 92913 | 380-440 | 701-800 | Антрацит | 2.037 ден. |
| 92405 | 441-520 | 301-350 | Антрацит | 932 ден. |
| 92406 | 441-520 | 350-400 | Антрацит | 993 ден. |
| 7799 | 441-520 | 401-450 | Антрацит | 1.023 ден. |
| 7612 | 441-520 | 451-500 | Антрацит | 1.060 ден. |
| 7230 | 441-520 | 501-600 | Антрацит | 1.175 ден. |
| 7243 | 441-520 | 601-700 | Антрацит | 2.335 ден. |
| 7246 | 441-520 | 701-800 | Антрацит | 2.217 ден. |
| 7227 | 441-520 | 801-900 | Антрацит | 2.320 ден. |
| 91808 | 441-520 | 901-1000 | Антрацит | 2.415 ден. |
| 90560 | 441-520 | 1091-1150 | Антрацит | 2.615 ден. |



## OrgaTray 440 / Шампањ

- OrgaTray 440
- За организација на прибор
- Пластика

| Шифра | D | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 7221 | 441-520 | 501-600 | Шампањ | 1.175 ден. |
| 7239 | 441-520 | 601-700 | Шампањ | 2.035 ден. |
| 7238 | 441-520 | 701-800 | Шампањ | 2.188 ден. |
| 7232 | 441-520 | 801-900 | Шампањ | 2.440 ден. |
| 90558 | 441-520 | 1091-1150 | Шампањ | 2.647 ден. |

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ OrgaTray 270



## OrgaTray 270

- Модуларен систем за организирање на фиоки од дрво
- Соодветен за сите бои на профили од Hettich фиоки
- Варијабилна, подеслива ширина по потреба
- Се комбинира со OrgaStore 270 и OrgaTray 630
- Препорачливо да се постави нелизгачка подлога
- Дрво бука, антрацит фарбана и мат лакирана

### OrgaTray 270
држач за ножеви



- **Димензии: W 150 x H 43 x L 473 mm**

93364 | **10.969** ден.

### OrgaTray 270
држач за зачини



- **Димензии: W 137 x H 26 x L 473 mm**

93355 | **3.554** ден.

### OrgaTray 270
организатор за фиока



- **Димензии: W 300 x H 43 x L118 mm**

93352 | **2.565** ден.

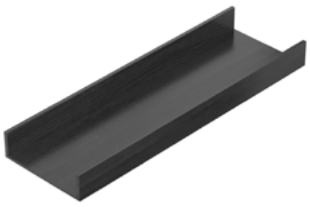
### OrgaTray 270 држач за ролна



- **Димензии: W 137 x H 38 x L 473 mm**

93354 | **7.595** ден.

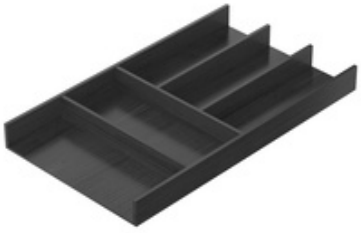
### OrgaTray 270
мултифункционален додаток



- **Димензии: W 150 x H 43 x L 473 mm**

93351 | **3.566** ден.

### OrgaTray 270
организатор за прибор за јадење



- **Димензии: W 270 x H 43 x L 473 mm**

93350 | **5.957** ден.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ Организатори



## OrgaStripe

**Профил за организација за фиоки**

- За лепење на дрво, челик и алуминиум
- Должина 1100 мм
- Пластика

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6794 | 1100mm | Сив | 335 ден. |
| 6715 | 1100mm | Бел | 335 ден. |
| 6638 | 1100mm | Црн | 335 ден. |





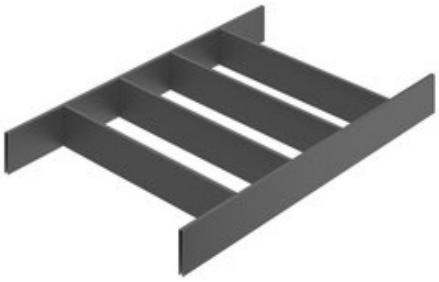
## OrgaClip

**држач за преграда**

- За инсталирање во профилот OrgaStripe
- За пресек со 4 мм дебелина
- Достапен во повеќе бои
- Пластика

| | | |
|---|---|---|
| 6640 | Сив | 77 ден. |
| 6804 | Бел | 77 ден. |
| 6811 | Црн | 77 ден. |





## OrgaTray 630

**организатор за прибор**

- Прибор за јадење
- Ширина 270мм, висина 43мм
- Соодветни за фиоки со внатрешен простор пд 400мм
- Се комбинира со OrgaTray 270
- Препорачливо да се постави нелизгачка подлога
- минизиран челик

93356 | **5.417** ден.



# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ OrgaTray

## OrgaTray 230



### OrgaTray 230 држач за фолии



W 100mm x H 500mm

92325 | **12.520** ден.

### OrgaTray 230 држач за ножеви



W 150mm x H 500mm

92324 | **7.097** ден.



## OrgaTray 600 држач за ролна

**Type 1:**

- Adapted to standard cabinet body width, premounted, for cabinet bodies in widths of 300 mm, 400 mm and 450 mm, for 94 mm drawer side profile height

**Type 2:**

- Variable in width, premounted
- For cabinet bodies in widths of 500 mm and over, for drawer side profiles in heights of 94 mm and 126 mm,
- 2 can be fitted in cabinet bodies in widths of 800 mm and over

| | Димензии /mm | |
|---|---|---|
| 92404 | 500 x 450 | **5.728** ден. |
| 92326 | 500 x 400 | **5.044** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ OrgaTray 810





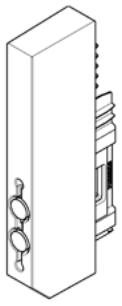
## OrgaTray 810 за под садопер

- Има стандардна ширина
- Ширината се подесува со скратување на материјалот
- Може да се користи за ширина на корпус од 300mm и повеќе
- За страници со висина од 94mm и 126mm
- Пластика
- Финиш: Шампањ, бела. антрацит

| Шифра | W | L | Број на организатори | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|---|
| 92323 | 810 | 600 | 3 | Шампањ | 4.121 ден. |
| 92276 | 810 | 600 | 3 | Бела | 3.723 ден. |
| 92140 | 810 | 600 | 3 | Антрацит | 3.723 ден. |
| 90184 | 810 | 900 | 5 | Шампањ | 4.510 ден. |
| 91043 | 810 | 900 | 5 | Бела | 4.324 ден. |
| 90266 | 810 | 900 | 5 | Антрацит | 4.378 ден. |
| 6567 | 810 | 1200 | 6 | Шампањ | 5.244 ден. |

### OrgaStore 830 AvanTech You

**адаптер за профил, антрацит**



93362 | **858** ден.

### OrgaStore 810/820/830

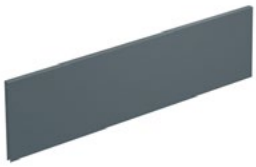
**попречна преграда, антрацит**



93363 | **588** ден.

### OrgaStore 810/820/830

**алуминиумски профил 2m, антрацит**

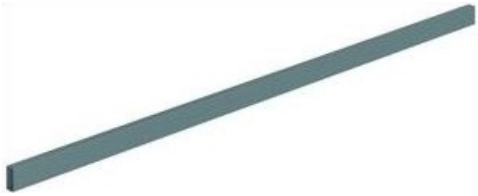


93361 | **4.671** ден.

# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации/ OrgaStore 400

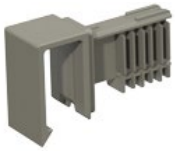
## OrgaStore 400 попречен релинг



- Поволен за корпуси со различна ширина
- B = LB - 2 x EB - 34.5
- Адаптер, пластика, антрацит

| | | |
|---|---|---|
| 90187 | 2000мм, Антрацит | 2.330 ден. |

## OrgaStore 400 адаптер за организатор



- Поволен за корпуси со различна ширина

| | | |
|---|---|---|
| 90185 | Сив | 197 ден. |
| 91044 | Антрацит | 197 ден. |
| 91046 | Бел | 197 ден. |

## OrgaStore 400 попречна преграда за релинг



- Пластика

| | | |
|---|---|---|
| 90267 | Шампањ | 257 ден. |
| 91045 | Антрацит | 262 ден. |
| 91047 | Бел | 250 ден. |










ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

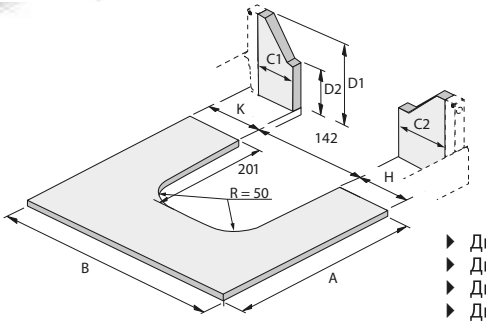
# Системи за фиоки

- Двојни метални страници
- Организации

## OrgaTray 510



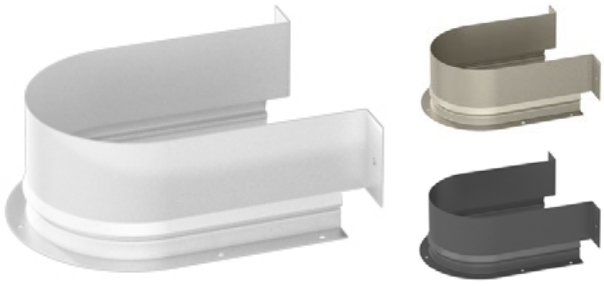
- Различни ширини
- Ширина 550mm
- Должина 350mm
- Материја: Пластика
- Финиш: Бел, Антрацит, Шампањ




- Димензија A = NL - 24,5
- Димензија B = LB - 2 x EB - 52
- Димензија C1 = K - 11,5
- Димензија C2 = H - 11,5

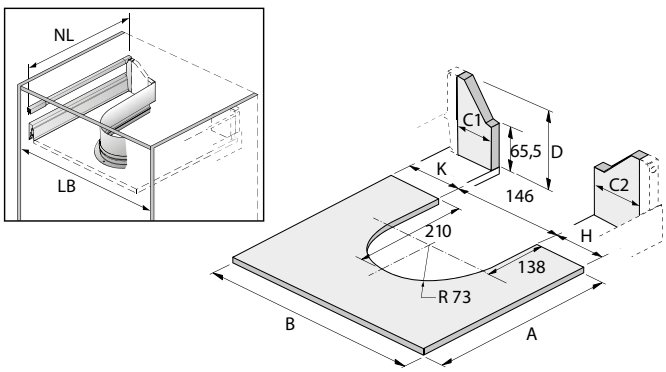
| | | |
|---|---|---|
| 6650 | Бел | 1.457 ден. |
| 6627 | Шампањ | 1.480 ден. |
| 7604 | Антрацит | 1.551 ден. |

## U-форма за фиока под садопер метална



- За организирање на просторот под садопер
- За фиоки и внатрешни фиоки
- За ArciTech/Atira

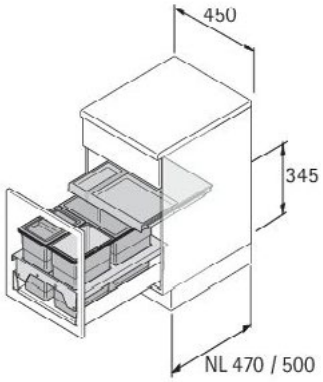
| | | |
|---|---|---|
| 6814 | Бела | 1.841 ден. |
| 6709 | Шампањ | 1.813 ден. |
| 7229 | Антрацит | 1.760 ден. |




- Димензија A = NL + 10
- Димензија B = LB - 2c EB - 51.5
- Димензија C1 = K - 6
- Димензија C2 = H - 6

## **InsertFlex 450** сет канта за отпадоци за фиока






- Може да се користи со внатрешни фиоки ArciTech, со висина 186 mm или 218 mm, висина на страници 94 mm, номинална должина (NL) 500 mm, или InnoTech Atira, висина 144 mm или 176 mm, номинална должина(NL) 470 mm
- Монтажна висина 345 mm од долниот дел на елементот до најгорна точка на продуктот.
- Кантата е монтирана на самата водилка, која што се монтира на долната страна на елементот
- Со делумно извлекување
- Сива, пластика

Сетот е составен:

- 1 рамка
- 1 водилка
- 1 канта 18 l
- 2 канти, 8 l, едната со капаче
- Алатки

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92491 | **18.377** ден. |

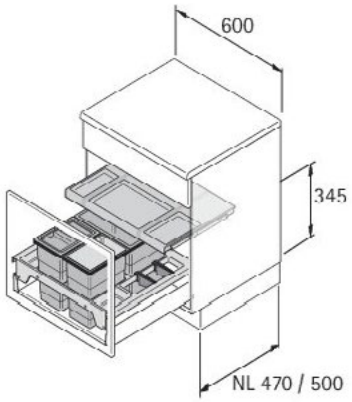





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## **InsertFlex 600** сет канта за отпадоци за фиока






- Може да се користи со внатрешни фиоки ArciTech, со висина 186 mm или 218 mm, висина на страници 94 mm, номинална должина (NL) 500 mm, или InnoTech Atira, висина 144 mm или 176 mm, номинална должина(NL) 470 mm
- Монтажна висина 345 mm од долниот дел на елементот до најгорна точка на продуктот.
- Кантата е монтирана на самата водилка, која што се монтира на долната страна на елементот
- Со делумно извлекување
- Сива, пластика

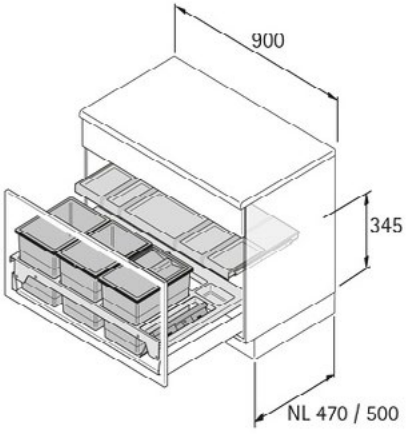
Сетот е составен:

- 1 рамка со место за една канта л/д
- 1 водилка
- 1 канта 18 l
- 2 канти, 8 l, едната со капаче
- Алатки и 4 одвојувачи

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 92492 | **19.206** ден. |

## **InsertFlex 900** сет канта за отпадоци за фиока






- Може да се користи со внатрешни фиоки ArciTech, со висина 186 mm или 218 mm, висина на страници 94 mm, номинална должина (NL) 500 mm, или InnoTech Atira, висина 144 mm или 176 mm, номинална должина(NL) 470 mm
- Монтажна висина 345 mm од долниот дел на елементот до најгорна точка на продуктот.
- Кантата е монтирана на самата водилка, која што се монтира на долната страна на елементот
- Со делумно извлекување
- Сива, пластика

Сетот е составен:

- 1 рамка со 1 заден простор за складирање
- 1 водилка
- 2 канти 18 l
- 2 канти, 8 l, едната со капаче
- 1 сет метла и лопата, црвена пластика
- Алатки и 3 одвојувачи

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 94032 | **18.056** ден. |

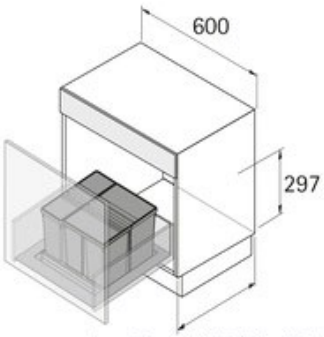
## **Bin.it Prime 600** канта за отпадоци за фиока



- Може да се користи со внатрешни фиоки AvanTech YOU и ArciTech, со номинална должина (NL) 450/500 mm, или InnoTech Atira, со номинална должина(NL) 420/470 mm
- За елементи со 600mm должина
- Капацитет 37 л.
- Монтажна висина од долниот дел на елементот до најгорна точка на продуктот AvanTech YOU е 325mm, ArciTech / Inno-Tech Atira е 315mm.
- Вградена висина 297 mm од горниот раб на долната плоча на фиоката
- Висината на вградената база 45mm
- Антрацит, пластика

Сетот е составен:

- 2 канти со капак 26 l + 11
- 1 вградлива база




AvanTech YOU / ArciTech =
NL 450 / 500

InnoTech Atira =
NL 420 / 470

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 93359 | **10.430** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

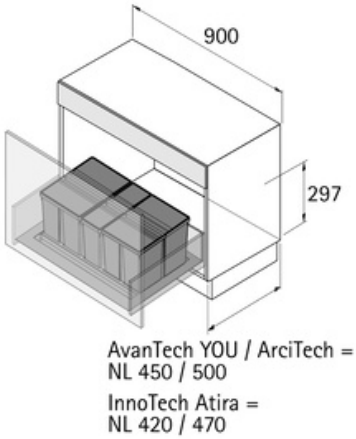
## **Bin.it Prime 900** канта за отпадоци за фиока



- Може да се користи со внатрешни фиоки AvanTech YOU и ArciTech, со номинална должина (NL) 450/500 mm, или InnoTech Atira, со номинална должина(NL) 420/470 mm
- За елементи со 900mm должина
- Капацитет 63 л.
- Монтажна висина од долниот дел на елементот до најгорна точка на продуктот AvanTech YOU е 325mm, ArciTech / Inno-Tech Atira е 315mm.
- Вградена висина 297 mm од горниот раб на долната плоча на фиоката
- Висината на вградената база 45mm
- Антрацит, пластика

Сетот е составен:

- 3 канти со капак 26 l + +26 l +11 l
- 1 вградлива база




AvanTech YOU / ArciTech =
NL 450 / 500

InnoTech Atira =
NL 420 / 470

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 93360 | **14.017** ден. |

## SmarTray Steel Laptop сет фиока



- Tray with Quadro full extension runner and Silent System
- Powder coated steel
- Lockable
- External dimensions (width x depth x height) 379.5 x 448 x 75 mm
- Internal dimensions (width x depth x height) 310 x 423 x 63 mm
- Load capacity 8 kg
- Installation below desk top / top panel
- Two tray sets or filing trays with optional connecting set can be combined to fit one above the other

Set comprises:

- 1 preassembled tray with cassette
- 1 cylinder cam lock with lock barrel and key
- With fitted sound absorbing felt inlay in anthracite
- 4 screws for installing below desk top / top panel
- Installation instructions with drilling template

| Шифра | Финиш | Цена |
|---|---|---|
| 92489 | **Антрацит** | **25.839** ден. |

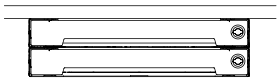


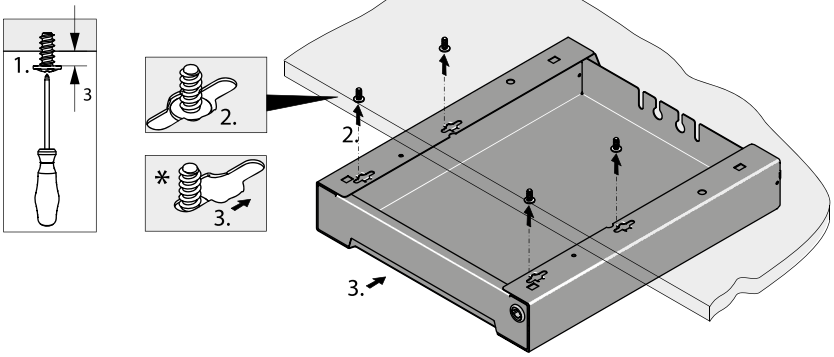


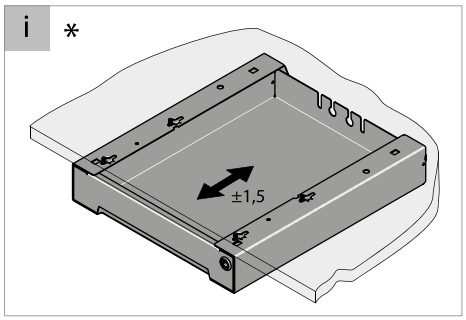

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

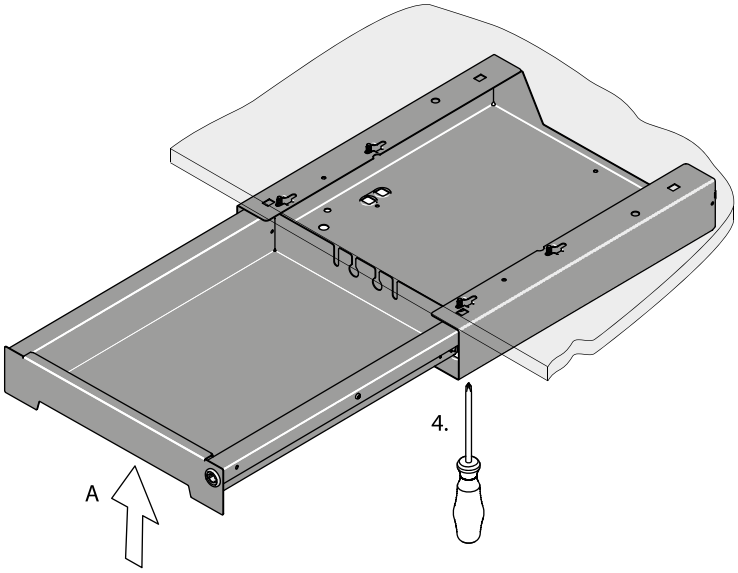
## Монтажа на SmarTray Steel за лаптоп

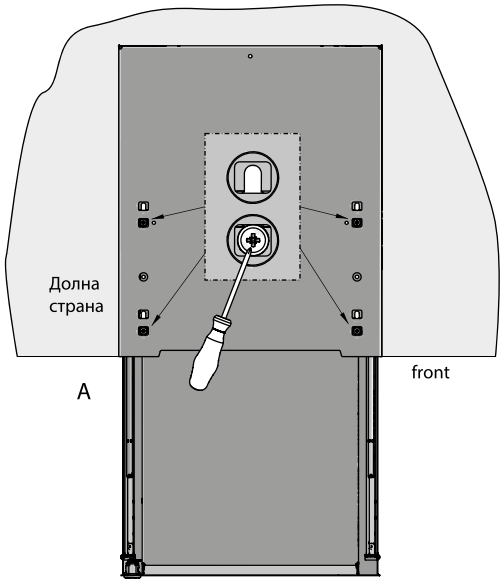


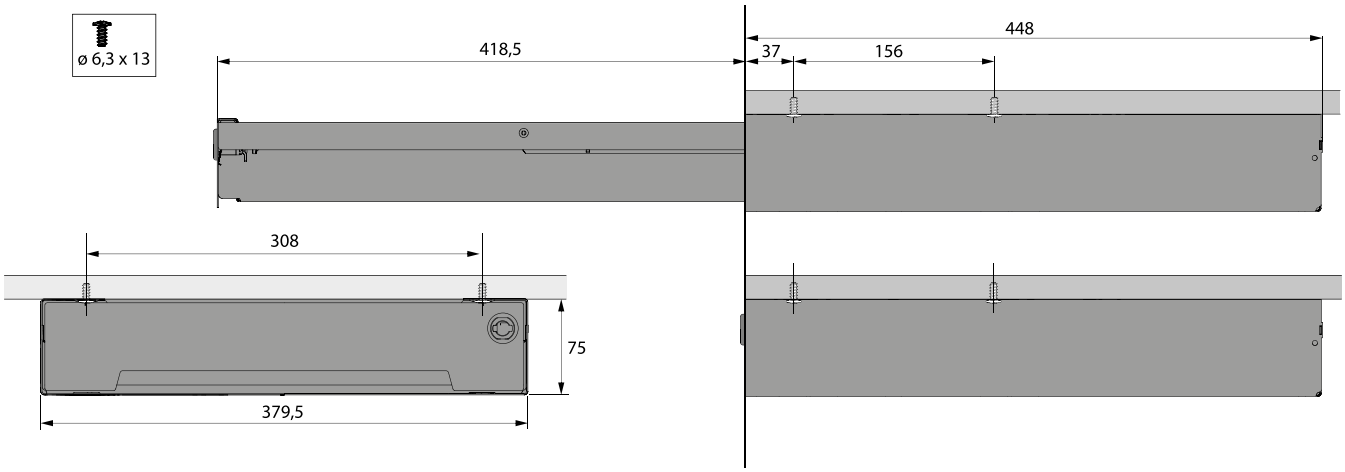




## SmarTray Steel, 50 mm, помошна фиока за канцелариски материјали



- Tray with Quadro full extension runner and Silent System
- Powder coated steel
- Lockable
- External dimensions (width x depth x height) 379.5 x 235 x 50 mm
- Internal dimensions (width x depth x height) 310 x 212 x 38 mm
- Load capacity 6 kg
- Installation below desk top / top panel (or for standing on desk top / top panel)
- Lid set for installing on desk tops / top panels separately available
- Two tray sets or filing trays with optional connecting set can be combined to fit one above the other

Set comprises:

- 1 preassembled tray with cassette
- 1 cylinder cam lock with lock barrel and key
- With fitted sound absorbing felt inlay in anthracite
- 4 screws for installing below desk top / top panel
- Installation instructions with drilling template

| Шифра | Финиш | Цена |
|---|---|---|
| 92490 | **Антрацит** | **19.624**ден. |

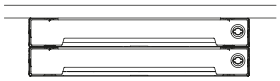




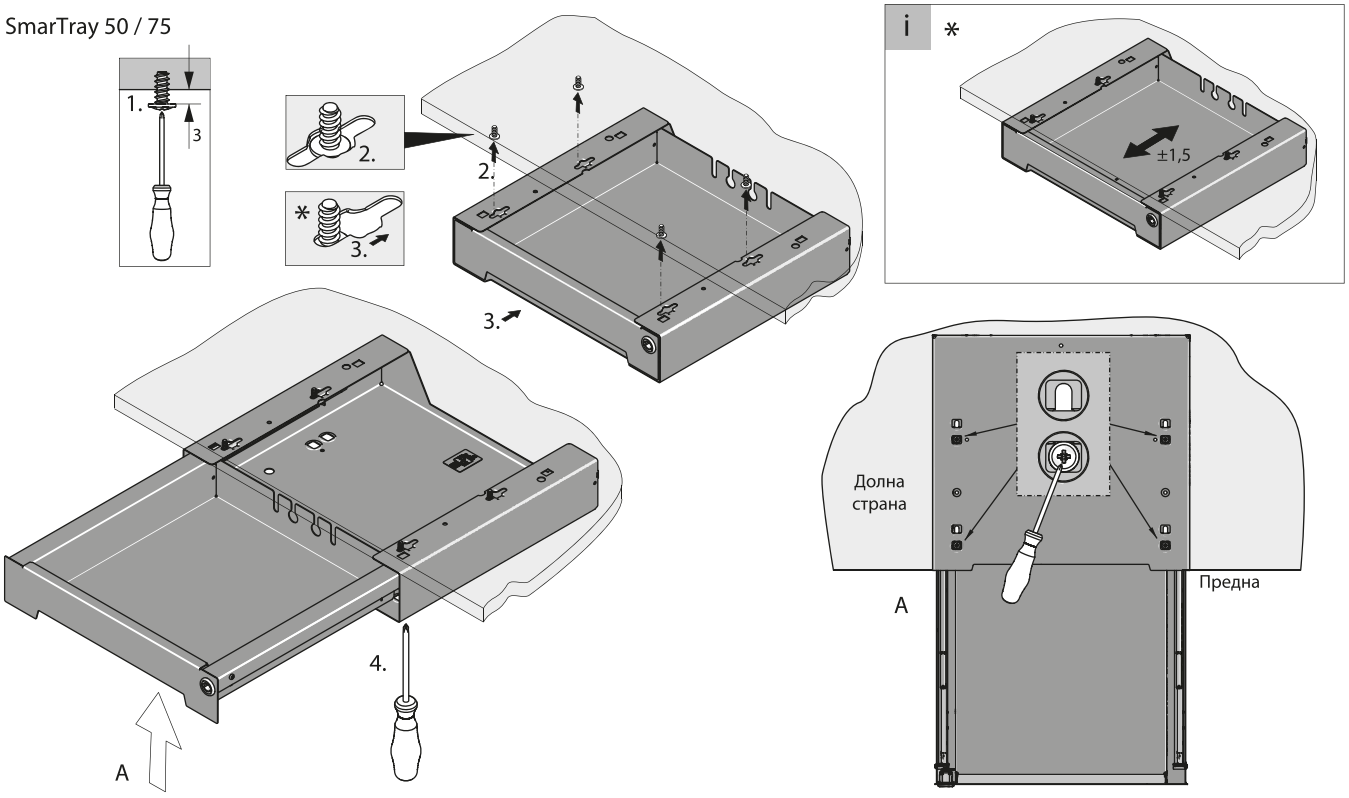
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажа на SmarTray Steel, 50



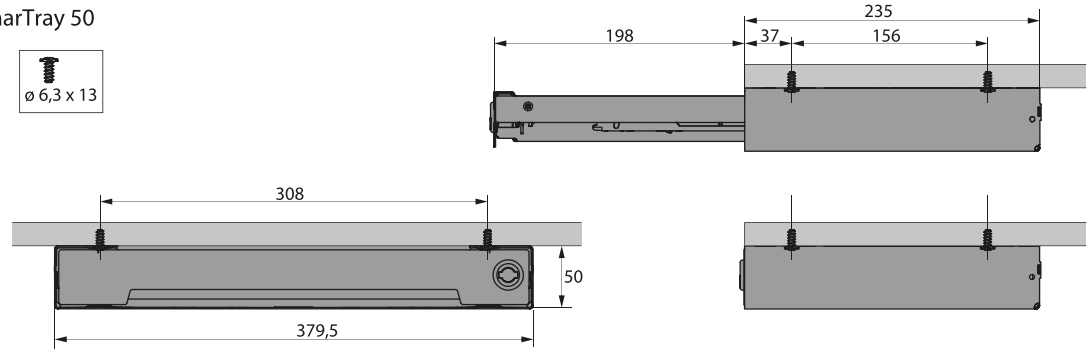


SmarTray 50 / 75




SmarTray 50



# Водилки за дрвени фиоки




Quadro водилките гарантираат врв на функционалност. Со скриени механизми до атрактивен дизајн. Со долг век и постојана врвна функционалност. За одлична вертикална и латерална стабилност овозможуваат челичните лагери во водилките. Можноста за Silent System ги прави овие фиоки да бидат идеално тивки. Push to Open овозможува брзо и лесно отворање без употреба на рачки.



**Quadro:**
Прецизна изработка за непречено квалитетно лизгање



**За сите потреби:**
Quadro водилките со делумно и целосно извлекување се достапни во различни димензии што ја прави нивната намена многу широка



**За посебни потреби:**
Дури и тешките фиоки се затвораат тивко и нежно – благодарение на вградениот Silent System.



**Push to open:**
Идеално решение за отворање на фиоки без рачки.



**Фиоки со дрвени страници за многу лесна монтажа:**
Лизгај и затвори ја.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



Actro 5D со вграден Silent System
Технички информации **184**



Quadro V6 EB20 со вграден Silent System
Технички информации **190**



Quadro 25 EB20 со вграден Silent System
Технички информации **192**



Quadro V6 EB20 Push to Open
Технички информации **194**



Quadro 25 EB20 Push to Open
Технички информации **196**



Quadro 25 EB23 со вграден Silent System
Технички информации **198**



Quadro V6 EB23 со вграден Silent System
Технички информации **200**



FR 402 водилки со тркалце
Технички информации **202**



Додатоци за фиоки со дрвени страници **203**

| | Quadro V6 со вграден Silent System | Quadro V6 Push to Open | Quadro 25 со вграден Silent System |
|---|---|---|---|
| |  |  |  |
| **Страна** | **188** | **192** | **190** |
| **Опис** | **Водилка со целосно извлекување и интегрирано меко затворање** | **Водилка со целосно извлекување и систем на отворање со притискање** | **Водилка со делумно извлекување и интегрирано меко затворање** |
| **Носивост** | **25 - 30kg** | **30kg** | **25kg** |
| **Должина на водилките** | **250-550mm** | **300-500mm** | **250-550mm** |
| **Монтирање** | **Монтирање со лизгање** | **Монтирање со лизгање** | **Монтирање на клип** |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

| Quadro 25 Push to Open | FR402 со вграден Stop Control |
|---|---|
|  |  |
| **194** | **200** |
| **Водилка со делумно извлекување и систем на отворање со притискање** | **Водилка со делумно извлекување и систем на самозатворање** |
| **25kg** | **25kg** |
| **350-500mm** | **300-550mm** |
| **Монтирање на клип** | **Монтирање со лизгање** |



Actro5D со вграден Silent System

**184**



Quadro V6 EB20
со вграден Silent System

**188**



Quadro 25 EB20
со вграден Silent System

**190**



Quadro V6 Push to Open

**192**



Quadro 25 Push to Open

**194**



Quadro 25 EB23
со вграден Silent System

**196**



Quadro V6 EB23
со вграден Silent System

**198**



FR 402 водилки со тркалца

**200**



Додатоци за фиоки со дрвени страници

**201**



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Actro 5D со вграден Silent System

### Водилка Actro 5D со Silent System

**Технички детали:**

- Скриени водилки / Целосно извлекување
- Носивост: до 40 кг
- Монтажа: од страна на елементот
- Вградениот Silent System тивко и нежно ја затвора фиоката
- Подесување на висината до +3 / -1 mm, без употреба од алат
- Странично подесување до +/- 1,5 mm, радијално подесување до +/- 1,5 mm и подесување под агол.
- **По избор:** механизмот за прилагодување на длабочината може да се нарача посебно.
- **По избор:** Push to open Silent opening system / Притиснете за отворање, е систем за отворање без рачка
- Галванизиран челик, погоден за простории изложени на влага.

**Впечатливо прецизно:**

- Ако Вашето барање е совршенство, **Actro 5D** ќе допре до Вашите сетила. Визуелно, тактично и акустично.
- Совршено откривање на усогласеноста, еднакво израмнување на фронтови, благодарение на прецизното подесување во **5 (пет)** насоки.
- Ненадминливото функционирање, одличните перформанси и импресивната стабилност, обезбедуваат врвен квалитет кој може да го почувствувате и слушнете.
- Actro 5D е идеален за фиоки со дрвени страници, кои имаат носивост до **40 кг.**

40kg

SILENT SYSTEM




1. Подесување на висината
2. Прецизно подесување на страниците
3. Подесување на длабочината (држачи)
4. Подесување на агол
5. Радијално подесување кое спречува појава на отвори од една страна

DESIGN AWARD 2016

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2017

# Actro 5D со вграден Silent System

## Водилки за фиоки со дрвени страници





**Комплетот се состои од:**

- Водилки со целосно извлекување - лева, десна
- Држач за дрвена фиока лев/десен

| Шифра | Носивост | L | Цена |
|---|---|---|---|
| 6661 | 40kg | 500mm | **2.101** ден. |



- Подесување на длабочина ± 1 mm
- Не може да се користи со Push to open Silent
- Материјал: Пластика, црна / сива

6629 | **Actro 5D подесување во длабочина** | **179** ден.



- Притиснете за отворање / Нечуен систем за отворање за Actro 5D
- Може да се користи со номинална должина од 350 mm и ширина на внатрешната фиока ≥ 292 mm

**Комплетот се состои од:**

- 1 x Push to Open, лев и десен
- 1 x активатор, лев и десен

6582 | **Push to open Silent system** | **2.262** ден.



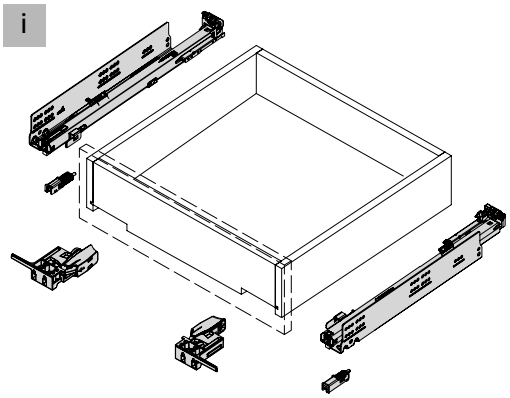
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

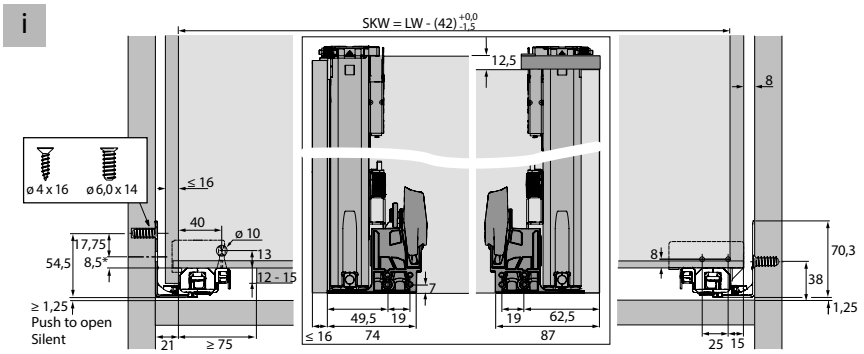
► Actro 5D

Видео приказ на Actro 5D системот
http://www.hettich.com/short/2b746

i

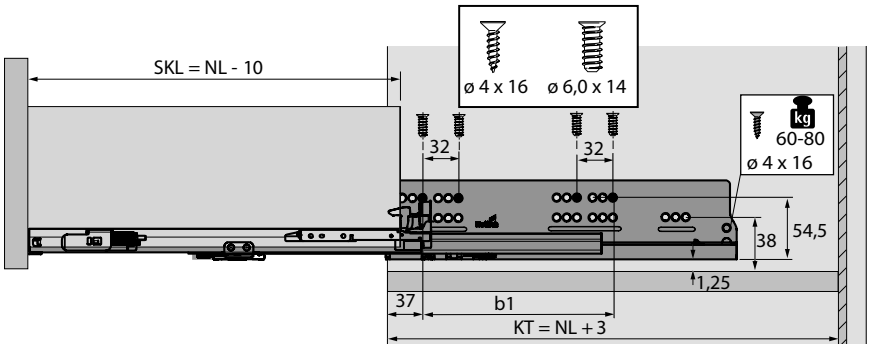


i

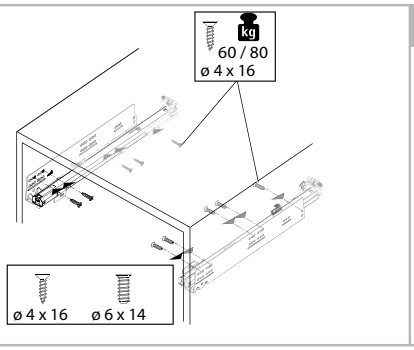



*Auslieferungszustand. 9,5 mm bei vollständig eingedrehter Höhenverstellung

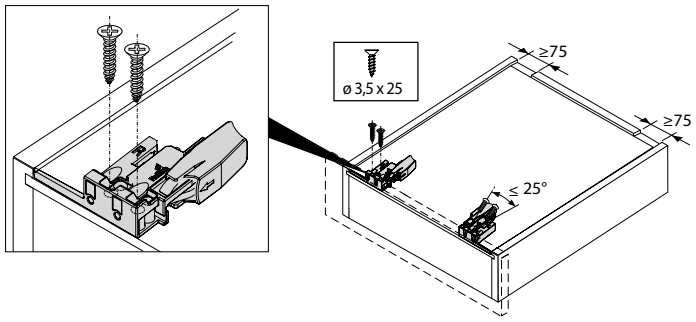
| NL | SKL | KT | b1 |
|---|---|---|---|
| 500 | 490 | 503 | 224 |



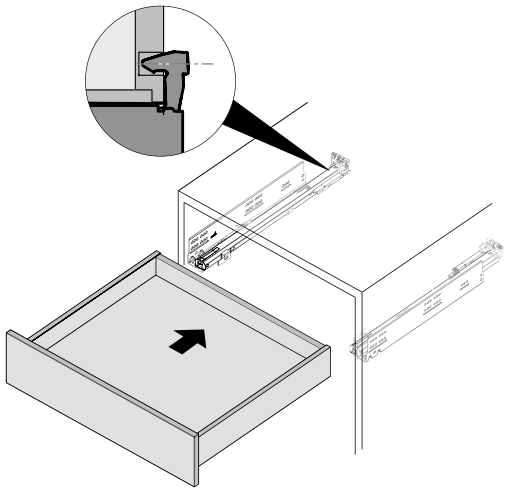

1



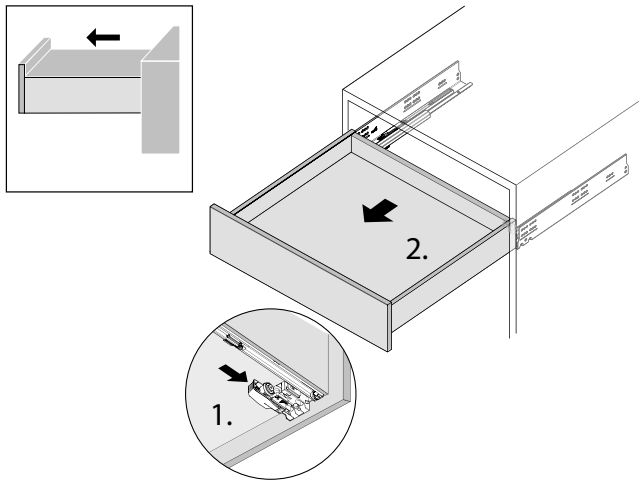

2




3



4



# Quadro

Водилки за дрвени фиоки








**Монтирање**
Практична водилка за монтирање:
- Едноставно, поставете ја фиоката на водилката и турнете навнатре - толку!
- Никогаш полесно: монтирањето не е проблем ни за крајните купувачи.

**Отстранување**
- Лесно се отстранува: ергономски обликуваните држачи ја прават фиоката лесна за отстранување.
- Фиоката може да се отстрани и со примена на Quadro држачи, без употреба на сила. Ова ги исклучува сите последици на непрописно монтирање од страна на крајните купувачи - особено кога фиоките се поставуваат ниско каде што механизмот не може да се види.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

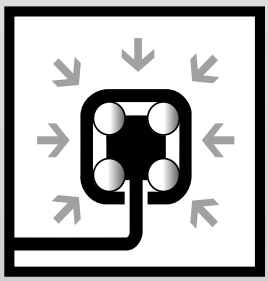
## Quadro

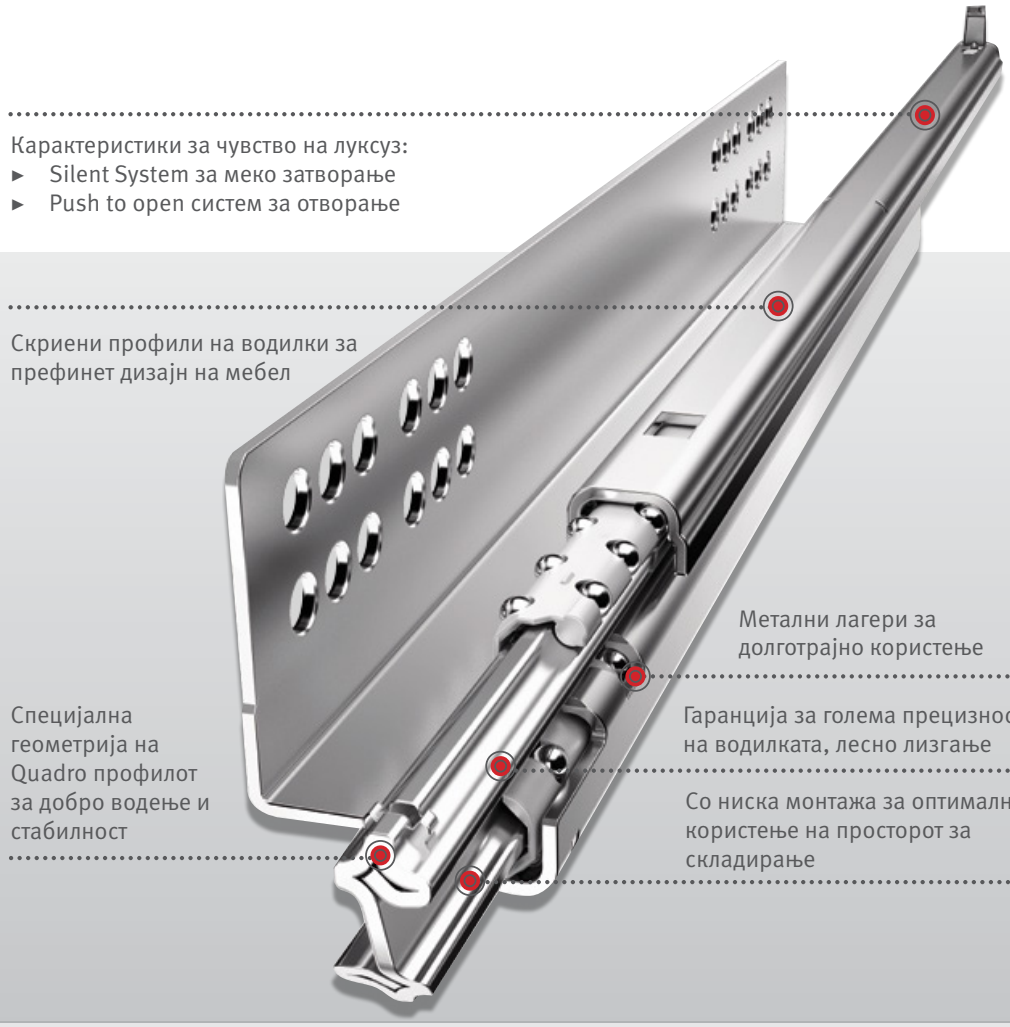
### Водилки за фиоки со дрвени страници

**Технички детали:**

- Со атрактивен дизајн
- Со долготрајни и постојани врвни перформанси
- Оптимална контрола - за совршена вертикална и странична стабилност
- Можност за надградба со Silent System систем кој тивко и нежно ги затвора фиоките во целост

- Совршено повлекување.
- Кога станува збор за водилки, фиоки, и разновидност на производи, Hettich е непобедлив.
- Quadro лизгачот обезбедува најдобро решение за удобност, сигурно отворање и затворање на фиоки во сите класи на мебел. И покрај тешкиот товар, Quadro овозможува лесно користење и движење на фиоката. Силите коишто влијаат на фиоката се фокусираат на сите страни на специјалната геометрија на профилот, што овозможува Quadro да се карактеризираат со максимална вертикална и хоризонатална стабилност.





# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro V6 со Silent System
- **EB20 (16mm дебелина)**

## Quadro V6 со вграден Silent System

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со целосно извлекување и меко затворање**
- **Вграден Silent System - тивко и нежно ја затвора фиоката**
- **За дебелина на материјал до 16 mm**
- **Носивост 30 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра | | | | Цена/ден. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | R | Носивост | Должина | L | R | Вкупно |
| 6611 | 6819 | 15 kg | 250mm | 714 | 714 | 1.428 ден. |
| 6574 | 6807 | 25 kg | 300mm | 717 | 717 | 1.434 ден. |
| 6741 | 6585 | 25 kg | 350mm | 721 | 721 | 1.442 ден. |
| 6633 | 6797 | 30 kg | 400mm | 759 | 759 | 1.518 ден. |
| 6669 | 6642 | 30 kg | 450mm | 797 | 797 | 1.594 ден. |
| 6655 | 6659 | 30 kg | 500mm | 842 | 842 | 1.684 ден. |
| 90792 | 90791 | 30 kg | 550mm | 947 | 947 | 1.894 ден. |
| 90944 | 90945 | 30 kg | 600mm | 1.162 | 1.162 | 2.324 ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

| Шифра | | | Шифра | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | | L | R |
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | 49 | 49 ден. |



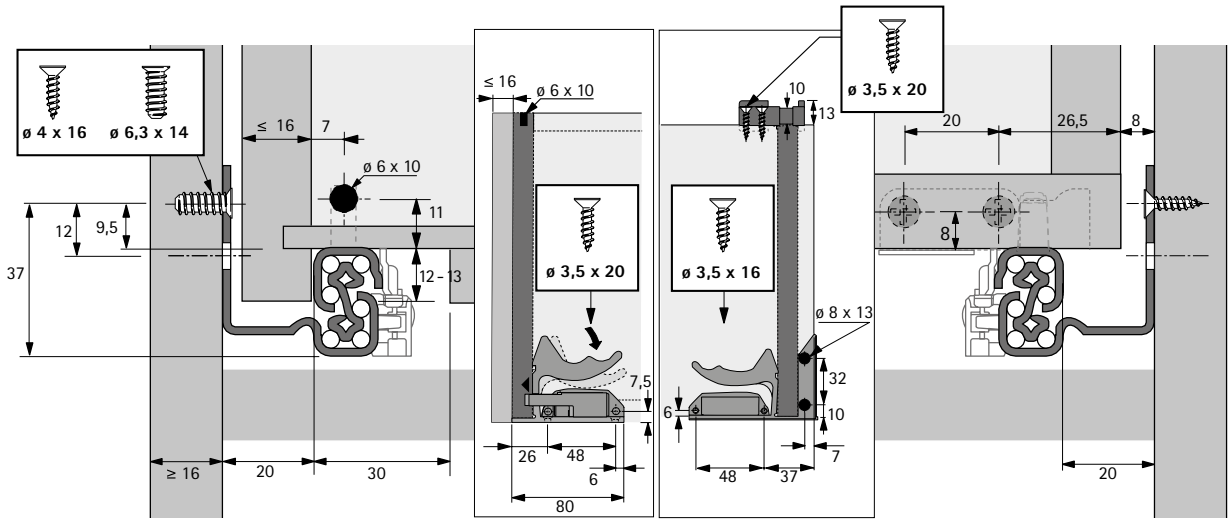
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

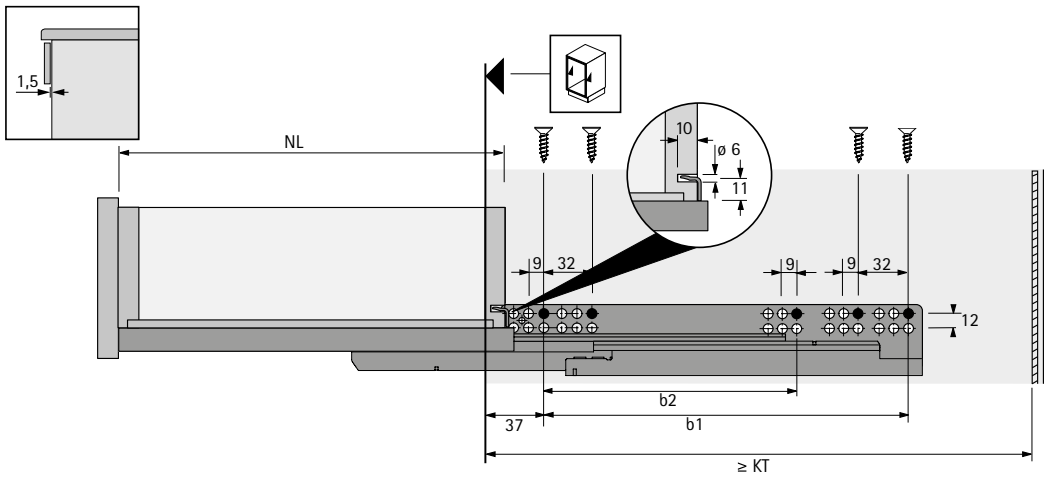
- Quadro V6 co Silent System
- **EB20 (16mm дебелина)**

Технички преглед на Quadro V6 Silent System:

## Шема за монтирање




## Шема за монтирање




| NL mm | ≥ KT mm | b1 mm | b2 mm |
|---|---|---|---|
| 250 | 263 | 142 | - |
| 300 | 313 | 192 | - |
| 350 | 363 | 192 | - |
| 400 | 413 | 224 | - |
| 450 | 463 | 256 | - |
| 500 | 513 | 288 | 224 |
| 550 | 563 | 288 | 224 |

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro 25 со Silent System **EB20**
- **EB20 (16mm дебелина)**

## Quadro 25 со вграден Silent System

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со делумно извлекување и меко затворање**
- **Вграден Silent System - тивко и нежно ја затвора фиоката**
- **За дебелина на материјал до 16 mm**
- **Носивост 25 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра | | | | Цена/ден. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | R | Носивост | Должина | L | R | Вкупно |
| 6713 | 6740 | 20 kg | 250mm | 337 | 337 | **674** ден. |
| 6774 | 6810 | 20 kg | 300mm | 359 | 359 | **718** ден. |
| 8087 | 90183 | 20 kg | 320mm | 361 | 361 | **722** ден. |
| 6782 | 6768 | 22 kg | 350mm | 367 | 367 | **734** ден. |
| 6762 | 6746 | 25 kg | 400mm | 381 | 381 | **762** ден. |
| 6747 | 6721 | 25 kg | 450mm | 405 | 405 | **810** ден. |
| 6779 | 6792 | 25 kg | 500mm | 435 | 435 | **870** ден. |
| 6780 | 6765 | 25 kg | 550mm | 460 | 460 | **920** ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

| Шифра | | | Шифра | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | | L | R |
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | **49** | **49** ден. |



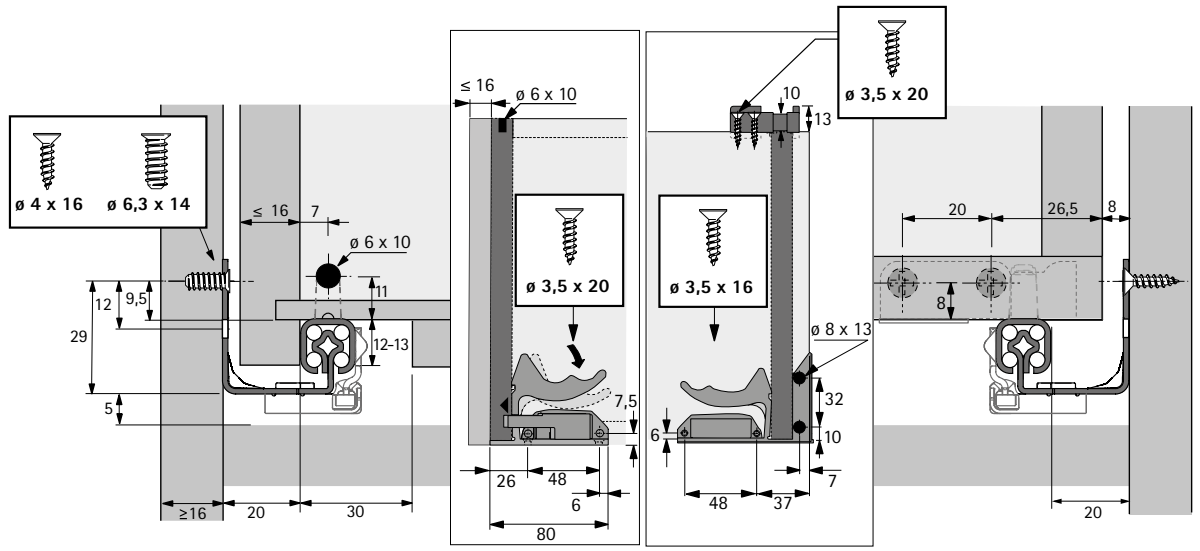
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

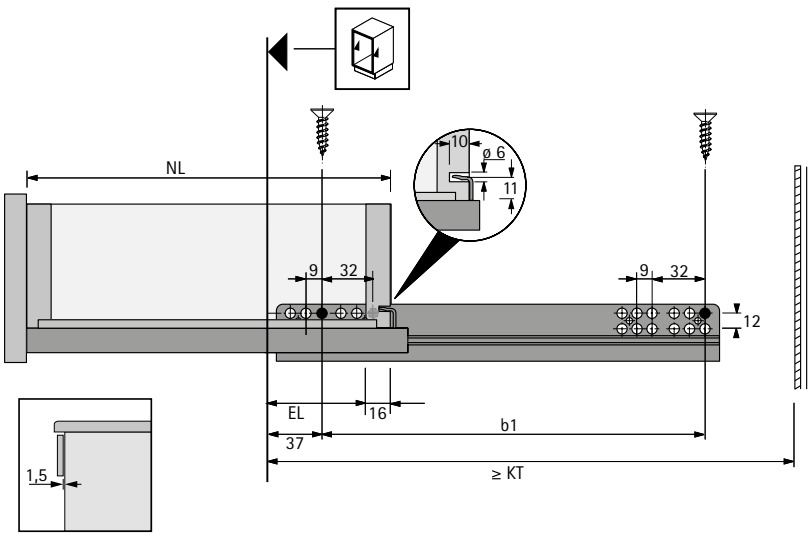
- Quadro 25 co Silent System **EB20**
- **EB20 (16mm дебелина)**

Технички преглед на Quadro 25 Silent System:

## Монтажни Димензии




## Монтажни Димензии




| NL mm | ≥ KT mm | EL mm | b1 mm |
|---|---|---|---|
| 250 | 263 | 50 | 160 |
| 300 | 313 | 50 | 160 |
| 320 | 333 | 62 | 192 |
| 350 | 363 | 62 | 192 |
| 400 | 413 | 74 | 224 |
| 450 | 463 | 86 | 256 |
| 500 | 513 | 98 | 288 |
| 550 | 563 | 98 | 320 |

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro V6 со Push to Open
- **EB20 (16mm дебелина)**

## Quadro V6 со вграден Push to Open

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со целосно извлекување и систем на притискање - Push to Open**
- **Вграден механизам за отворање - Push to Open**
- **Можност за синхронизирање**
- **За дебелина на материјал до 16 mm**
- **Носивост до 30 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра | | | | Цена/ден. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | R | Носивост | Должина | L | R | Вкупно |
| 6839 | 6831 | 25 kg | 300mm | 899 | 899 | 1.798 ден. |
| 6737 | 6617 | 25 kg | 350mm | 910 | 910 | 1.820 ден. |
| 6646 | 6579 | 30 kg | 400mm | 969 | 969 | 1.938 ден. |
| 6614 | 6623 | 30 kg | 450mm | 1.028 | 1.028 | 2.056 ден. |
| 6752 | 6598 | 30 kg | 500mm | 1.055 | 1.055 | 2.110 ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

| Шифра | | | Шифра | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | | L | R |
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | 49 | 49 ден. |



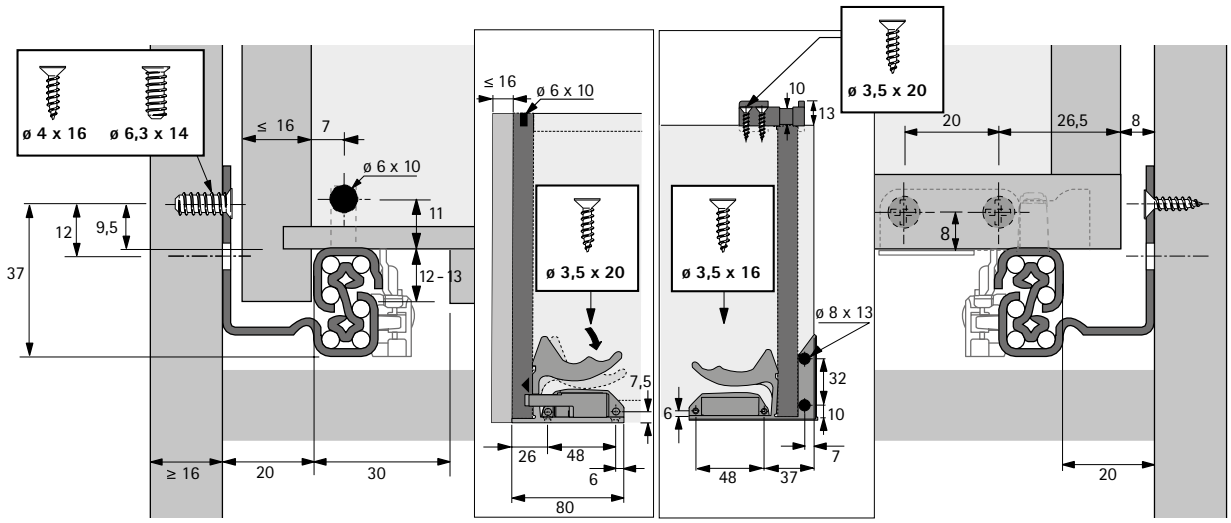
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

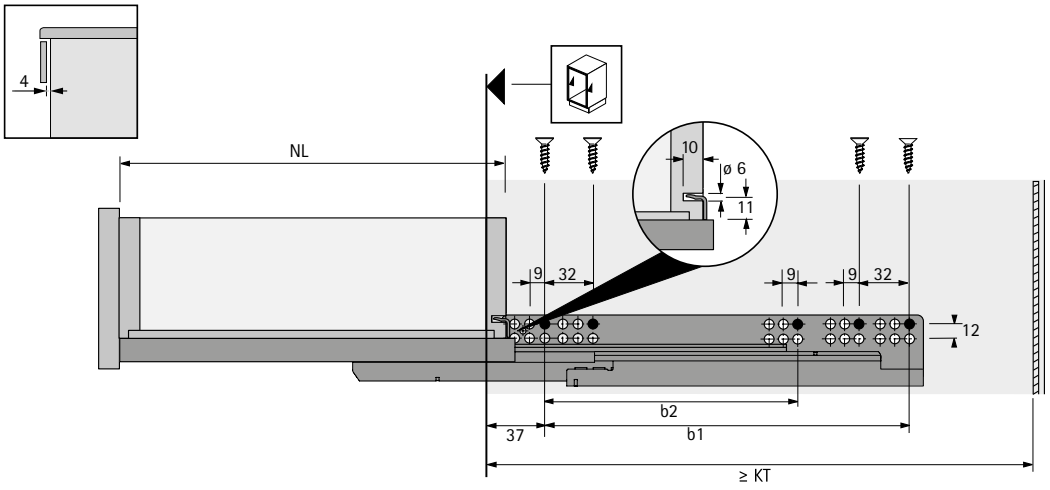
- Quadro V6 co Push to Open
- **EB20 (16mm дебелина)**

Технички преглед на Quadro V6 Push to open:

## Монтажни Димензии




## Монтажни Димензии




| NL mm | ≥ KT mm | b1 mm | b2 mm |
|---|---|---|---|
| 300 | 313 | 192 | - |
| 350 | 363 | 192 | - |
| 400 | 413 | 224 | - |
| 450 | 463 | 256 | - |
| 500 | 513 | 288 | 224 |

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro 25 со Push to Open
- **EB20 (16mm дебелина)**

## Quadro 25 со вграден Push to Open

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со делумно извлекување е - Push to Open**
- **Quadro 25 со вграден Push to open**
- **Водилки за фиоки со дрвени страници**
- **Вграден механизам за отворање - Push to Open**
- **За дебелина на материјал до 16 mm**
- **Носивост до 25 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра | | | | Цена/ден. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | R | Носивост | Должина | L | R | Вкупно |
| 92914 | 92915 | 22 kg | 300mm | 464 | 464 | 928 ден. |
| 6688 | 6703 | 22 kg | 350mm | 478 | 478 | 956 ден. |
| 6705 | 6599 | 25 kg | 400mm | 482 | 482 | 964 ден. |
| 6624 | 6691 | 25 kg | 450mm | 506 | 506 | 1.012 ден. |
| 6588 | 6723 | 25 kg | 500mm | 522 | 522 | 1.044 ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

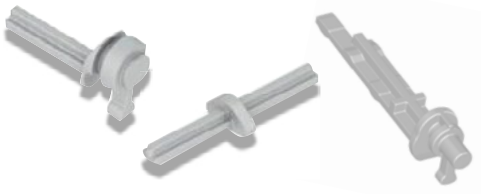
| Шифра | | | Шифра | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | | L | R |
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | 49 | 49 ден. |



**Push to open**

- Отворање со притискање за Quadro
- Осовина за синхронизација
- Должина 2000 mm

| | | |
|---|---|---|
| 7008 | **Бар за синхронизација** | 740 ден. |



| | | |
|---|---|---|
| 7024 | **ПТО Синхро адаптер V6+ до 50kg** | 75 ден. |
| 6992 | **ПТО Синхро адаптер V6 до 30kg** | 75 ден. |
| 94036 | **ПТО Синхро адаптер за Quadro 25** | 66 ден. |
| 6985 | **ПТО Конектор V6** | 75 ден. |



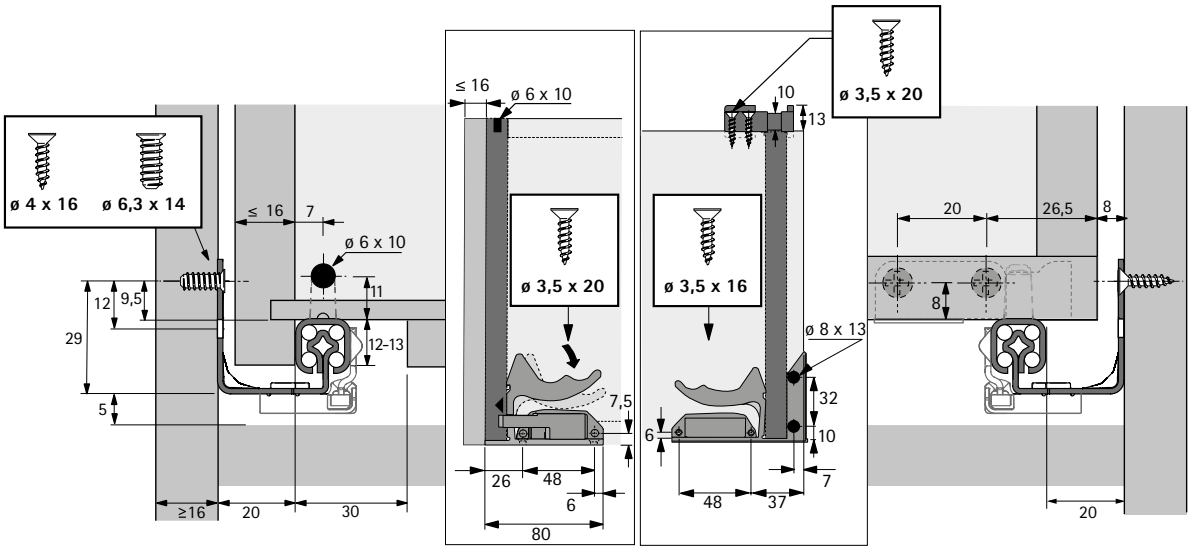
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

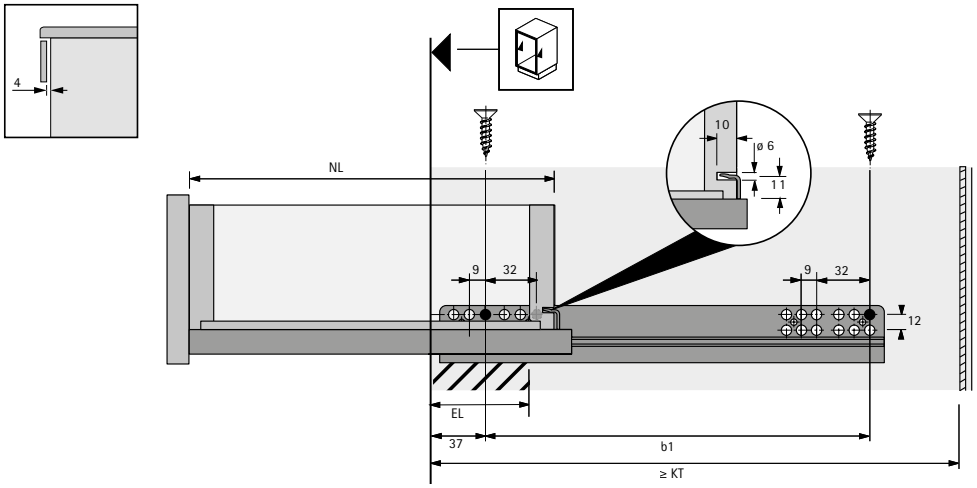
- Quadro 25 со Push to Open
- **EB20 (16mm дебелина)**

Технички преглед на Quadro 25 Push to open:

## Монтажни Димензии




## Монтажни Димензии




| NL mm | ≥ KT mm | EL mm | b1 mm |
|---|---|---|---|
| 350 | 363 | 62 | 192 |
| 400 | 413 | 74 | 224 |
| 450 | 463 | 86 | 256 |
| 500 | 513 | 98 | 288 |

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro 25 со Silent System
- **EB23 (до 19mm дебелина)**

## Quadro 25 со вграден Silent System

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со делумно извлекување е - Silent System**
- **Quadro 25 со вграден Silent System**
- **Водилки за фиоки со дрвени страници**
- **За дебелина на материјал до 19 mm**
- **Носивост до 25 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра L | Шифра R | Носивост | Должина | Цена/ден. L | Цена/ден. R | Вкупно |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91874 | 91875 | 20 kg | 300mm | 351 | 351 | 702 ден. |
| 91893 | 91890 | 22 kg | 350mm | 367 | 367 | 734 ден. |
| 91891 | 91876 | 25 kg | 400mm | 381 | 381 | 762 ден. |
| 91877 | 91878 | 25 kg | 450mm | 403 | 403 | 806 ден. |
| 91879 | 91880 | 25 kg | 500mm | 435 | 435 | 870 ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

| Шифра L | Шифра R | | Шифра L | Шифра R |
|---|---|---|---|---|
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | 49 | 49 ден. |



**Push to open**

- Отворање со притискање за Quadro
- Осовина за синхронизација
- Должина 2000 mm

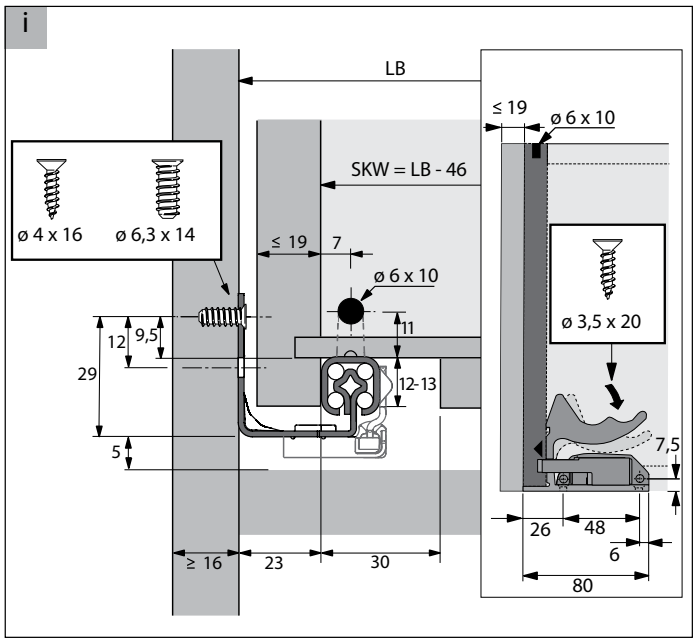
| | | |
|---|---|---|
| 7008 | **Бар за синхронизација** | 740 ден. |

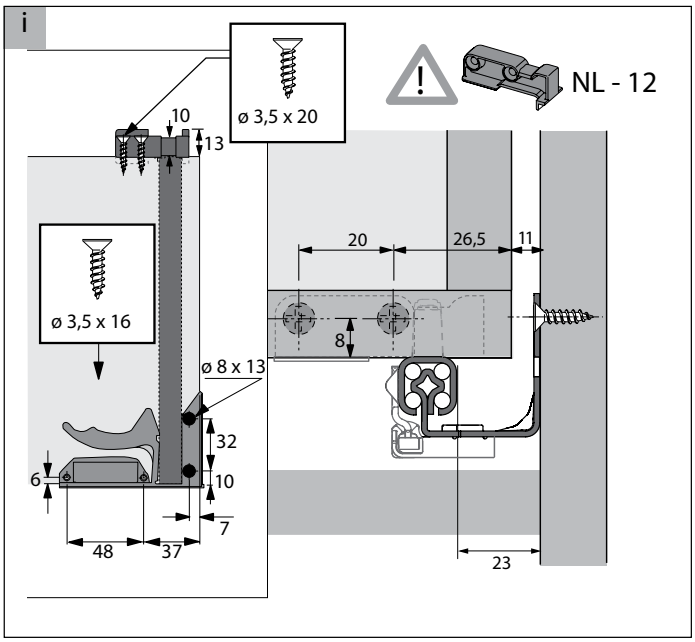


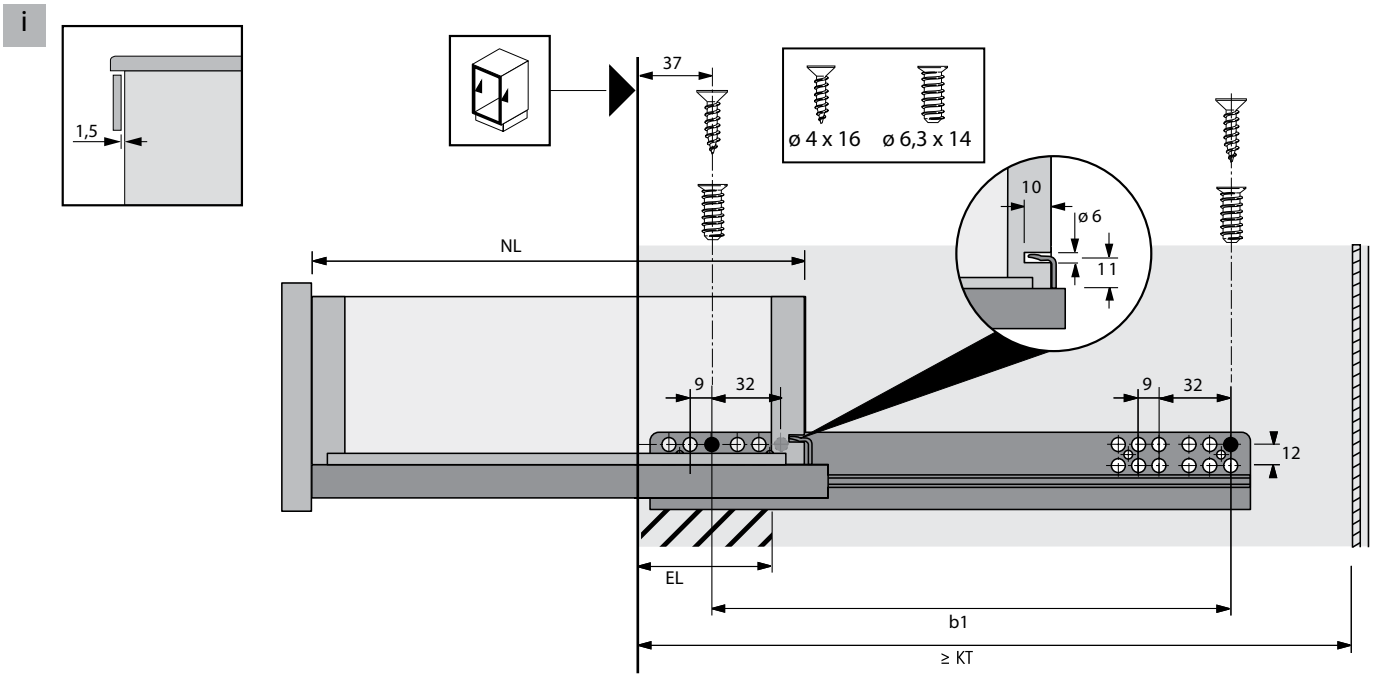
| | | |
|---|---|---|
| 7024 | **ПТО Синхро адаптер V6+ до 50kg** | 75 ден. |
| 6992 | **ПТО Синхро адаптер V6 до 30kg** | 75 ден. |
| 94036 | **ПТО Синхро адаптер за Quadro 25** | 66 ден. |
| 6985 | **ПТО Конектор V6** | 75 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.




| NL mm | ≥ KT mm | EL mm | b1 mm |
|---|---|---|---|
| 300 | 313 | 50 | 160 |
| 350 | 363 | 62 | 192 |
| 400 | 413 | 74 | 224 |
| 450 | 463 | 86 | 256 |
| 500 | 513 | 98 | 288 |

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro V6 со Silent System
- **EB23 (до 19mm дебелина)**

## Quadro V6 со вграден Silent System

Водилки за фиоки со дрвени страници





- **Водилки со целосно извлекување и меко затворање**
- **Вграден Silent System - тивко и нежно ја затвора фиоката**
- **За дебелина на материјал до 16 mm**
- **Носивост 30 kg**
- **Материјал: Галванизиран челик**

| Шифра | | | | Цена/ден. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| L | R | Носивост | Должина | L | R | Вкупно |
| 91881 | 91882 | 25 kg | 300mm | 725 | 725 | 1.450 ден. |
| 91892 | 91883 | 25 kg | 350mm | 742 | 742 | 1.484 ден. |
| 91884 | 91885 | 30 kg | 400mm | 761 | 761 | 1.522 ден. |
| 91886 | 91887 | 30 kg | 450mm | 801 | 801 | 1.602 ден. |
| 91888 | 91889 | 30 kg | 500mm | 842 | 842 | 1.684 ден. |



- Подесување на висината до + 2 mm преку тркало со вртење
- Пластика, црна

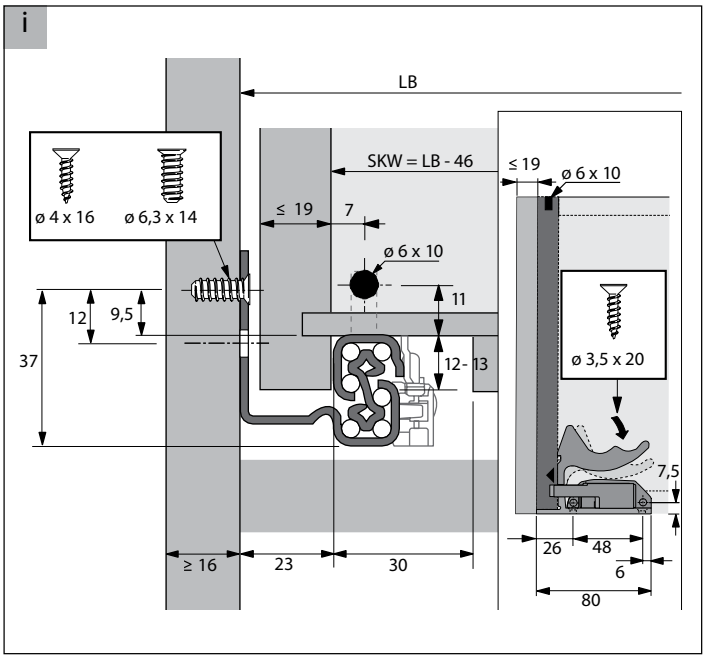
| Шифра | | | Шифра | |
|---|---|---|---|---|
| L | R | | L | R |
| 6783 | 6742 | **Quadro држач за дрвена фиока** | 49 | 49 ден. |

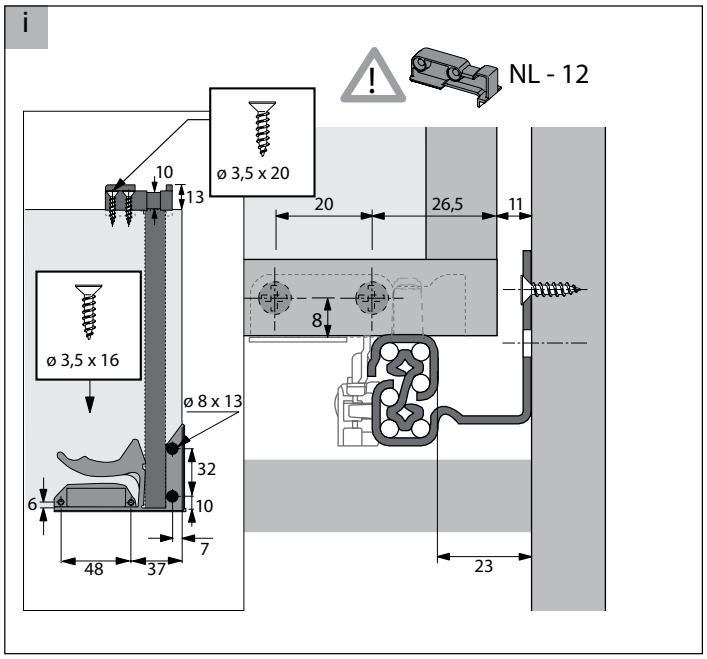


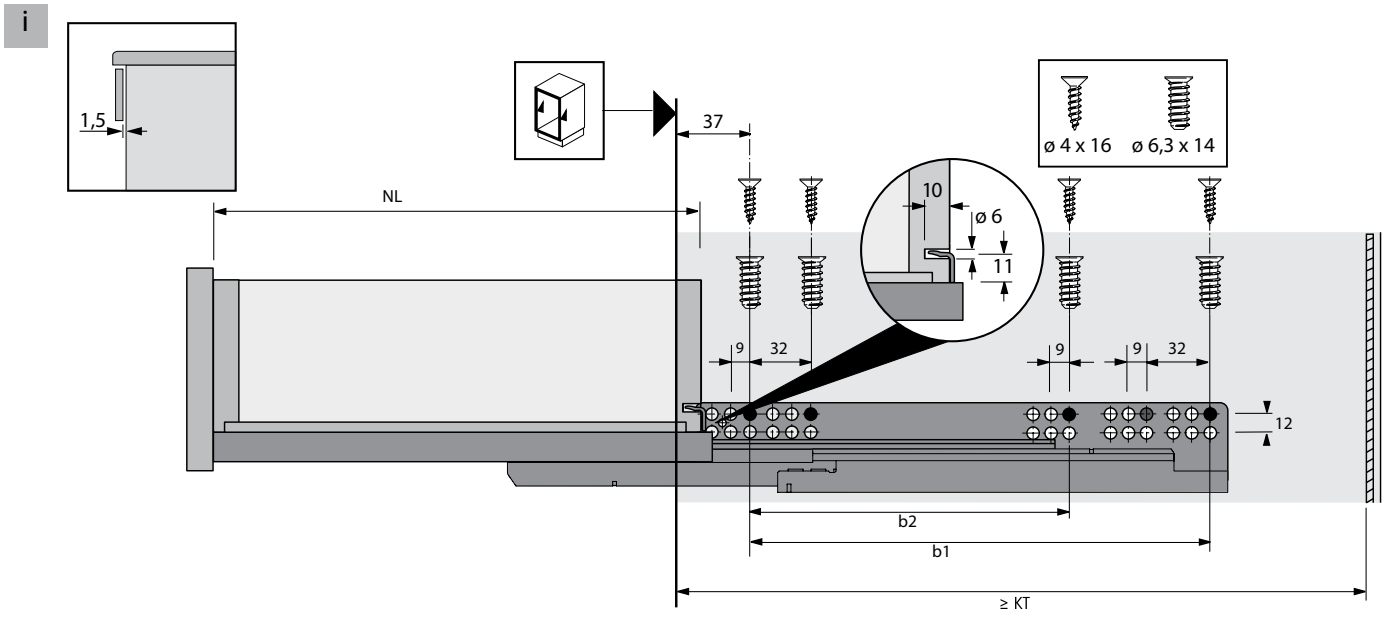
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

- Quadro V6 co Silent System
- **EB23 (до 19mm дебелина)**




| NL mm | ≥ KT mm | b1 mm | b2 mm |
|---|---|---|---|
| 300 | 313 | 192 | - |
| 350 | 363 | 192 | - |
| 400 | 413 | 224 | - |
| 450 | 463 | 256 | - |
| 500 | 513 | 288 | 224 |

## FR 402 водилки со тркалце

Водилки за фиоки со дрвени страници



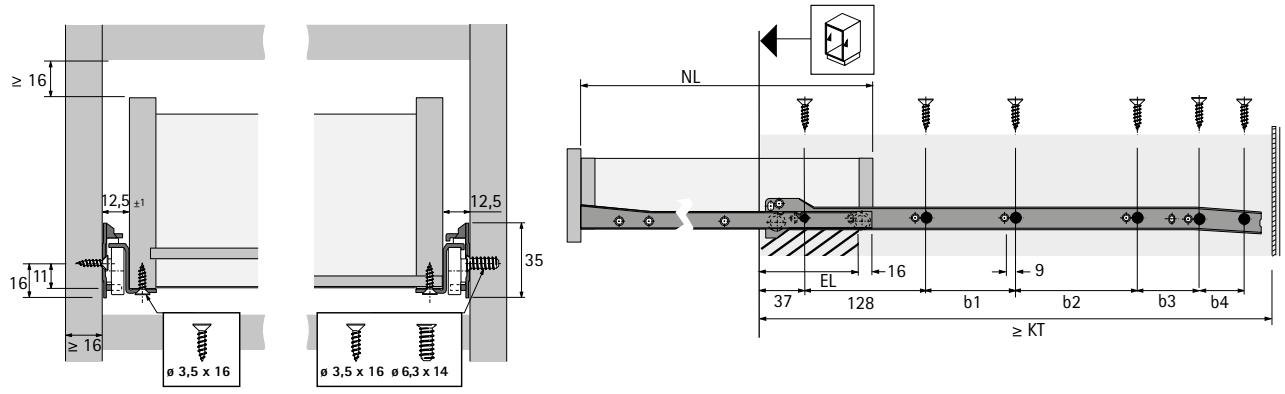


- **Stop Control - вграден механизам за самозатворање**
- **Со двојно запирање**
- **Толеранција 2 mm**
- **Носивост 25 kg**
- **Материјал: Челик, бела**

| Шифра | L | Цена |
|---|---|---|
| 7014 | 300mm | 222 ден. |
| 6993 | 350mm | 232 ден. |
| 6998 | 400mm | 246 ден. |
| 6989 | 450mm | 276 ден. |
| 7007 | 500mm | 286 ден. |
| 6984 | 550mm | 298 ден. |
| 93960 | 600mm | 328 ден. |

| NL mm | ≥ KT mm | EL mm | b1 mm | b2 mm | b3 mm | b4 mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 300 | 303 | 69 | 96 | | | |
| 350 | 353 | 69 | 96 | 64 | | |
| 400 | 403 | 69 | 96 | 128 | | |
| 450 | 453 | 79 | 96 | 128 | 32 | |
| 500 | 503 | 86 | 96 | 128 | 64 | 32 |
| 550 | 553 | 94 | 96 | 128 | 128 | |

## Монтажни Димензии





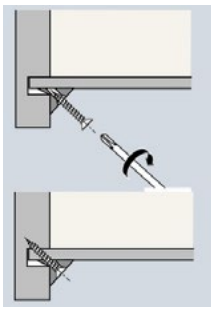

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Водилки за дрвени фиоки

► FR 402 водилка со тркалца

## Додатоци за дрвени фиоки





**RV 8 Конектор**

- За фиксирање на задната страна и дното на фиоката
- Завртки ø 3.5 x 20 mm поцинкувани
- Пластика, бела

| | | |
|---|---|---|
| 7018 | | 15 ден. |



**Quadro сет за водилка (полица на извлек.)**

- Лев и десен
- Пластика, бел и сив

| | | |
|---|---|---|
| 7607 | Бел | 795 ден. |
| 7598 | Сив | 795 ден. |



**Додаток за полици**

- Пластика

| | | |
|---|---|---|
| 7539 | за рамно дно | 18 ден. |
| 92304 | за полица на извл. | 20 ден. |



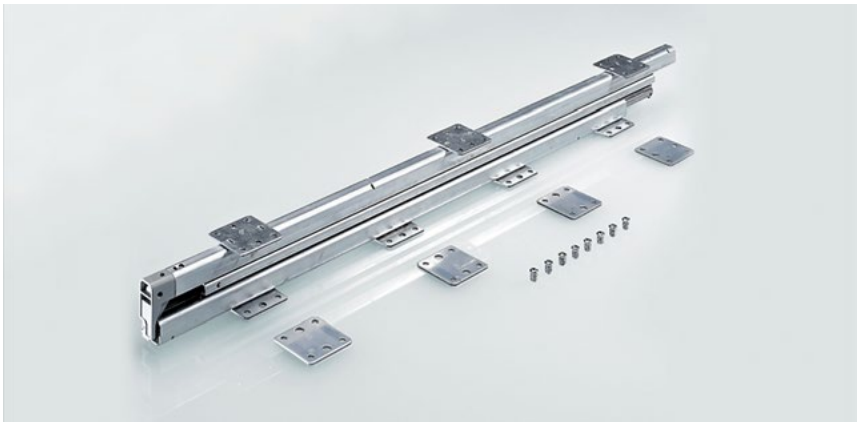
**Конектор за фронт на фиока**

- За 2-димензионално подесување на фронтовите на 4-страните фиоки
- За вградување во предната плоча на фиоката
- Пластика, бела

| | | |
|---|---|---|
| 6990 | | 25 ден. |

# Quadro Big Duplex

Водилки за ГОЛЕМИ фиоки



- For bottom panel installation
- Used for roll-out cabinets, e.g. in living areas, kitchens and pharmacies / doctors' surgeries
- Load capacity 50 kg to EN 15338 Level 2
- Full extension runner with Silent System
- Galvanised steel

| Шифра | L/mm | Цена |
|---|---|---|
| 91039 | 900 | 15.860 ден. |

| Должина /mm | Дистанца a1 mm | Дистанца a2 mm | Дистанца a3 mm | Дистанца a4 mm | Дистанца a5 mm | Дистанца a6 mm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 900 | 224 | 256 | 224 | 192 | 192 | 192 |



# Quadro Big Duplex сет тркалце за профил



- Stabilisation by entrained plastic rollers
- Galvanised steel / white plastic

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 91041 | 1.015 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



# Quadro Big Duplex профил горно водење



- Prevents lateral deflection of the inner cabinet body
- Almost noiseless guidance by means of movable rollers
- With stop pin

| Шифра | L/mm | Цена |
|---|---|---|
| 91040 | 400 | 2.575 ден. |
| 91133 | 900 | 3.288 ден. |



# Сет дополнителен Silent System

The activator is attached to the inside of the cabinet body by means of connecting sleeves and additional fixing screws, see installation instructions

| Шифра | Цена |
|---|---|
| 91616 | 1.988 ден. |

# Quadro 25/V6 сет држачи за pull-out shelf



- For secure, tool-less connection of Quadro runner and pull-out shelves (or similar drawer constructions)
- For more than 16 mm thick pull-out shelves
- The pull-out shelf length is reduced by 12 mm (NL - 12 mm)
- Plastic, black / white

91735 | 126 ден.





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

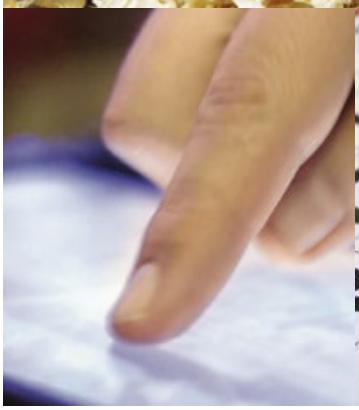
| | |
|---|---|
| **InLine XL** | **211** |
| **TopLine XL NEW** | **221** |
| **TopLine L NEW** | **225** |
| **SlideLine M** | **243** |
| **SlideLine 55 Plus** | **268** |
| **SlideLine 55** | **278** |
| **VerticoSynchro** | **284** |
| **KA5740** | **290** |
| **WingLine L** | **296** |
| **WingLine S** | **310** |
| **WingLine 220** | **322** |
| **WingLine 230** | **330** |
| **WingLine 77** | **338** |
| **WingLine 780** | **344** |

# Добредојдовте во светот на Hettich

Луѓето во секојдневниот живот сакаат работи кои би им го поедноставиле функционирањето, како преку своите телефони така и преку своите компјутери. Револуционерната естетска привлечност на виртуелното лизгање фасцинира милиони: нежно , течно движење, едноставно само со еден допир на прст. Денес лизгањето во реалниот свет е тренд.
Вистински практичните коли имаат лизгачки врати, лизгачки покрив кој обезбедува свеж воздух и чувство на слобода, додека во домовите се користат панелни завеси и лизгачки врати како паравани за поделба на просторот или лизгачки врати во склоп на мебелот.
Дали сте отворени за нови трендови? Доколку сте, нови врати се отвораат за Вас. Во овој случај тие се отвораат на страна. Hettich ви нуди нови иновативни лизгачки системи кои перфектно се вклопуваат во Вашиот мебел: за спална соба, за дневна соба или за кујна.

Дали сте спремни за новата љубов? Добредојдовте во Hettich.

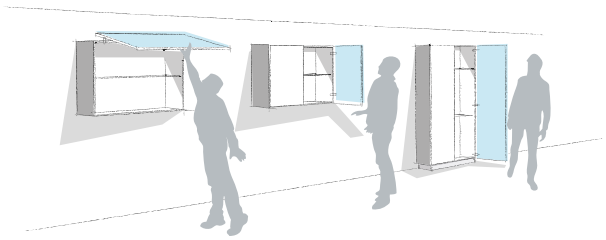






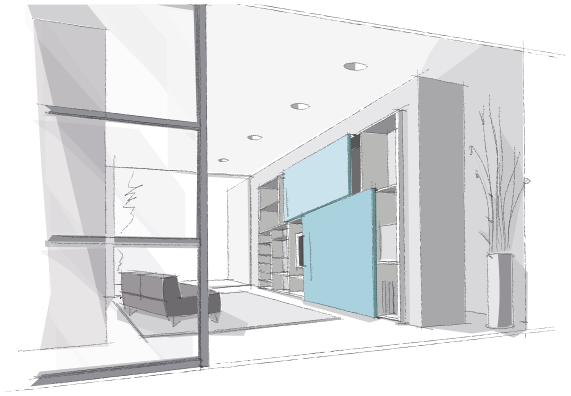

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



## Ергономичност

**Секогаша на дофат. Никогаш на пат.**

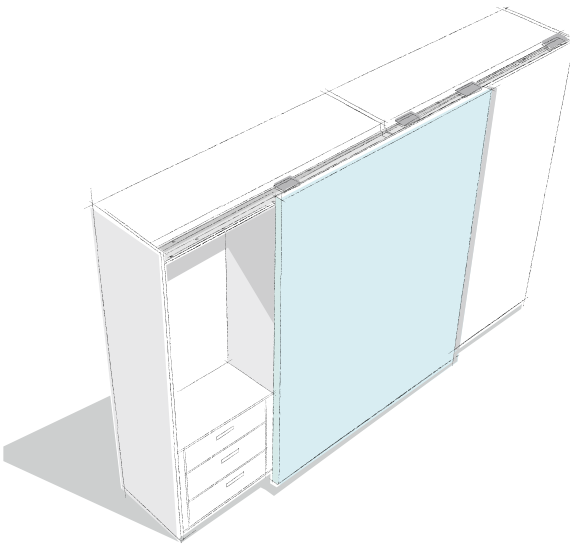
За ергономичноста, лизгачките врати се попрактични од други системи за врати. Тоа лесно може да се види во секојдневна употреба: При отворање на лизгачките врати се штеди на простор. Доколку зборуваме за канцелариски простории каде што просторот се користи поефикасно, лизгачките врати овозможуваат просторна ефикасност. Отворањето на лизгачките врати е дотолку лесно што не треба да се поместите од вашето место.



## Дизајн

**Чиста форма. Површина со карактер.**

Лизгачките врати Ви го овозможуваат модерниот, просторниот ентериер дизајн и преку мебелот Ви се нуди. Затоа што големи површински врати се идеални за чист дизајн на ентериерот. Поради ова, лизгачките врати, се перфектни за канцеларии: Големи површински предни панели изгледаат елегентно и подомашни од обичните врати. Hettich системи за лизгачките врати со својот мал растојание меѓу врати, кој не го потценува целиот дизајн на мебелот, е повеќе од доволно импресивно.



## Функционалност

**Лесно е на почеток. Потоа тивко.**

За денешните потрошувачи, лизгачките врати ги исполнуваат сите нивни потреби: погодни за отворање и затворање. Целта на лизгачките системи на Hettich е да нарави оптимизирано отворање со примена на малку сила и со тоа ја задоволува ергономијата при лизгањето. Со Silent System лизгачките врати се затвораат тивко и лесно. Денес овој систем на тивко отворање и затворање е често пати баран во модерните кујни и деловни простории – исто онолку колку и оптимално употребување на просторот за складирање: Без видливи делови од профилите, без пречки во пристапот до работите, документите се лесно достапни.

Каде и да се користат, Hettich системи за лизгачки врати, со својата непречена работа и долготрајна употреба не остава место за сомнежи за својот квалитет.





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# InLine XL

## систем на лизгачки врати



**Премиум дизајн.** Премиум удобност. Системот за лизгачки врати InLine XL со рамни врати фасцинира со својот чист и елегантен изглед. Прв лизгачки систем може да финкционира без рачки. Оваа карактеристика овозможува да се дизајнираат плакари со чиста и едноставна линија. Отворањето без рачка е од страничниот кант на вратата и нејзиното лизгање е исклучително лесно. Доколку се применат рачки, тие можат да бидат позиционирани на било која точка од фронтот. Кога се отвораат InLine XL вратите, овозможуваат максимална употреба и целосен пристап до просторот за складирање, бидејќи комплетно се преклопуваат една зад друга. И дизајнот е убедлив: рамни врати, речиси невидливо растојание помеѓу вратите. Лизгањето не може да биде подобро од ова.



**Класичнно и ергономично:** без рачка, со рамни врати и удобно отворање.



Целосен преклоп на вратите и максимално непречено користење на внатрешниот простор.



**Со малку труд добрзи резултати:** со лесна и брза монтажа заштедете време и пари



**Лесно за монтирање:** во неколку чекори до крајниот резултат.

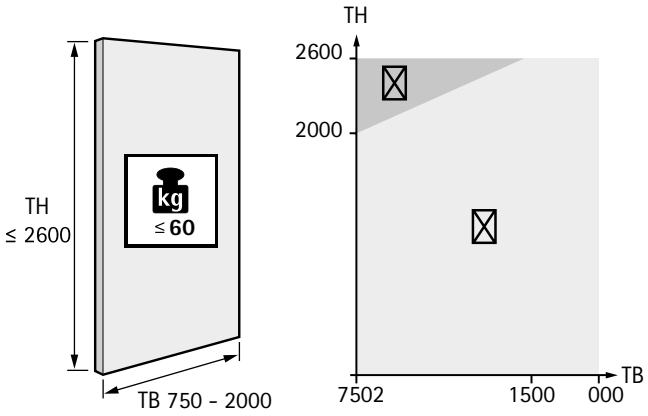
# Системи за лизгачки врати

► InLine XL

## Технички детали

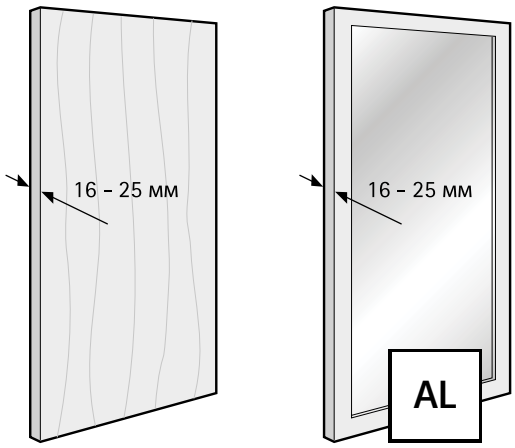
- Систем за лизгачки врати со горно водење
- При отворање вратите се преклопуваат
- За дрвени и алуминиумски врати
- Тежина на врата до 60kg
- Висина на врата до 2600 mm
- Ширина на врата 750-2000 mm
- Дебелина на врата 16-25mm
- Подесување на висина, преклоп и навалување на вратата.
- Интегриран Silent System при отворање и затворање на вратите

## Големина и тежина на врата




| TB | 750 | 950 | 1150 | 1500 | ... | 2000 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TH ≤ | 2000 | 2200 | 2400 | 2600 | ... | 2600 |

## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции



## Silent System

| | 2-врати |
|---|---|
| Меко затворање |  |
| Меко отворање |  |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

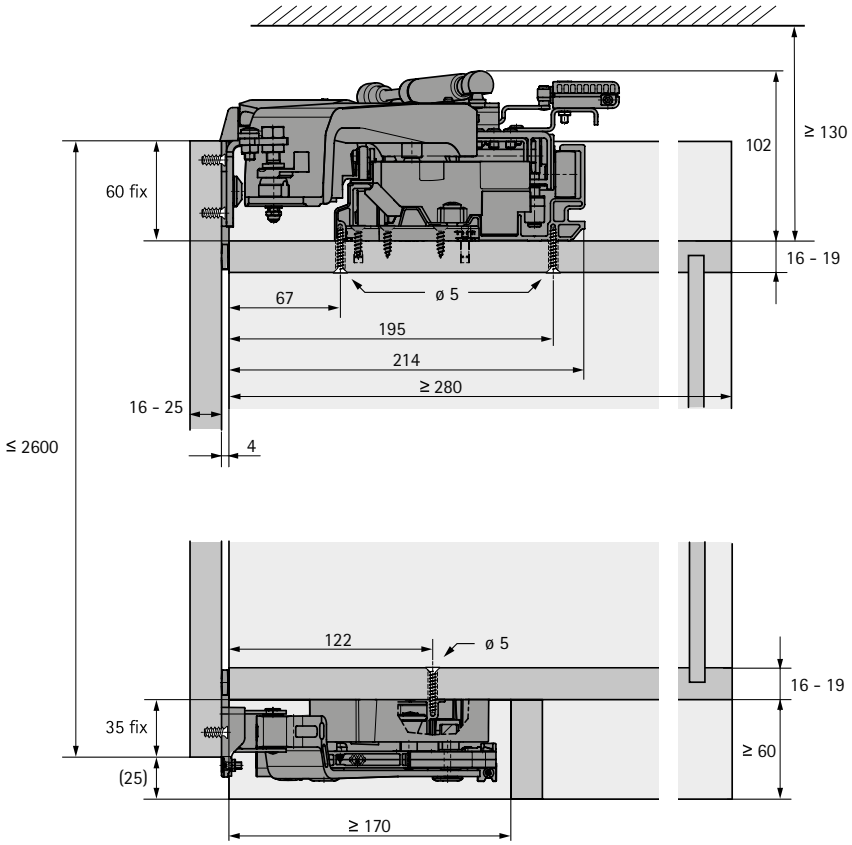
► InLine XL

## Начин на монтирање





## Начин на монтирање



# Системи за лизгачки врати

► InLine XL



Револуционерен производ кој фасцинира со неговиот едноставен изглед, со тивко лизгање кој се отвора без вложување на сила. За спална соба, дневна па дури и за кујна Hettich создаде напреден систем за лизгачки врати кој совршено се вклопува во сечиј дом.

Новиот **InLine XL** Ви дава можност да бидете креативни.

Системот за рамни и големи фронтови дава чист едноставен и софистициран изглед на просторот. **InLine XL** ги отвара видиците кон сосема нови и модерни дизајни. Преку многу едноставна и прецизна монтажа се постигнува совршена линеарноподесување на вратите.

**Квалитет кој одговара на сите барања.**



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► InLine XL



## Технички детали

- Систем на лизгачки врати со горно водење
- Позиција за преклоп на врати
- Максимална висина на врата 2600mm
- Ширина на врата од 750mm до 2000mm
- Дебелина на врата 16, 18, 19, 21, 22, 25mm
- Лесна монтажа на водилките
- Меко и тивко отворање и затворање „Silent System”
- Задолжително монтирање на внатрешни затегнувачи по 2 на врата





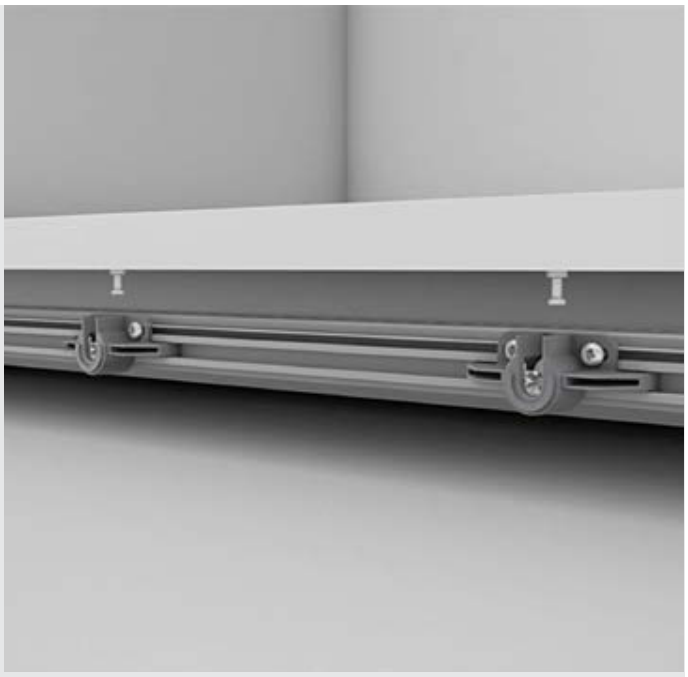
Нешто што го прави специјален **InLine XL** е 4 зглобниот механизам кој преку комбинација на кружни и линеарни движења совршено избалансирани, создават циклус на многу суптилно, тивко и без вложување на напор лизгање на тешкиот фронт. Механизмот е сеопфатен до степен што може по желба да се стави рачка на било која позиција на фронтот и тој да работи совршено.

Со **InLine XL** вратите преклопуваат 100% една пред друга се овозможува комплетен и лесен пристап до содржината во гардероберот особено кога има фиокар и нема потреба од намалување на фиоките заради простор за отворање.

# Системи за лизгачки врати

► InLine XL









**Едноставно брзо и возбудливо.**

Користејќи го интелигентниот монтажен систем, Inline XL може да се примени за плакари од под до плафон без видливи компоненти. За апсолутен квалитетен изглед - завртките се сокриени од внатрешната страна. За пониски трошоци при монтирање - со помошни монтажни делови заштедете пари и време.

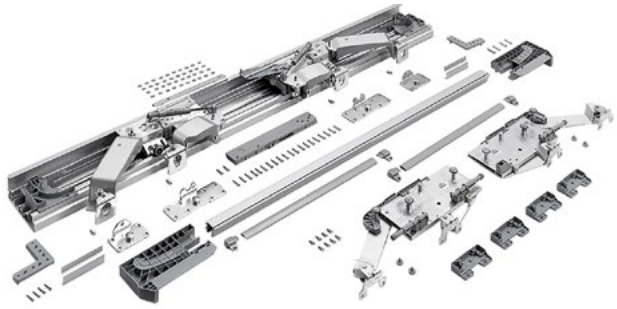


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► InLine XL

## InLine XL Silent System сет



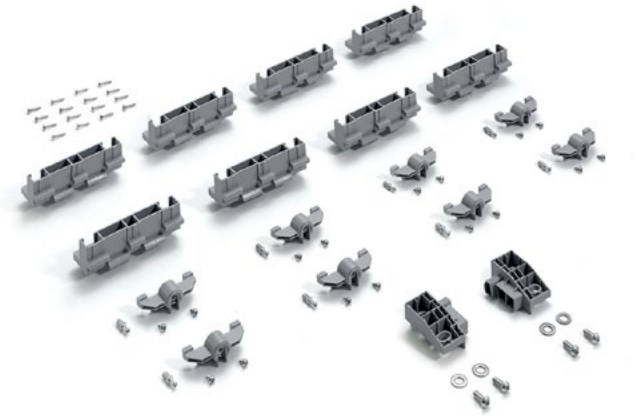
- Silent System за меко затворање и отворање е вклучен во сетот
- Сетот е склопен
- За монтажа на две врати еден сет е доволен

Сетот е составен од:

- 1 лизгачки профил со 2 вградени носечки тркалца
- 1 водилка
- 2 тркалца, 1x лево и 1x десно
- 2 акативатори за водилка, 1x лев и 1x десен
- 1 Silent System
- 4 горни стопери, 2x десни и 2x леви
- 4 долни стопери, 2x десни и 2x леви
- 2 алуминиумски скриени профили
- 2 пластични капачиња

| 6832 | 1500-1599mm | 76.058 ден. |
|---|---|---|

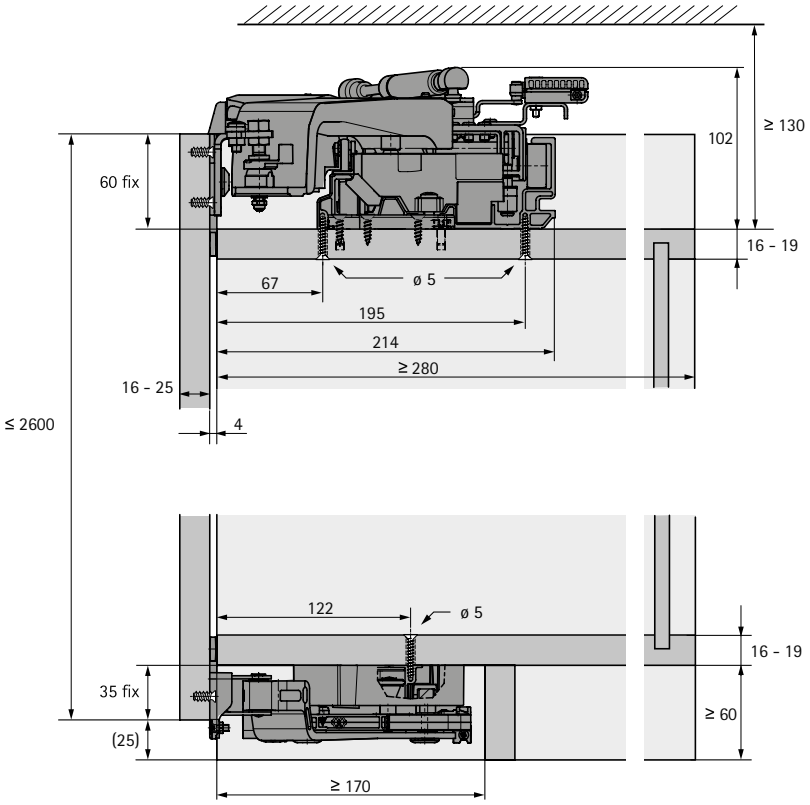
## InLine XL сет за монтажа



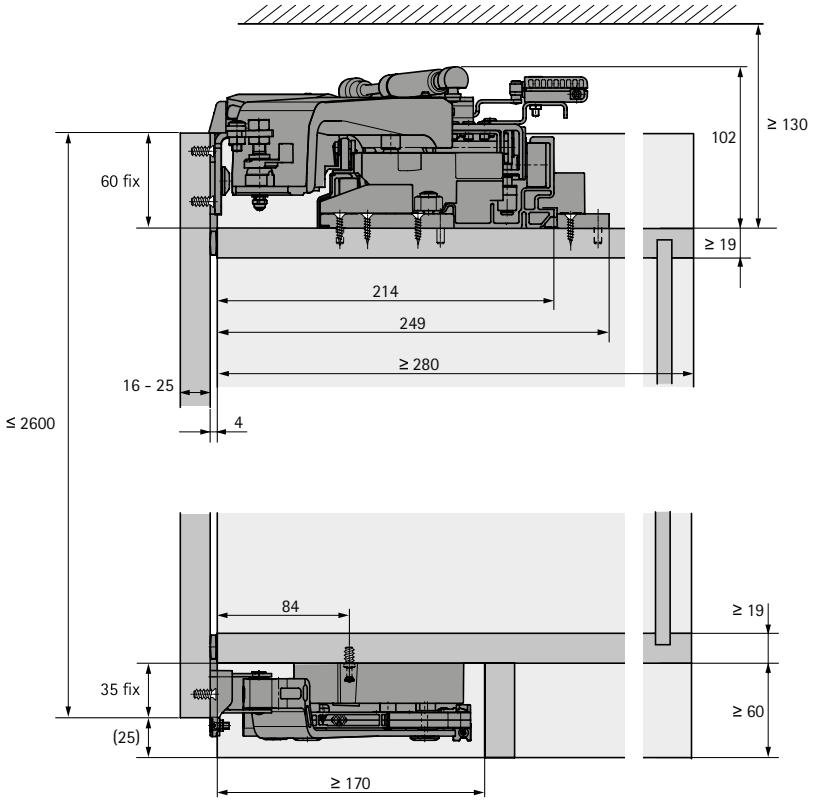
- Дополнителен сет за монтажа
- За скриени профили за плакари од под до плафон

| 6710 | 1201-2000mm | 2.937 ден. |
|---|---|---|

## Димензии за монтажа




## Димензии за монтажа на помошен надградбен сет

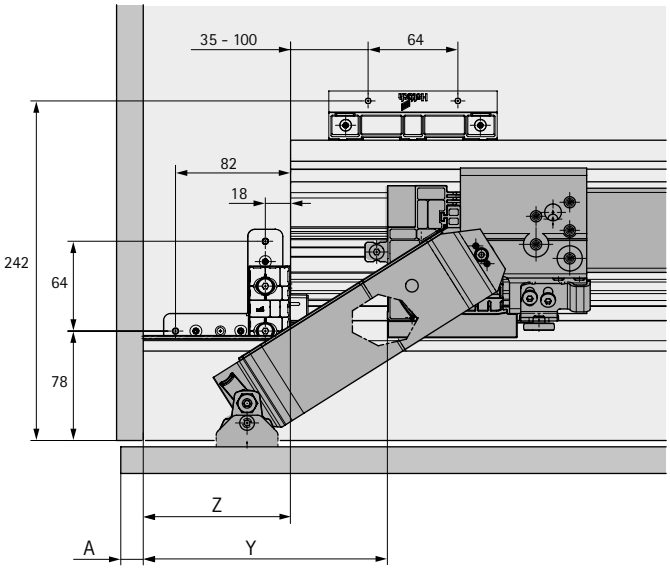




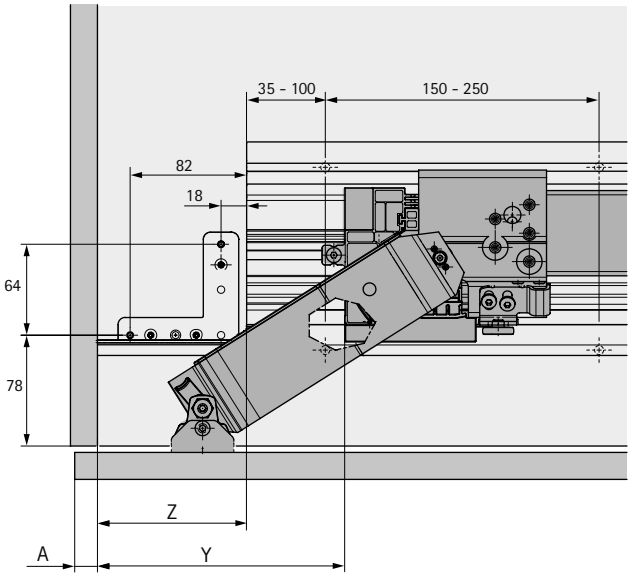

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Планирани димензии на основа

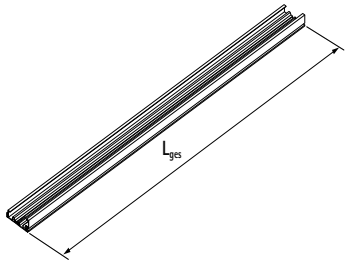
Пресек на основа за надградба за монтирање




Основа




| Ширина на врата (TB) mm | L mm | X mm | A (max.) mm |
|---|---|---|---|
| 1500 - 1599 | 2764 | 560.5 | 28 |




**Y = (TB / 2) – X – A**

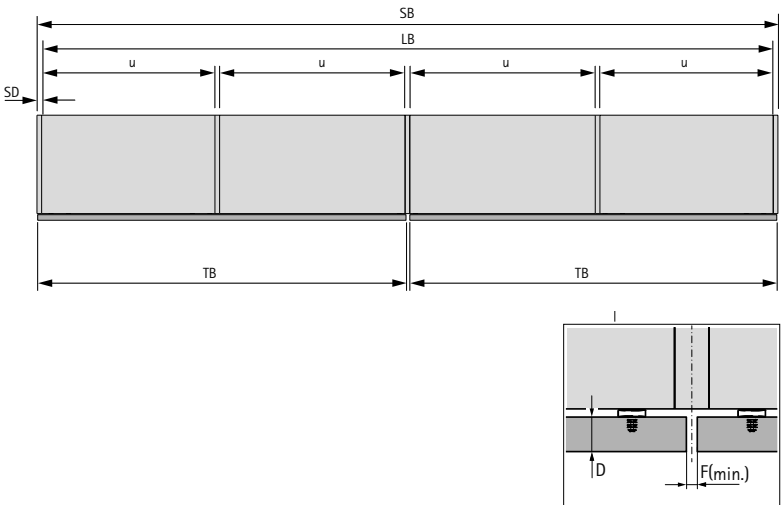
**Z = (SB – 2 x SD – Lges) / 2**

or

**Z = (LB – Lges) / 2**

TB = Ширина на врата
SB = Ширина на елемент

## Планирани димензии на основа

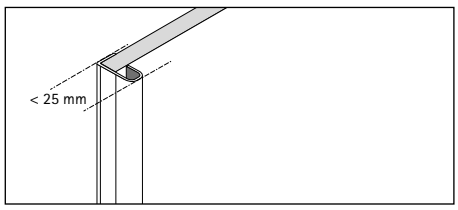


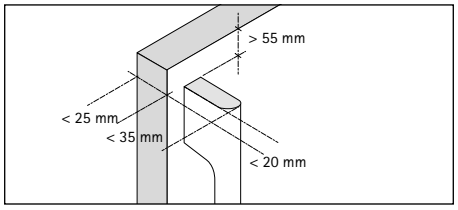


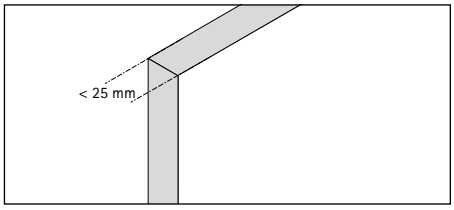

| kg | u (max.) mm |
|---|---|
| 40 | 1200 |
| 50 | 1000 |
| 60 | 800 |

| D mm | F (min.) mm |
|---|---|
| 16 | 5 |
| 18 | 6 |
| 19 | 6 |
| 22 | 7 |
| 25 | 8 |

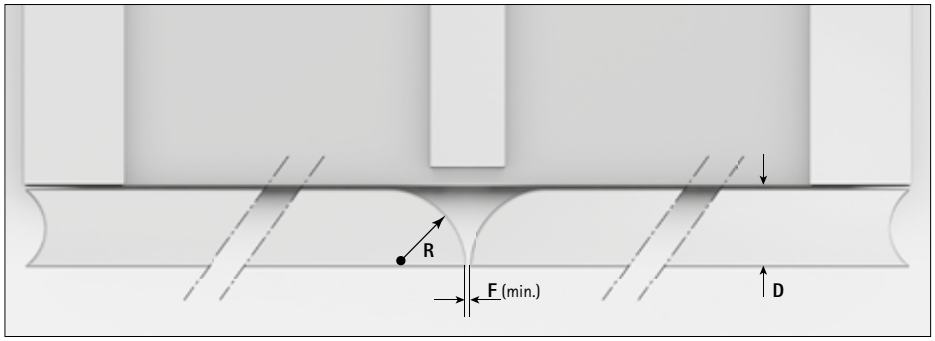
## Позиции на рачки и димензии



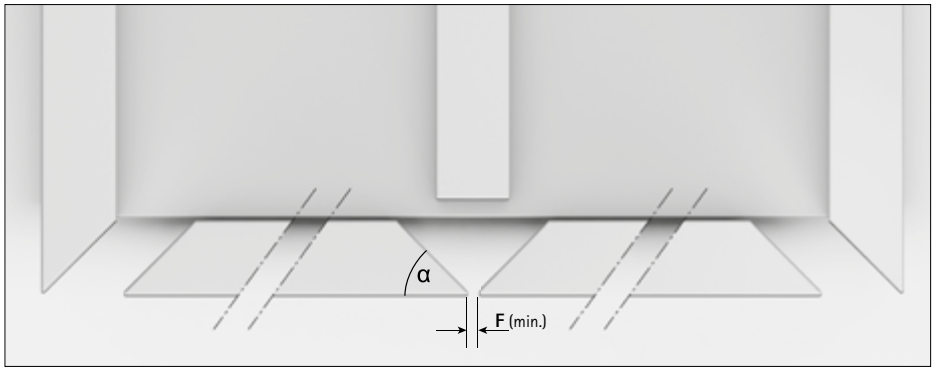




## Предна плоча и растојание меѓу врати




Вдлабнување на кантот може да ја зголеми ергономијата при отворање без да го наруши нивниот фронтален изглед (Кога станува збор за врати од масив). Заоблување на внатрешните кантови може да го намали централното растојание меѓу вратите. Со малку труд до големи резултати.

| |
|---|
| F (min.) = 5 mm |
| R > 0,8*D |




Дизајн без рачки но и без видливи рабови од кантот може да се постигне со сечење на кантовите на страницата од плакарот и фронтот под гер (45°). Со тоа добиваме доволен отвор за отворање со прсти од страничниот кант на вратата и тесен Среден меѓупростор.

| α | 45° | 60° |
|---|---|---|
| F (min.) | 3 mm | 4 mm |




ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# NEW TopLine XL

## систем на лизгачки врати



**Напредна технологија, дискретен изглед**

Од под до плафон, голем формат на лизгачки врати визуелно создаваат отворен простор и чиста линија. Новиот TopLine XL систем за лизгање е клучот за создавање на гардероберi со исклучителни дизајни. Овој систем поставува нови стандарди кога станува збор за практичното , удобност при користење и беспрекорно лесна монтажа.



**Импресивна удобност при користење:** лесно отворање, тивко и лесно затворање. Лизгањето е речиси нечујно.



**Совршен финиш:** Декоративна самолеплива лента во три бои за профилот за водење.



**Елегантна инсталација со клип систем:** Монтажа од под до плафон без видливи завртки.



**Практична удобност:** Средната врата интуитивно лизга на лево и на десно.



**Иновација за безбедно монтирање без можност за оштетување на вратите при монтажа.**



**Совршено подесување при преклоп:** подесување без алатсо инстант видливи резултати.

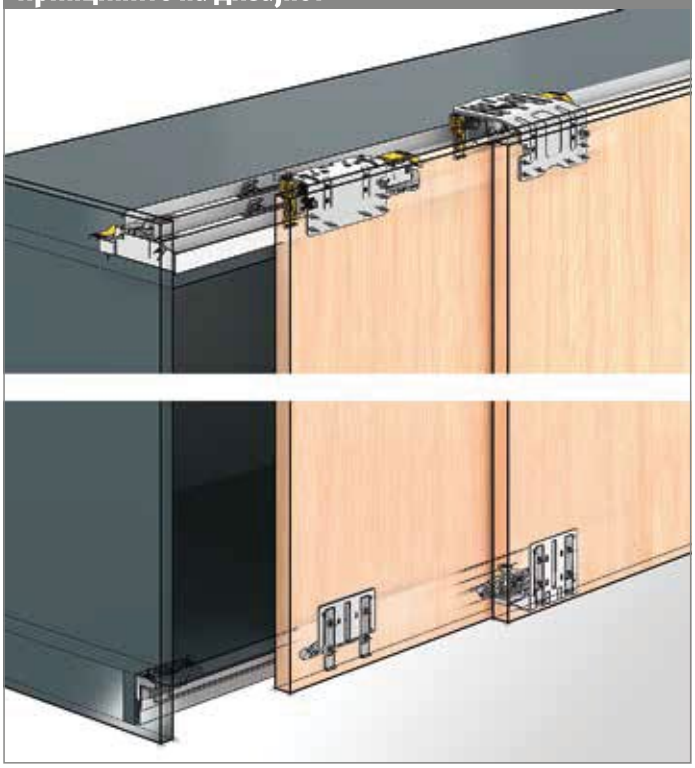


**Едноставно подесување по висина:** фронтален и страничен пристап при подесувањето.

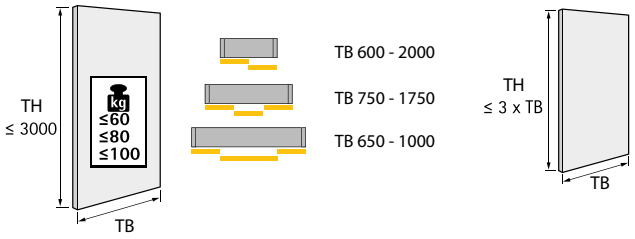
# Системи за лизгачки врати

► TopLine XL/ со преклоп

## Принципите на дизајнот

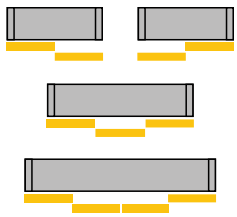


## Големина и тежина н аврата

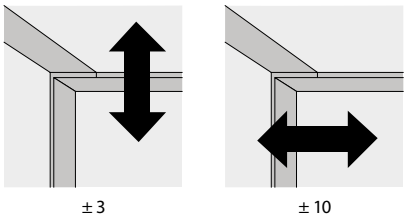



| TB | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH ≤ | 1800 | 1950 | 2100 | 2250 | 2400 | 2550 | 2700 | 2850 | 3000 |

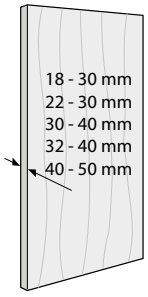
## Број на врати и позиција



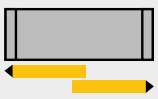
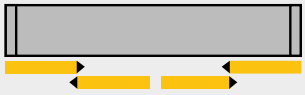
## Висинско/ преклопно подесување




## Материјал на врата




## Silent System

| | 2-врати | 3-врати | 4-врати |
|---|---|---|---|
| Меко затворање |  |  |  |
| Меко отворање |  |  |  |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

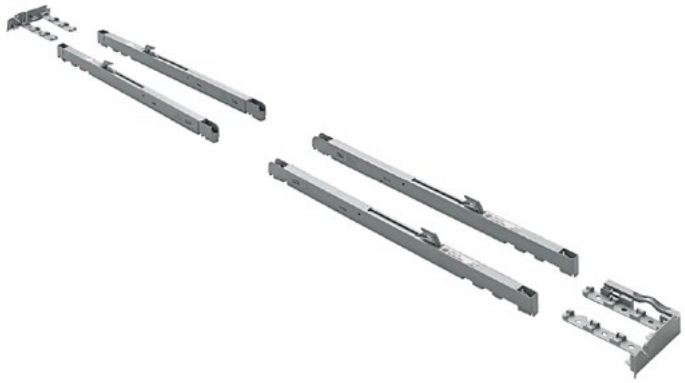
## TopLine XL NEW сет за 2врати 18-30мм/60kg



- Сет од водилки, STB 19, 17 mm , максимална дебелина на врата до 30мм и тежина до 30кг.
- Сетот ги содржи сите компоненти за водење и лизгање за гардеробери со 2/3/4 лизгачки врати.

| | | |
|---|---|---|
| 91630 | Сет за 2- врати | 13.973 ден. |
| 92547 | Сет за 3- врати | 18.889 ден. |
| 92548 | Сет за 4- врати | 27.677 ден. |

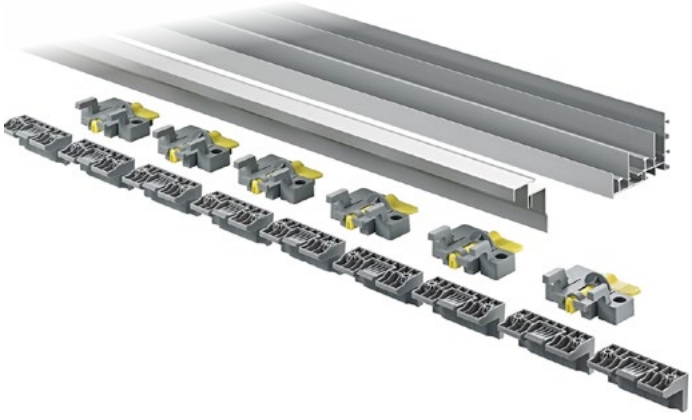
## TopLine XL NEW Silent System



- TopLine XL , Silent System сет за 2/3/4 врати
- Сетот содржи мекo затворање и мекo отворање заедно со завршни капачиња

| | | | |
|---|---|---|---|
| 91631 | 2- врати | 15-35kg | 6.692 ден. |
| 92546 | 2- врати | 30-80kg | 6.523 ден. |
| 92551 | 3- врати | 15-35kg | 12.665 ден. |
| 92552 | 3- врати | 30-80kg | 13.189 ден. |
| 92549 | 4- врати | 15-35kg | 17.857 ден. |
| 92610 | 4- врати | 30-80kg | 18.575 ден. |

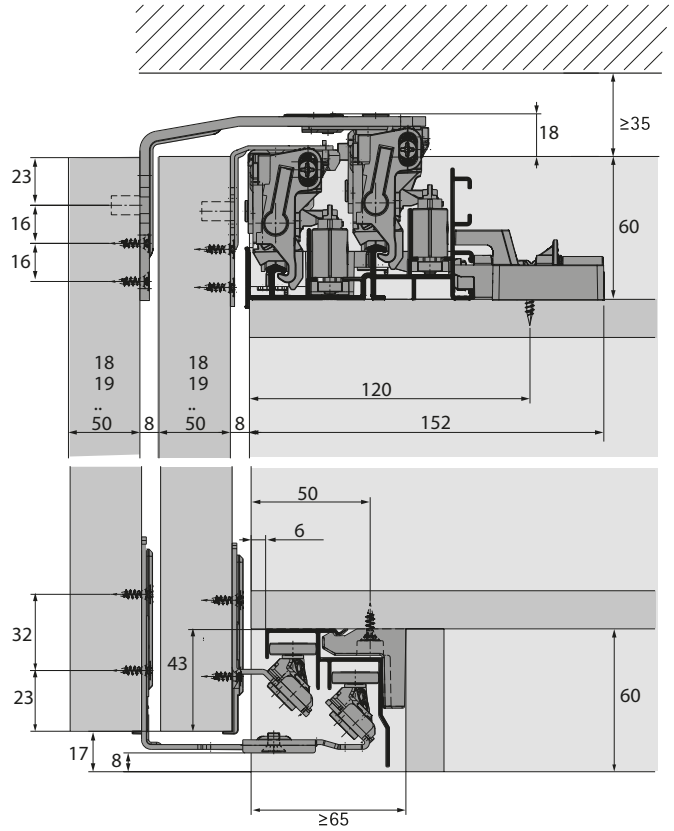
## TopLine XL NEW сет профил водилки со клип 2300мм



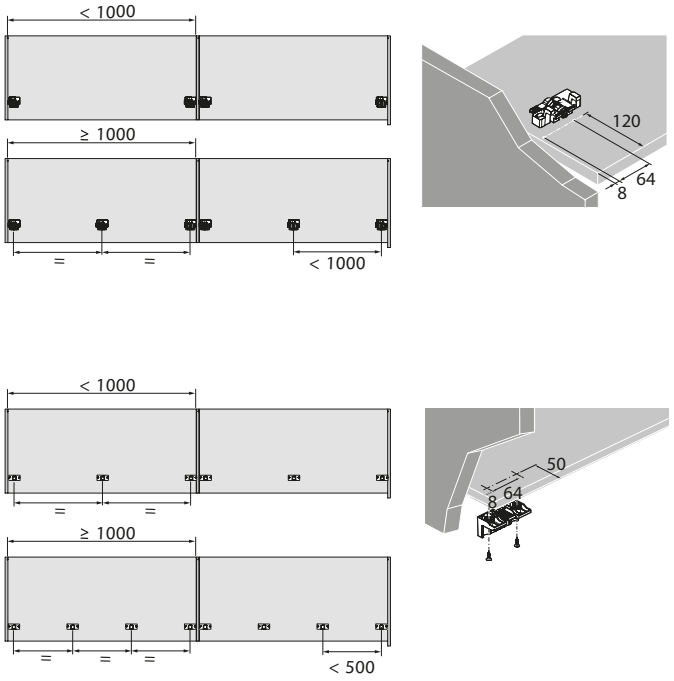
- Сетот содржи по еден профил за водење и лизгање за монтажа со клип
- Профили: елоксиран алуминиум

| | | |
|---|---|---|
| 91632 | 2300mm | 11.455 ден. |
| 92550 | 4000mm | 19.927 ден. |

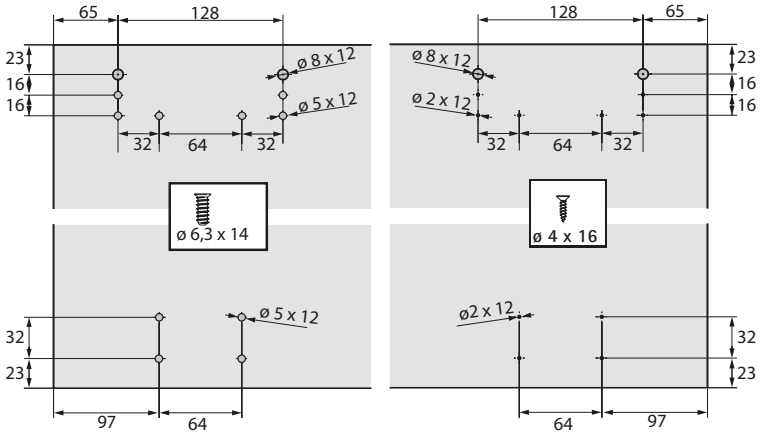
## Монтажни димензии за 2-врати



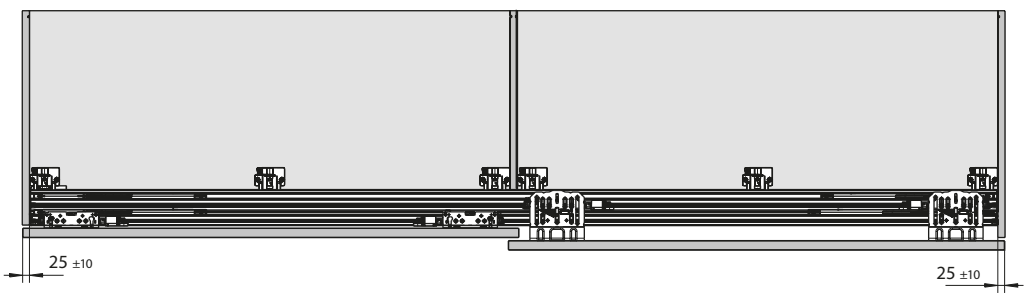

## Пресечен поглед на елементот




## Шема за бушење




## Хоризонтален пресек, 2-врати






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

NEW

# TopLine L

## систем на лизгачки врати

Hettich



**Удобност достапна во нова класа**

TopLine L овозможува да креирате лизгачки врати во нова димензија: фасцинантно лесни за отворање и затворање и прва класа на Silent System. Дури и тешките врати лизгаат со неверојатна леснотија.

Со лизгачкиот систем TopLine L создавате компплетно ново доживување со практична удобност. Целосно подобрени со полесна и поедноставна монтажасо клипови за која можете да монтирате дури и без алат.



**Тивки:**
Прва класа на практична удобност и чувство на луксуз со Silent System



**Лизгање со леснотија:**
Скоро беззвучно и лесно лизгање.



**Фасцинантно удобни:**
Вратите се отвораат и затвораат со лесно и движење без напор.



**За само една секунда:**
Компонентата за меко затворање лесно се вклопува во водилката



**Лесни и континуирано разновидни:**
Лесно подесување на преклопот



**Економични:**
Водилки за интуитивна и безбедна инсталација




**Заштеда на време:**
Водилката си доаѓа на место со само еден клип без алат.

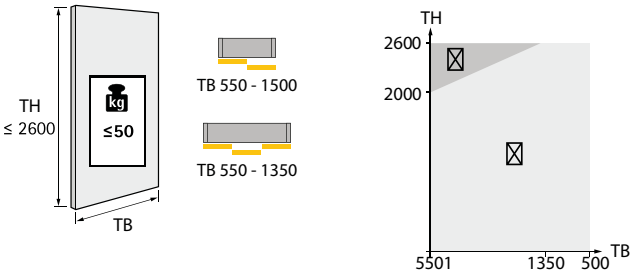
# Системи за лизгачки врати

► TopLine L NEW

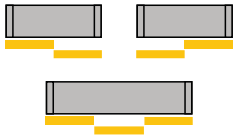
## Технички детали



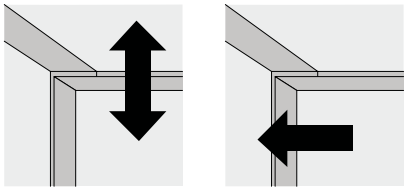
## Големина и тежина на врата



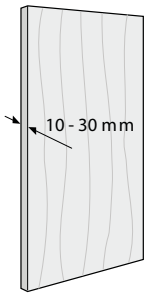

## Број на врати и позиции



## Висинско подесување / подесување на преклоп




## Дебелина на врата




## Silent System

| | 2- врати | 3- врати | |
|---|---|---|---|
| Меко затворање |  |  | |
| Меко отворање |  |  | |
| Меко допирање | |  | |

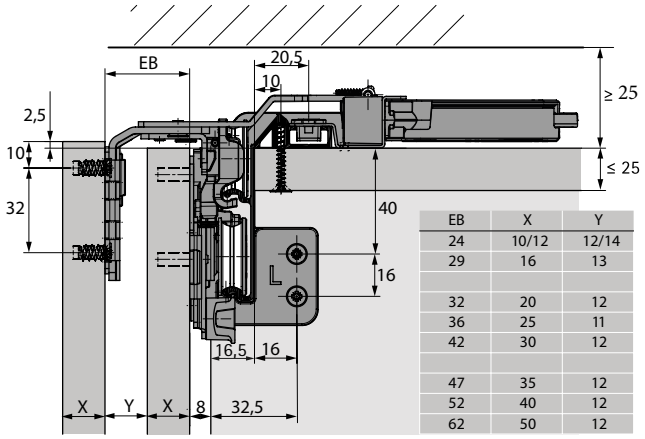


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

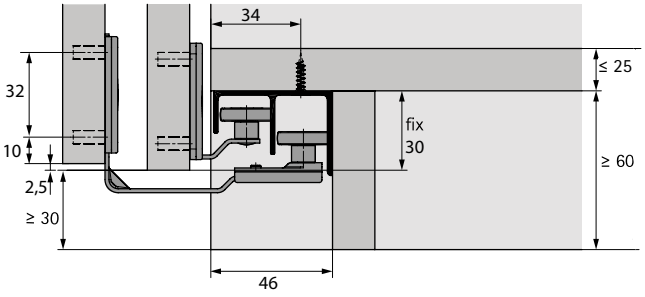
# Системи за лизгачки врати

► TopLine L NEW

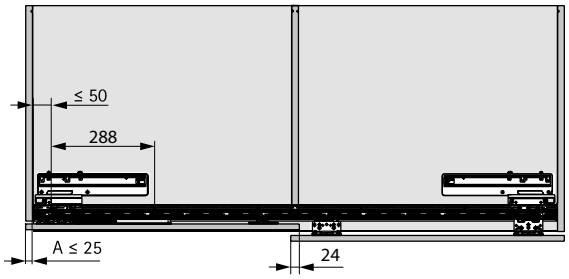
## Димензии за монтажа

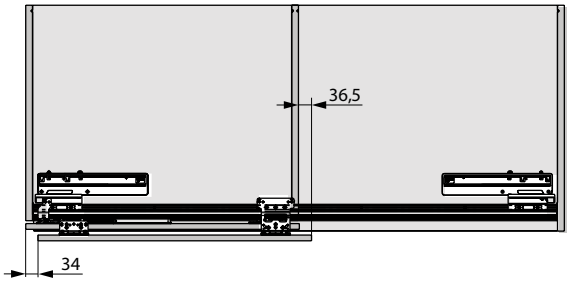



| EB | X | Y |
|---|---|---|
| 24 | 10/12 | 12/14 |
| 29 | 16 | 13 |
| | | |
| 32 | 20 | 12 |
| 36 | 25 | 11 |
| 42 | 30 | 12 |
| | | |
| 47 | 35 | 12 |
| 52 | 40 | 12 |
| 62 | 50 | 12 |

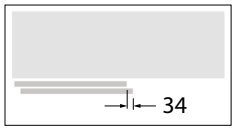


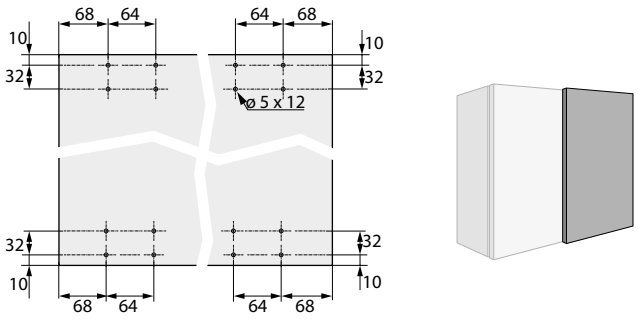

## Основен пресек, 2-врати



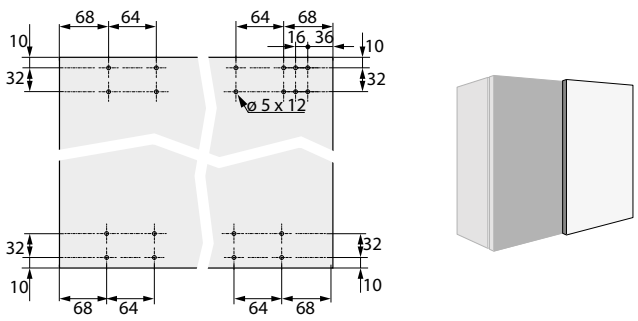




## Шема за бушење - за преклоп 34mm



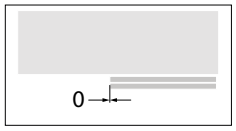



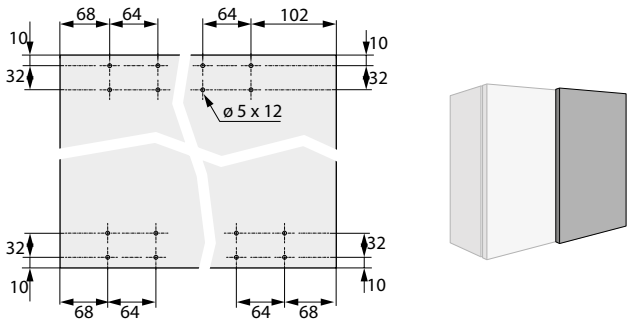


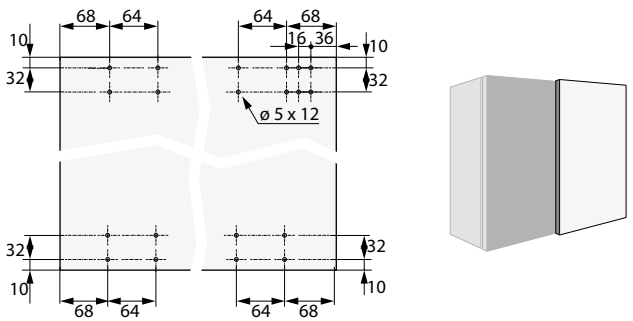



## Шема за бушење - за преклоп 0mm



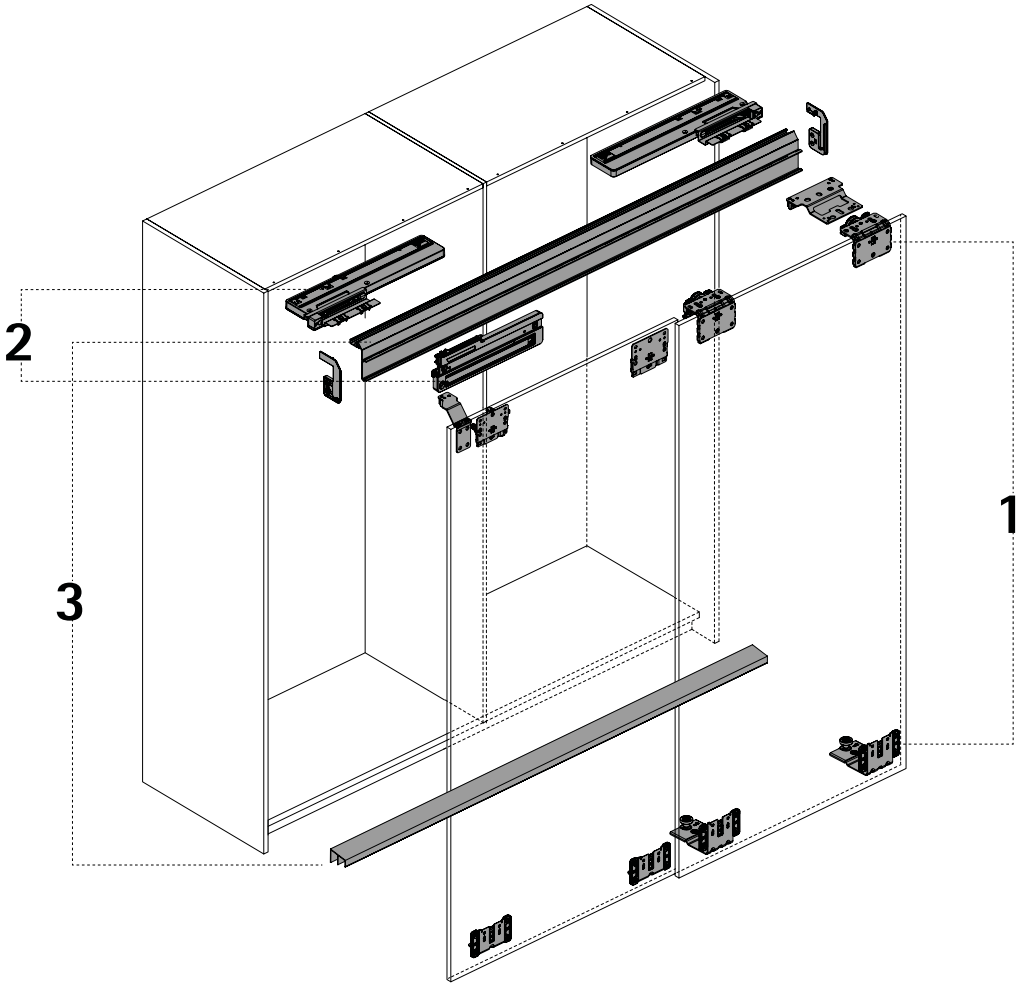





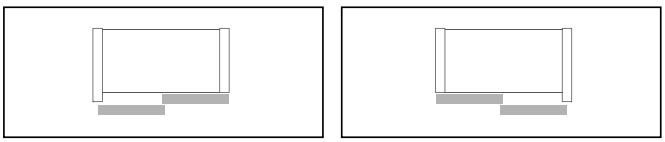



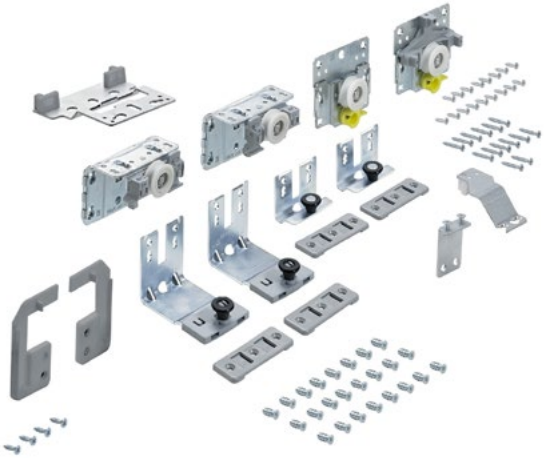
# Системи за лизгачки врати

► TopLine L NEW/ со преклоп




## 1. TopLine L NEW сет за 2 врати 18-30мм/50кг





► Сетот содржи компоненти за водење и лизгање заедно со оков за прицврстување за гардеробер со 2 или 3 врати.

| | Дебелина | Носивост | | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 92728 | 18-30mm | 50kg | За 2-врати, предна лева | 5.811 ден. |
| 92729 | 18-30mm | 50kg | За 2-врати, предна десна | 5.811 ден. |
| 92739 | 18-30mm | 50kg | За 3 врати | 8.638 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► TopLine L NEW/ со преклоп

## 2. Silent System

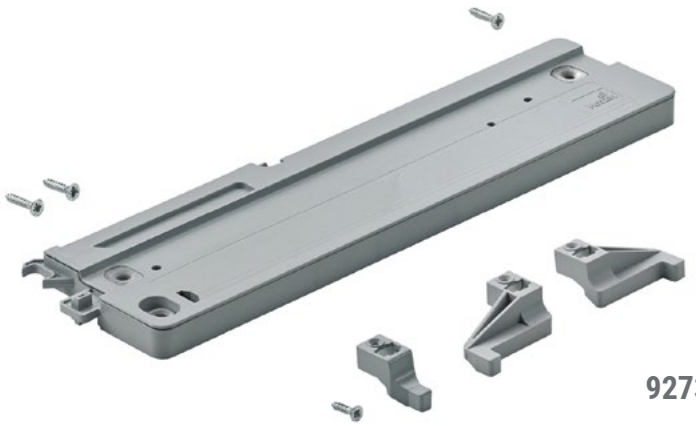
### Сет за меко затворање



- Сите компоненти за меко затворање за гардеробер со 2 лизгачки врати
- Сетот за гардеробер со 3 врати содржи дополнителен Silent System за средната врата за отворање кон лево и десно

| | Носивост | | Цена |
|---|---|---|---|
| 92730 | 50kg | За 2-врати | 3.747 ден. |
| 92731 | 50kg | За 3 врати | 6.754 ден. |

### Сет за меко отворање



- Сите компоненти за меко отворање за гардеробер со 2 лизгачки врати

| | Носивост | | Цена |
|---|---|---|---|
| 92732 | 50kg | За 2-врати | 2.048 ден. |
| 92733 | 50kg | За 3 врати | 4.082 ден. |

### Сет за меко допирање



- Сите компоненти за меко допирање за гардеробер со 3 лизгачки задни врати

| | | | |
|---|---|---|---|
| 92843 | | За 3 врати | 875 ден. |

# Системи за лизгачки врати

► TopLine L NEW/ со преклоп

## 3. Сет водилки



- Сетот содржи 1 профил за лизгање и 1 профил за водење
- Профили: елоксиран алуминиум силвер

| | | |
|---|---|---|
| 92736 | 2300 mm | **5.007** ден. |
| 92737 | 4000 mm | **8.877** ден. |

## 4. Маска за профил



- За покривање на просторот помеѓу лизгачките профили и фронтот
- Должина 1500мм
- Може да се крати по димензија
- Пластика, фарбана сива

| | | |
|---|---|---|
| 92734 | 1500 mm | **368** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## 5. Додатоци

### Сет покривка за профил 16/18mm



- Сетот ги содржи сите потребни делови за покривање на 1 водилка со маска во боја

Сетот содржи:

- 1 АБС декоративна лента за покривање на профилот
- 2 завршни капачиња
- 2 завршни капачиња (замена)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 93045 | 18 | 2500 | црна | 913 ден. |
| 6800 | 18 | 4000 | бел | 1.643 ден. |
| 6822 | 18 | 4000 | сребрен | 1.643 ден. |
| 6719 | 18 | 4000 | црн | 1.643 ден. |
| 6656 | 18 | 4000 | шампањ | 1.643 ден. |
| 93042 | 16 | 2500 | бел | 865 ден. |
| 91620 | 16 | 2500 | црн | 843 ден. |
| 93043 | 16 | 4000 | бел | 1.355 ден. |
| 91627 | 16 | 4000 | црн | 1.293 ден. |

### Адаптер за рачка

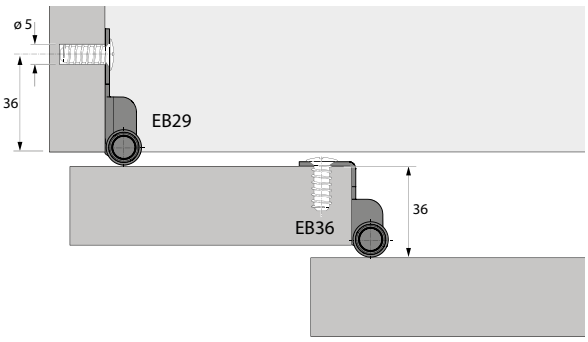


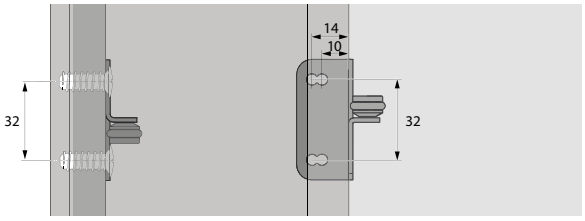
- За лизгачки и врати на преклоп
- Никел мат

| | |
|---|---|
| 92735 | 262 ден. |

### Дистанцер помеѓу врати



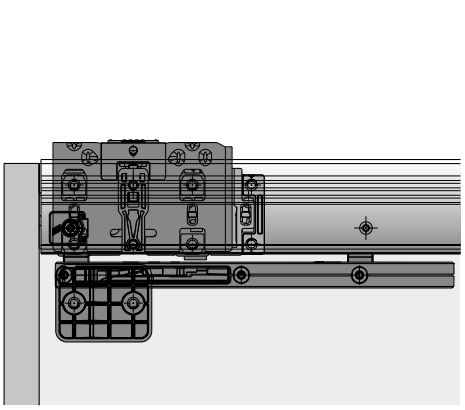


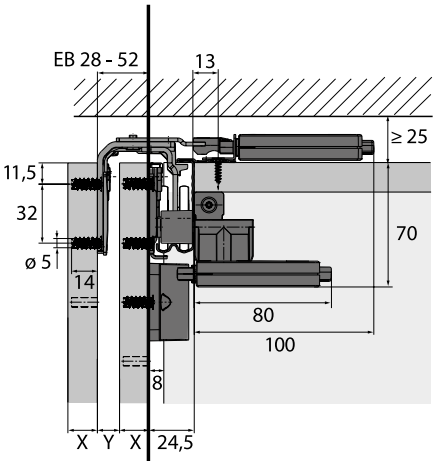



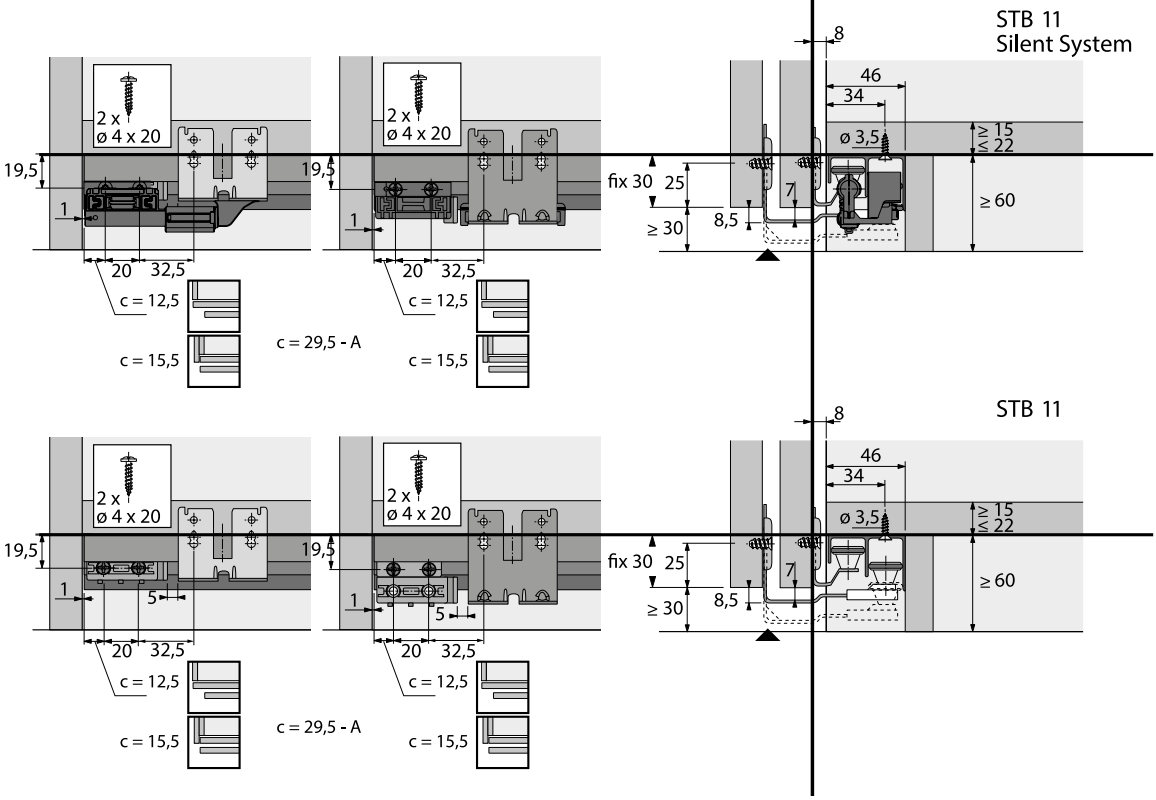

| | | |
|---|---|---|
| 92932 | EB29 | 445 ден. |
| 92611 | EB36 | 444 ден. |

## Монтажни димензии за водилка

| X | Y | EB |
|---|---|---|
| 18 | 13 | 31 |
| 19 | 12 | 31 |





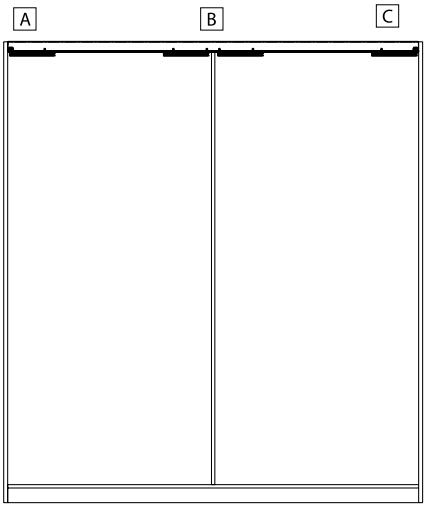


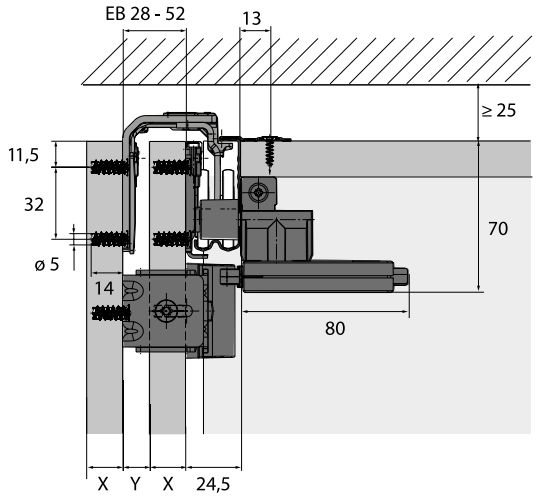


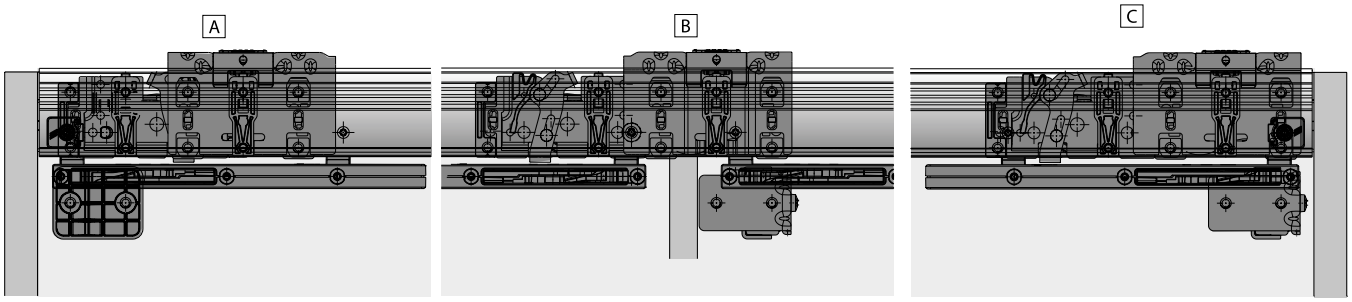


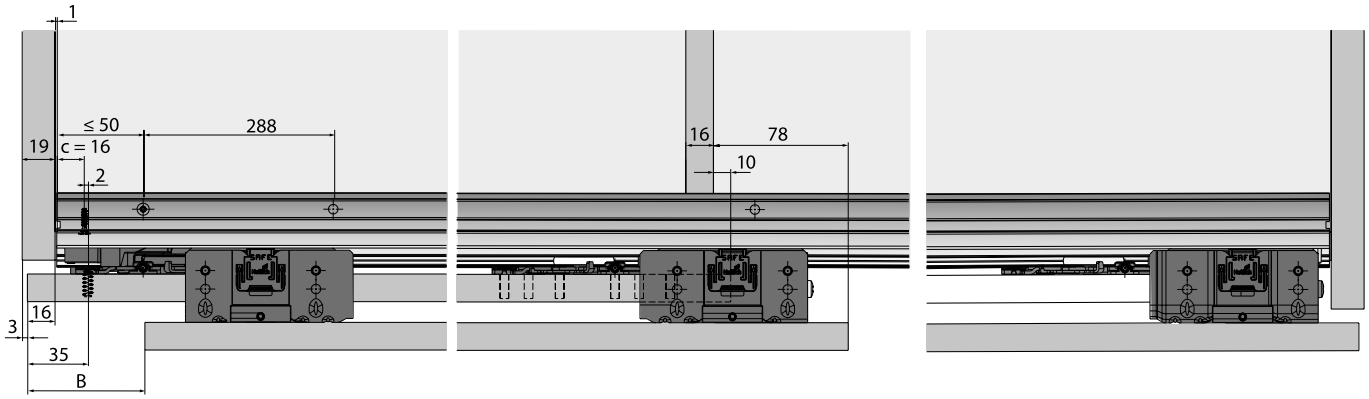
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажни димензии за 2-врати плакар, отворање со растојание меѓу врати



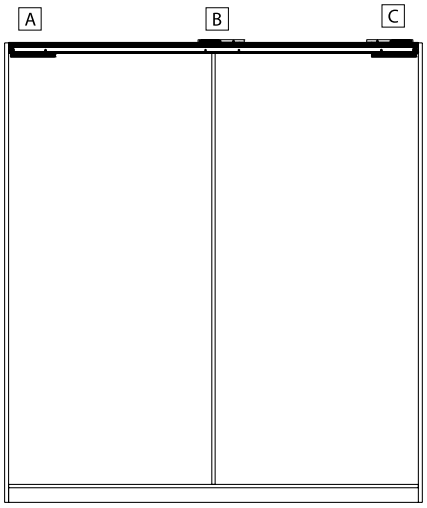

B = 68

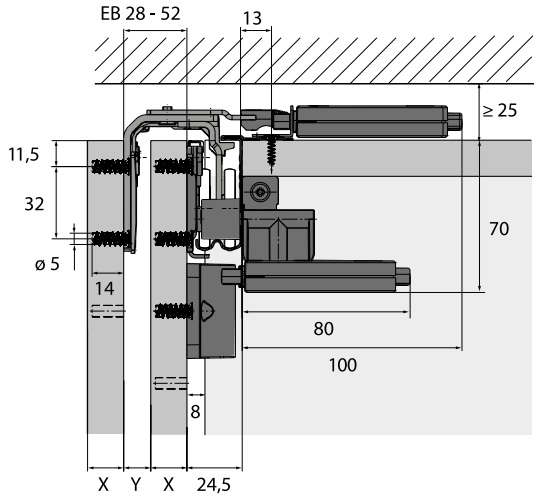


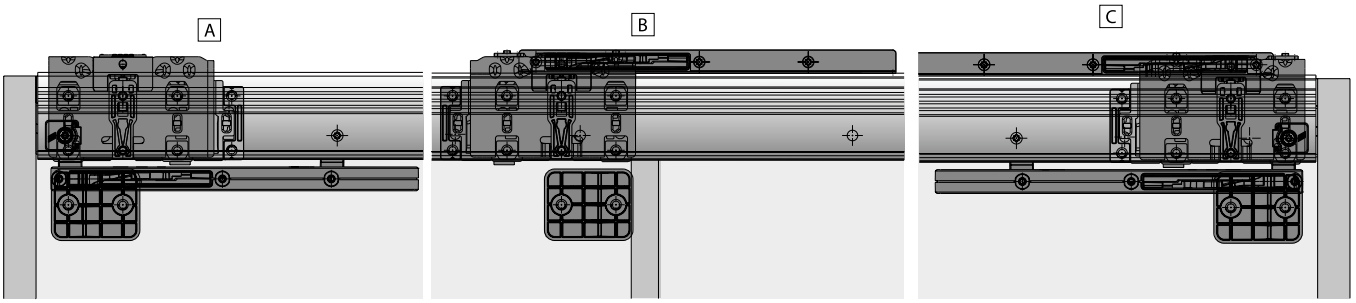
B = 45

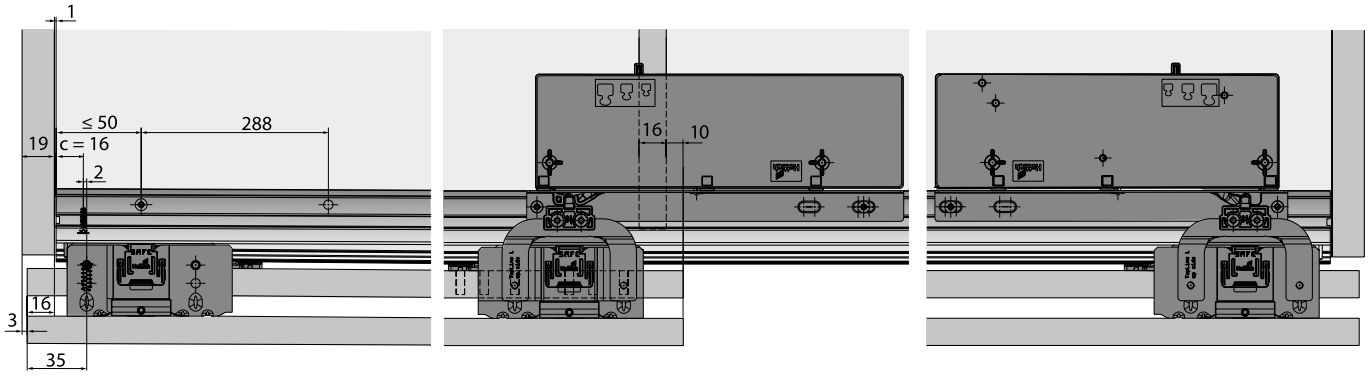


## Монтажни димензии за 2-врати плакар, со рамно отворање



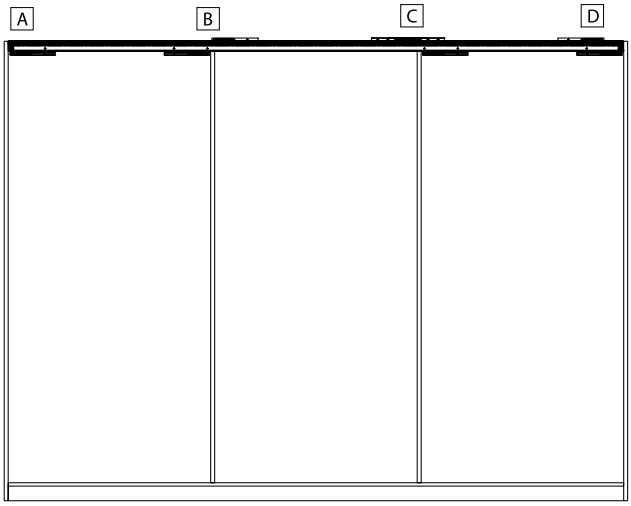



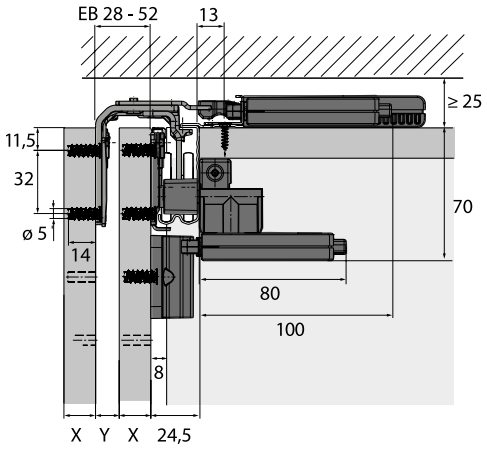


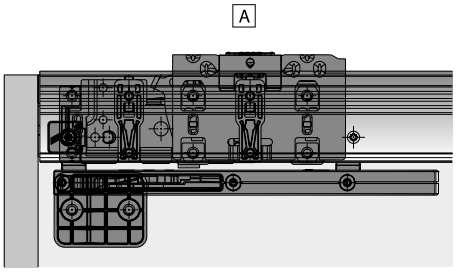


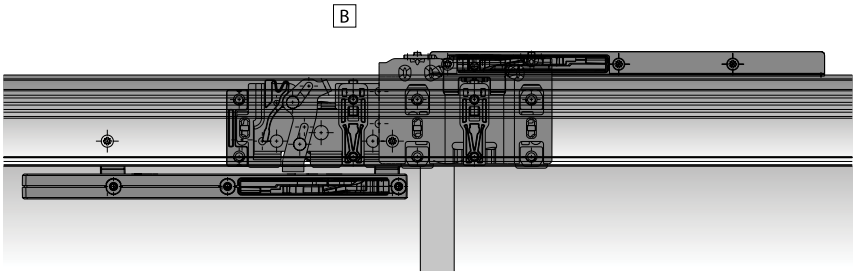
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

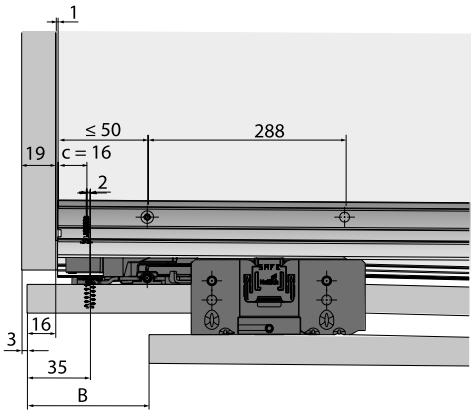
## Монтажни димензии за 3-врати плакар, со со преклопување

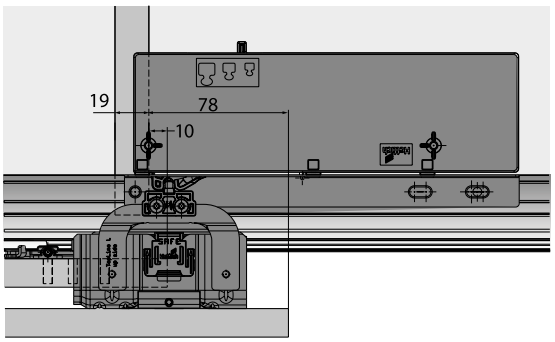


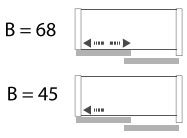



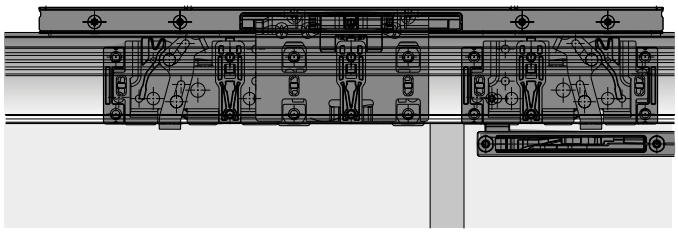



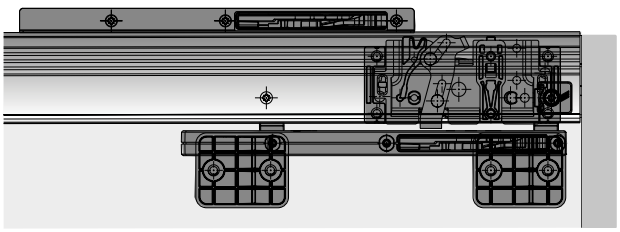



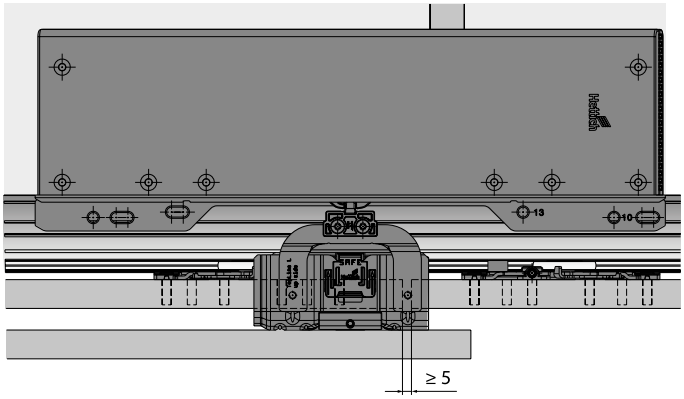
## Монтажни димензии за 3-врати плакар, со преклопување

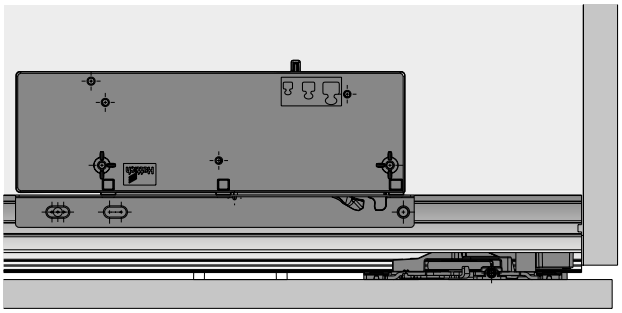
C



D



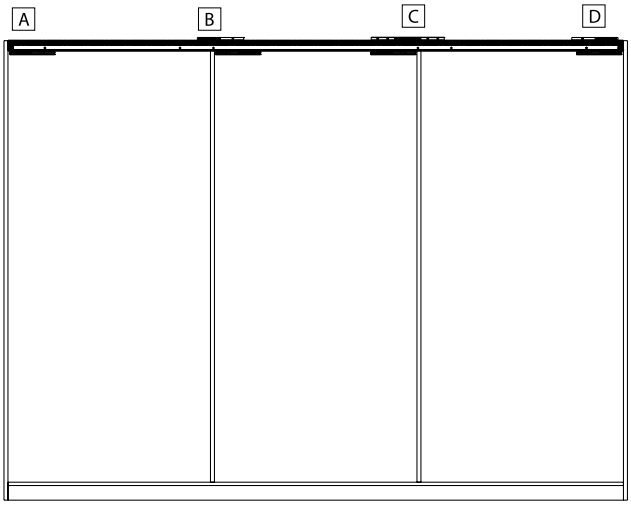


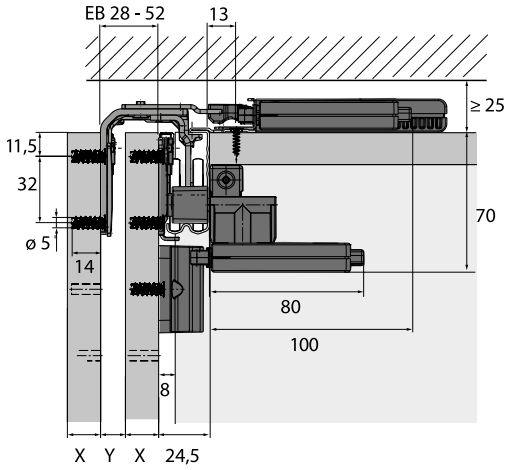



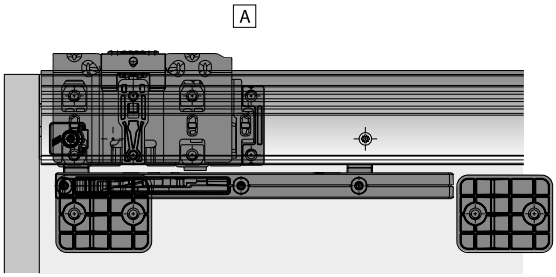


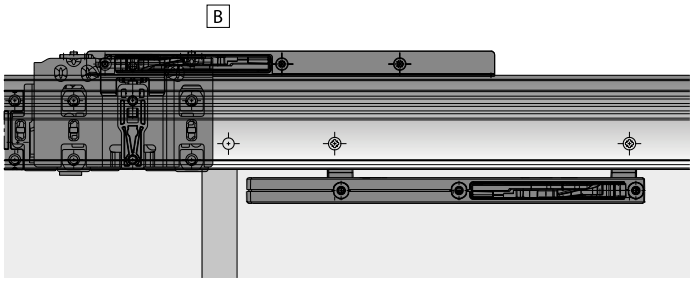

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

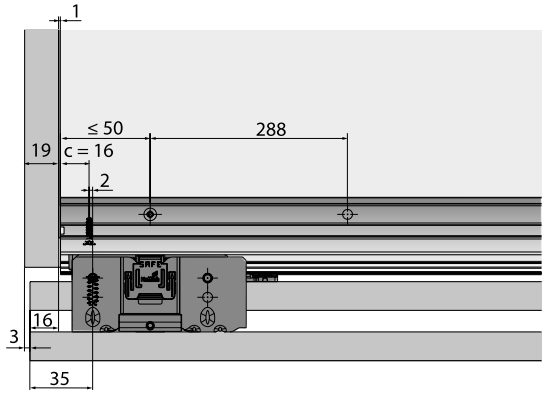
## Монтажни димензии за 3-врати плакар, со рамно отворање

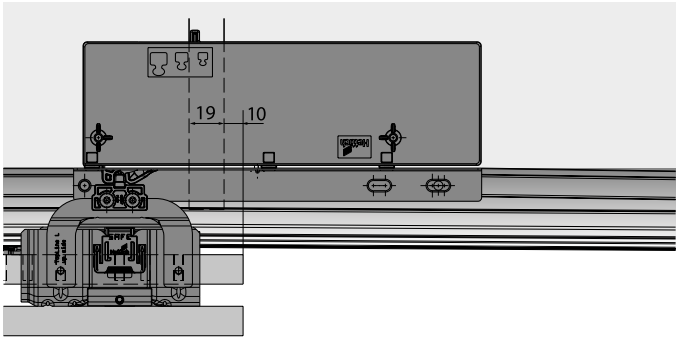


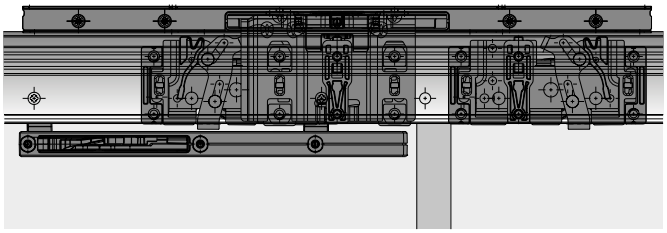



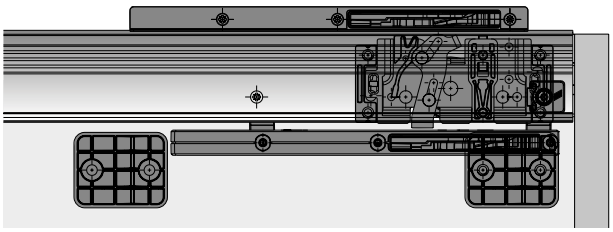



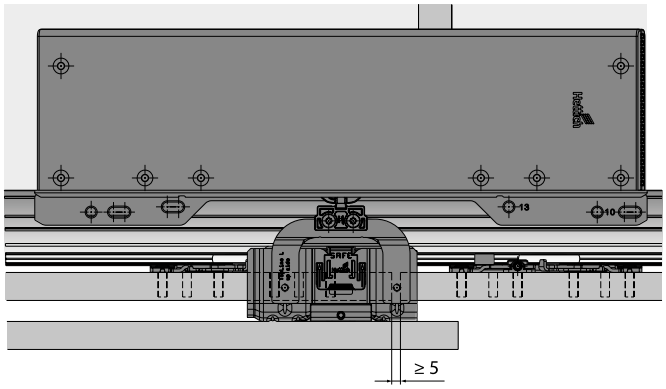
## Монтажни димензии за 3-врати плакар, со рамно отворање

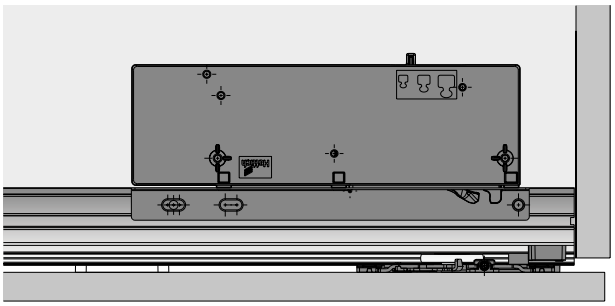
C



D



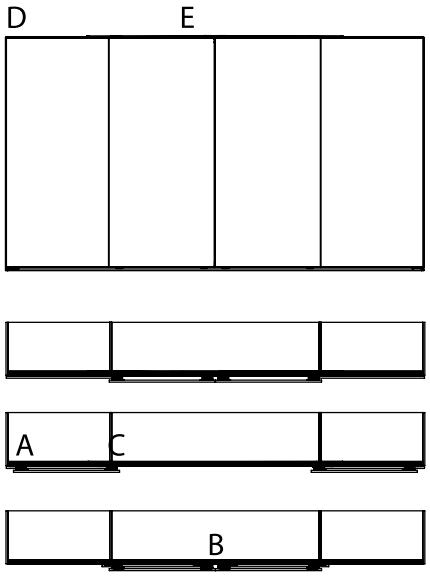


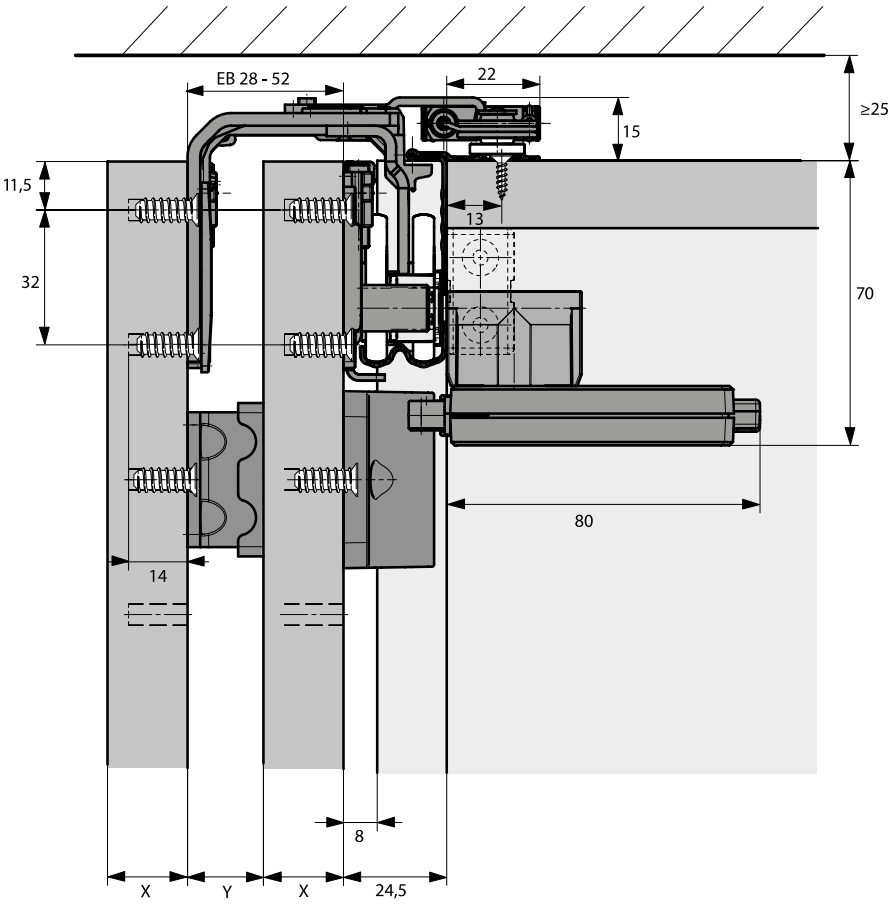





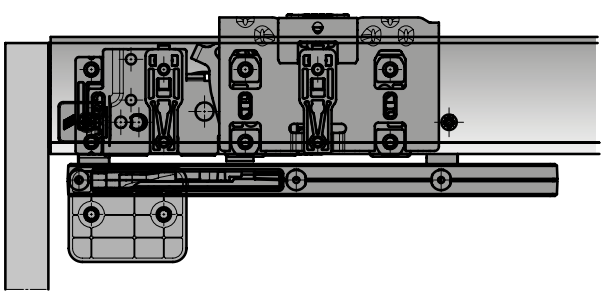

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажни димензии за 4-врати плакар, со синхронизирани врати

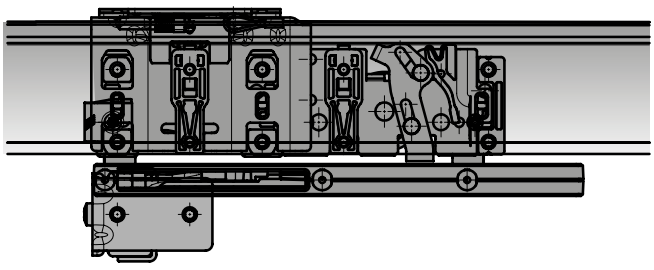



D

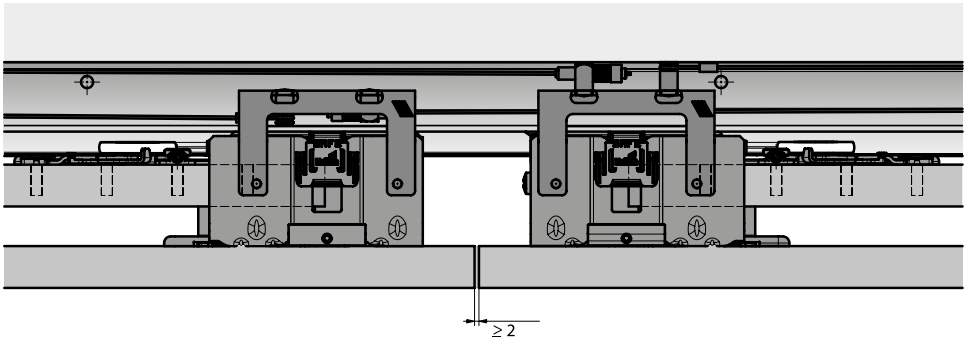


E

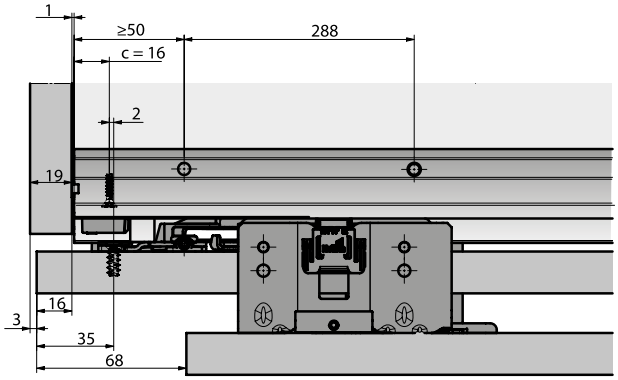


## Монтажни димензии за 4-врати плакар, со синхронизирани врати

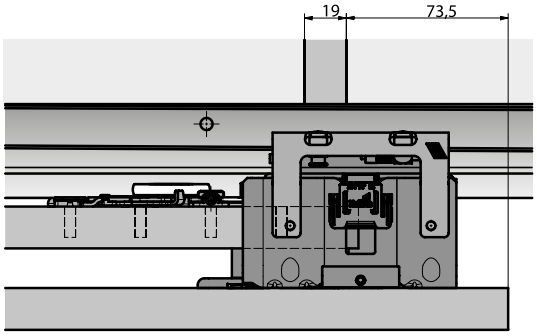
B




A



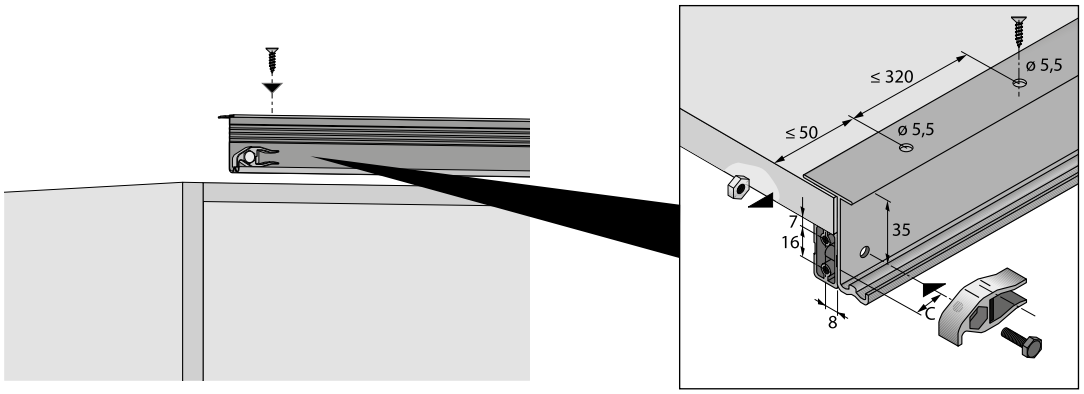

C

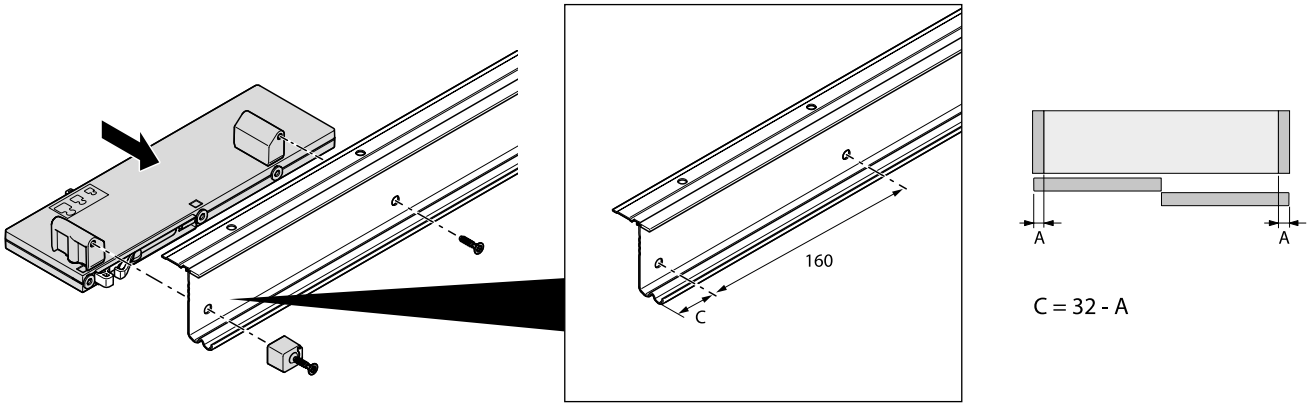


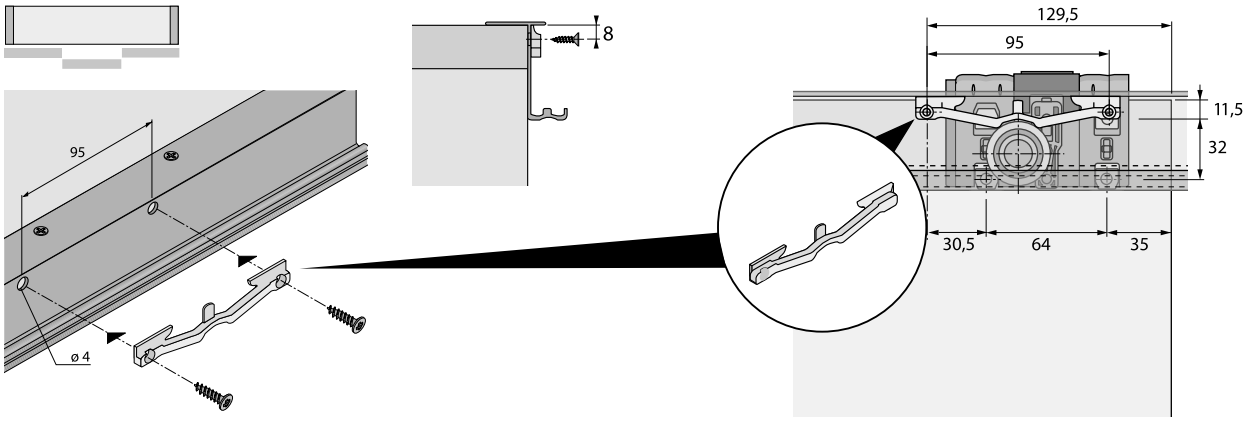


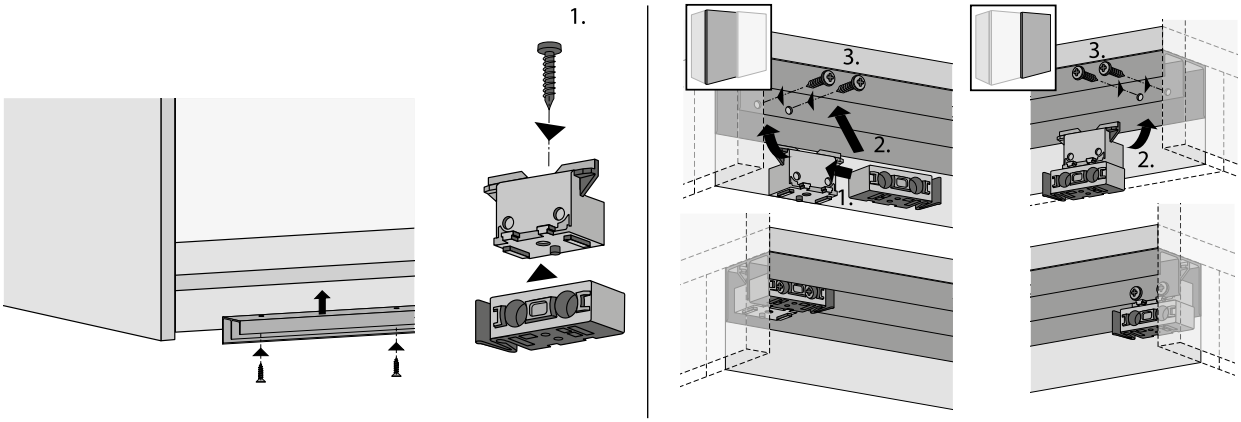

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажа

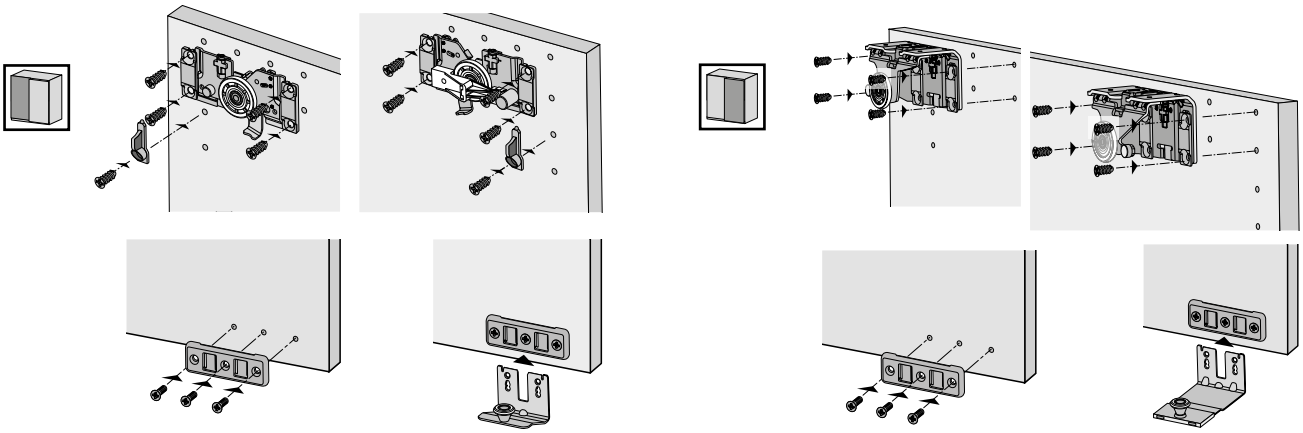

≤ 320
ø 5,5
≤ 50
ø 5,5
7
16
35
8
C

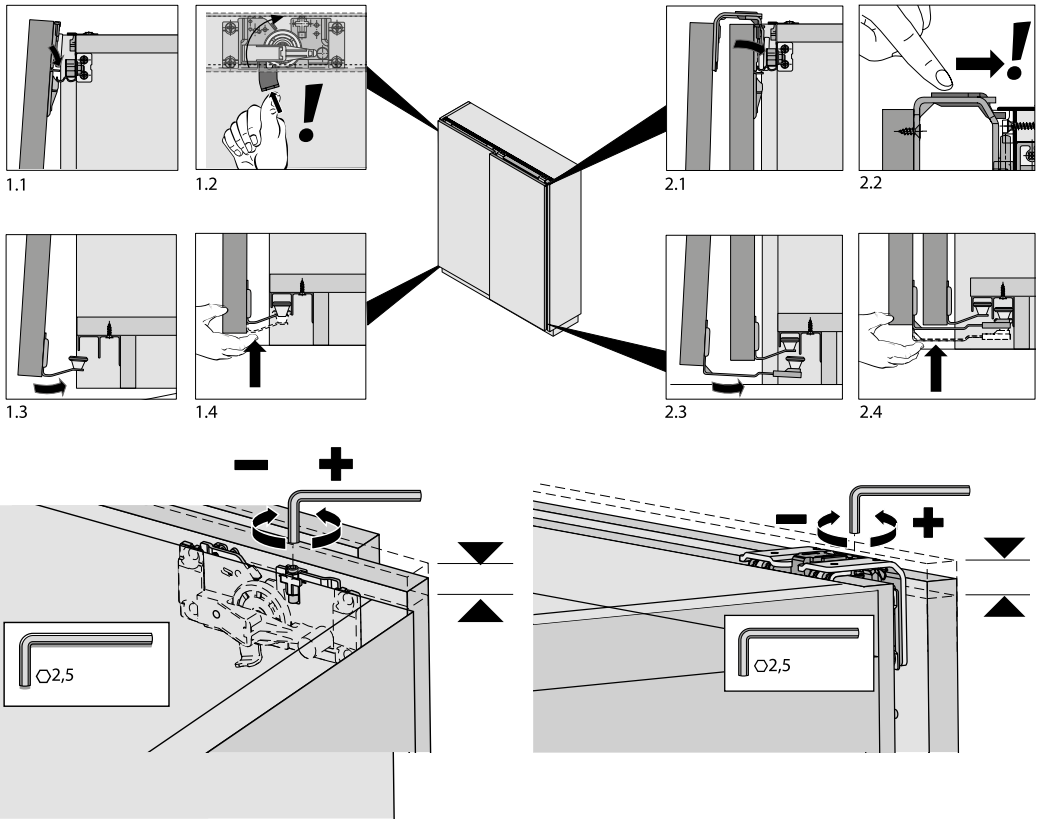

160
C
A
A
C = 32 - A

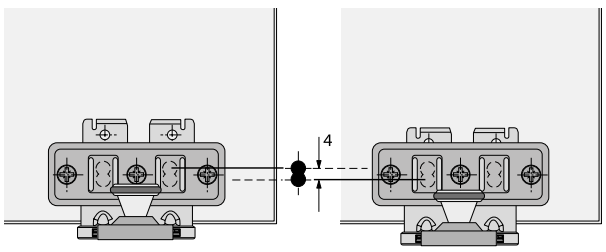

8
95
ø 4
129,5
95
11,5
32
30,5
64
35

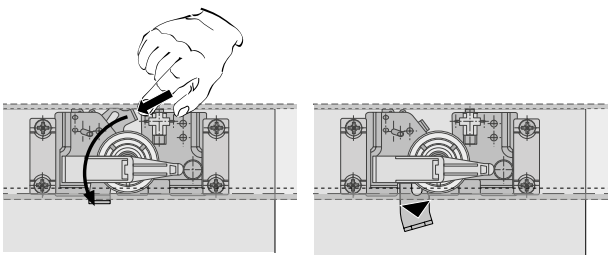

1.
3.
2.
1.
3.
2.

## Монтажа







ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# SlideLine M

систем на лизгачки врати



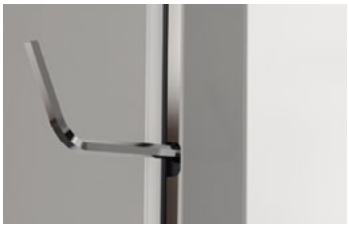
**Дизајнерска надградба на мебелот.**
SlideLine M ги надградува практичноста и дизајнот на мебелот за дневна соба и за библиотеки, кујнски елементи и мебел за бања, и секако за канцелариски елементи. Сестраниот систем е поволен за сите стандардни корпуси. SlideLine M подржува врати изработени од дрво, стакло или во алуминиумска рамка кои не тежат повеќе од 30kg. Профилите се достапни за различни дебелини на полици. Вратите се лизгаат со преклоп на еден заеднички профил. Silent System-от е вграден во лизгачкиот профил и го успорува лизгањето при затворање, отворање и допир меѓу вратите.



**Додавање на чувство на луксуз:**
со Silent System-от отворањето и затворањето на вратите е тивко и нежно. Доколку има повеќе врати на една шина, тие се успоруваат кога се во движење еден кон друг.



**Сите можности за дизајн:**
наменет е за врати изработени од дрво, стакло или врамени во алуминиумска рамка



**Прецизен:**
со интегрираниот висински подесувач (+/- 2mm), до перфектно линеарно наредени врати.



**Брзо и лесно:**
Профилите се монтираат со завртки на елементот.

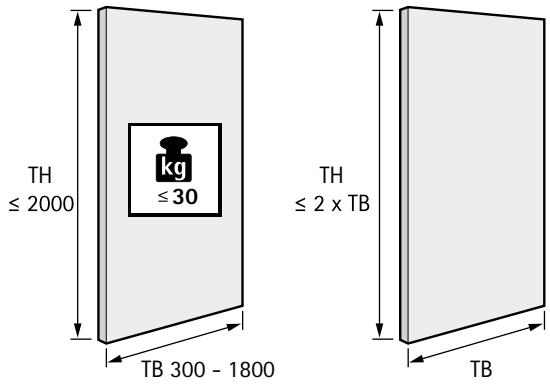
# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M/ со преклоп

## Технички детали

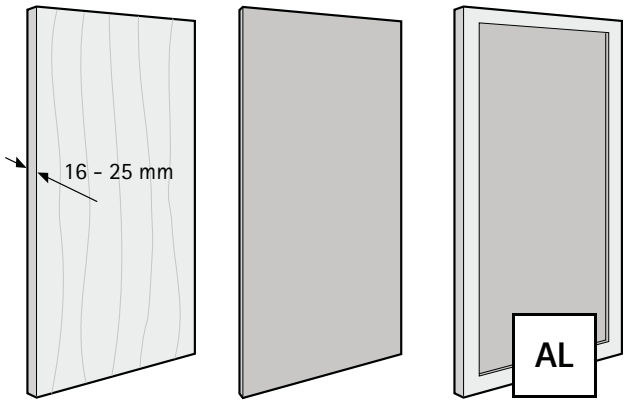
- Систем за лизгачки врати со горно водење
- При отворање вратите се преклопуваат
- За дрвени, стаклени и алуминиумски врати
- Тежина на врата до 30kg
- Висина на врата до 2000 mm
- Ширина на врата 300-1800 mm
- Дебелина на врата 15, 16, 18, 19, 22, 25mm
- Подесување на висина +/- 2mm
- Интегриран Silent System при отворање, затворање и удирање на вратите

## Големина и тежина на врата




| TB | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 ... | 1800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH ≤ | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 ... | 2000 |

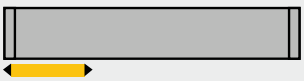
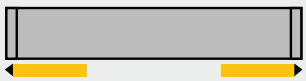
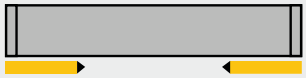
## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции




## Silent System

| | 1-врата | со неколку врати |
|---|---|---|
| Меко затворање |  |  |
| Меко отворање | |  |
| Меко допирање | |  |

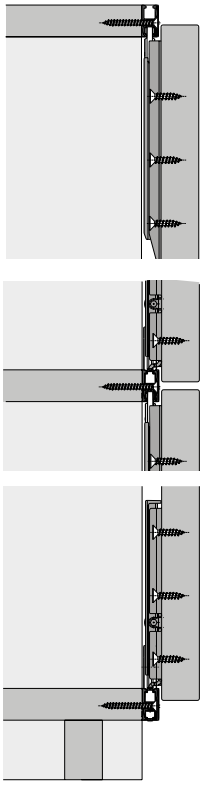


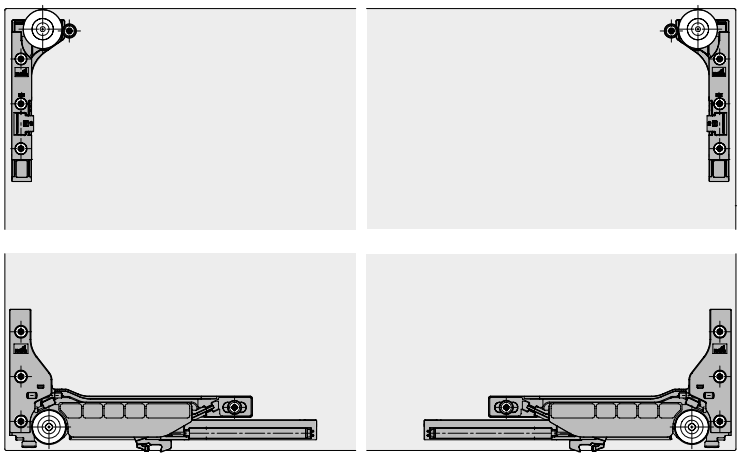
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

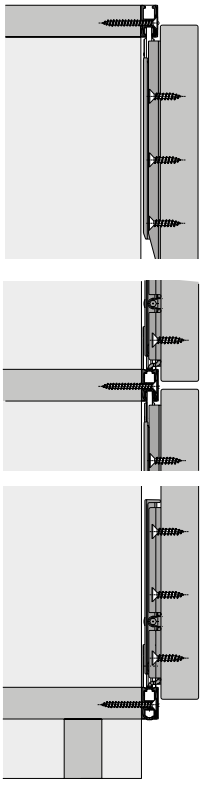
► SlideLine M/ со преклоп

## Начин на монтирање / SlideLine M со Silent System





## Начин на монтирање / SlideLine M без Silent System





# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M/ со преклоп

## SlideLine M сет систем за водење со Silent System



- Сетот ги содржи сите составни делови потребни за една лизгачка врата, врамена во дрвена рамка или алуминиумски профил широк 55mm со Silent System
- Сетот може да се користи без било каква надградба
- За монтажа на лизгачкиот и водечкиот профил за врати со алуминиумска рамка мора да бидат употребени соодветни завртки

Сетот содржи:

- 2 тркалца со Silent System
- 2 водилки
- 2 активатори
- 2 горни стопери
- 2 додатоци за водилки
- 1 Silent System во насока на допирање на вратите
- 1 1.5 mm имбус
- Завртки за дрвени врати

6724 | до 30 kg | **8.286** ден.

91618 | до 10 kg | **6.229** ден.

## SlideLine M сет систем за водење без Silent System



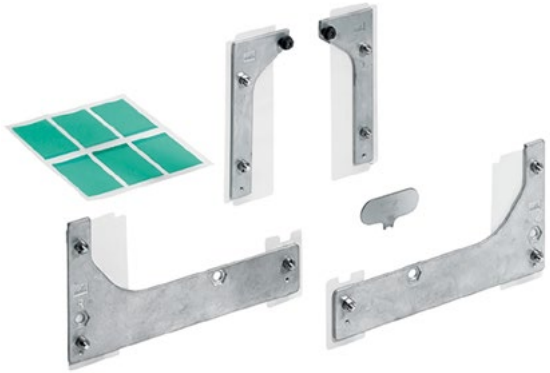
- Сетот ги содржи сите составни делови потребни за една лизгачка врата, врамена во дрвена рамка или алуминиумски профил широк 55mm со Silent System
- Сетот може да се користи без било каква надградба
- За монтажа на лизгачкиот и водечкиот профил за врати со алуминиумска рамка мора да бидат употребени соодветни завртки

Сетот содржи:

- 2 тркалца со Silent System
- 2 водилки
- 2 горни стопери
- 4 додатоци за водилки
- 1 1.5 mm имбус
- Завртки за дрвени врати

91628 | **4.574** ден.

## SlideLine M адаптер за стаклена врата



- Сетот ги содржи сите потребни составни делови за монтажа со лепило за 1 стаклена врата без Silent System
- Се употребува двокомпонентно лепило
- Лепилото не е вклучен во сетот

Сетот содржи:

- 2 адаптери за водилка за монтажа со лепило
- 2 адаптери за лизгачките профили со Silent System за монтажа со лепило
- 6 ленти
- 1 специјална алатка

6751 | **5.541** ден.

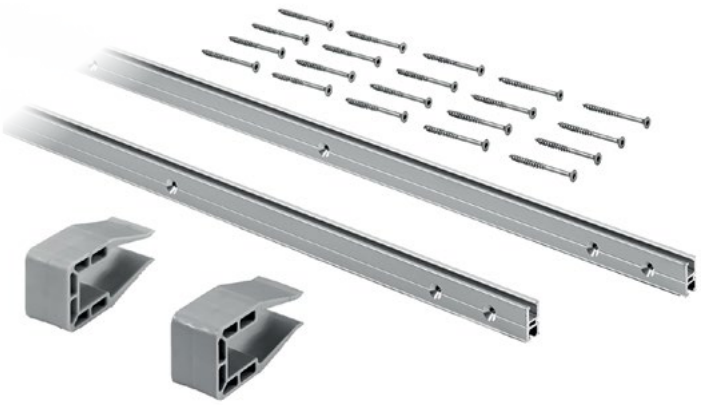


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M/ со преклоп

## SlideLine M сет профил водилка за 18mm/ 16mm



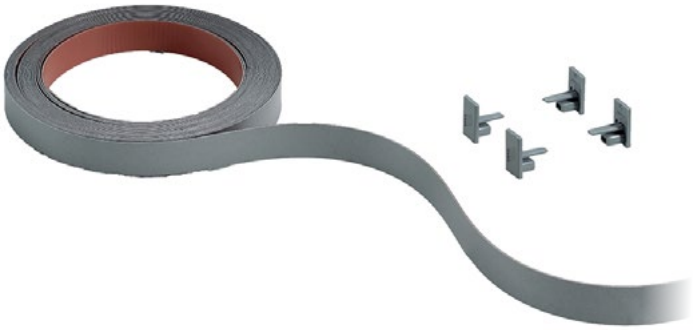
- Профилот може да се скрати на потребната димензија
- Ако е доволно долг профилот може да се преполови и да се употреби како долен и горен лизгач
- Сетот ги содржи сите потребни деловие за прикривање на 1 водилка со маска во боја
- Сетот ги содржи два пати повеќе капачиња во различни бои

Сетот содржи:

- 2 лизгачки профили, алуминиум, избушени
- 2 клипа за монтажа

| | | | |
|---|---|---|---|
| 93044 | 18 | 2500 | **4.199** ден. |
| 6592 | 18 | 4000 | **6.969** ден. |
| 91619 | 16 | 2500 | **3.505** ден. |
| 91626 | 16 | 4000 | **5.489** ден. |

## SlideLine M сет покривка за профил 16/18mm



- Сетот ги содржи сите потребни делови за покривање на 1 водилка со маска во боја

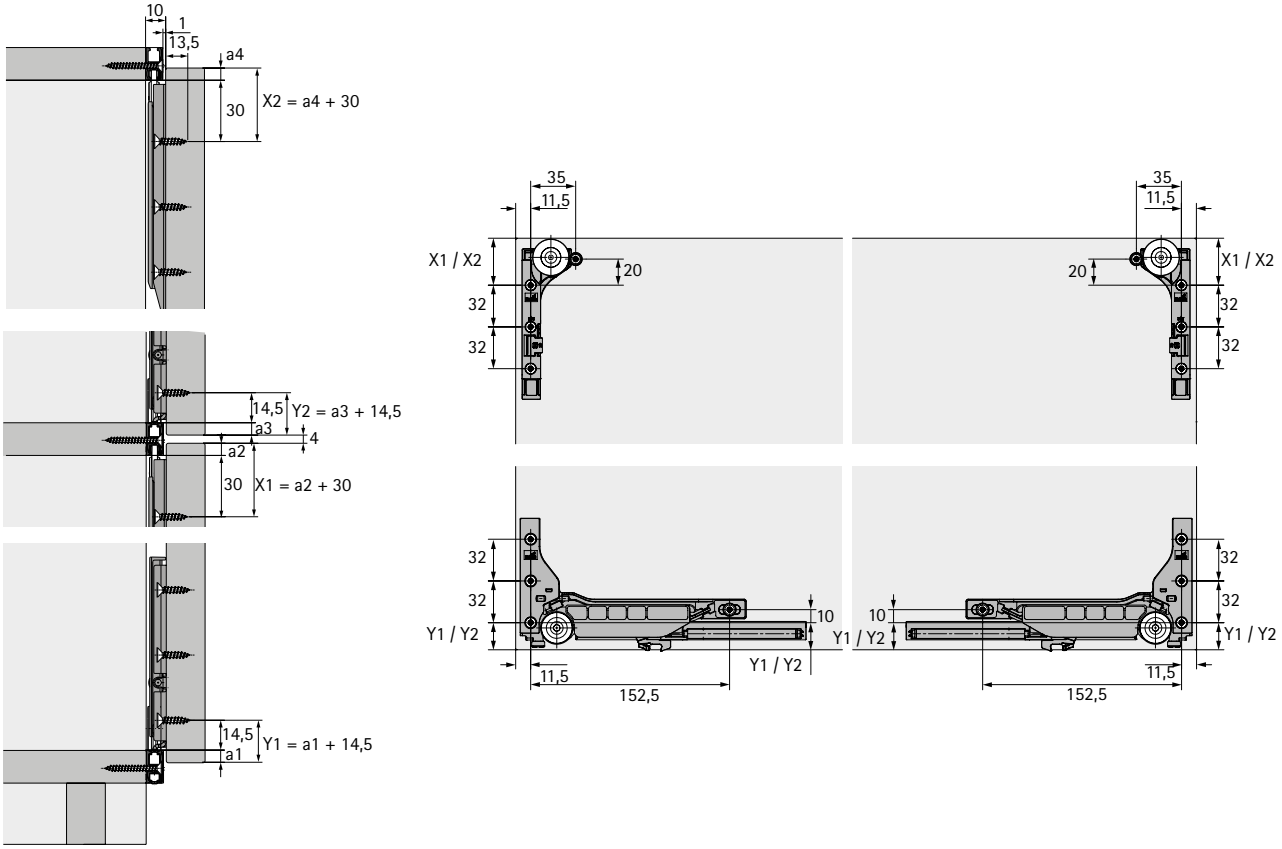
Сетот содржи:

- 1 АБС декоративна лента за покривање на профилот
- 2 завршни капачиња
- 2 завршни капачиња (замена)

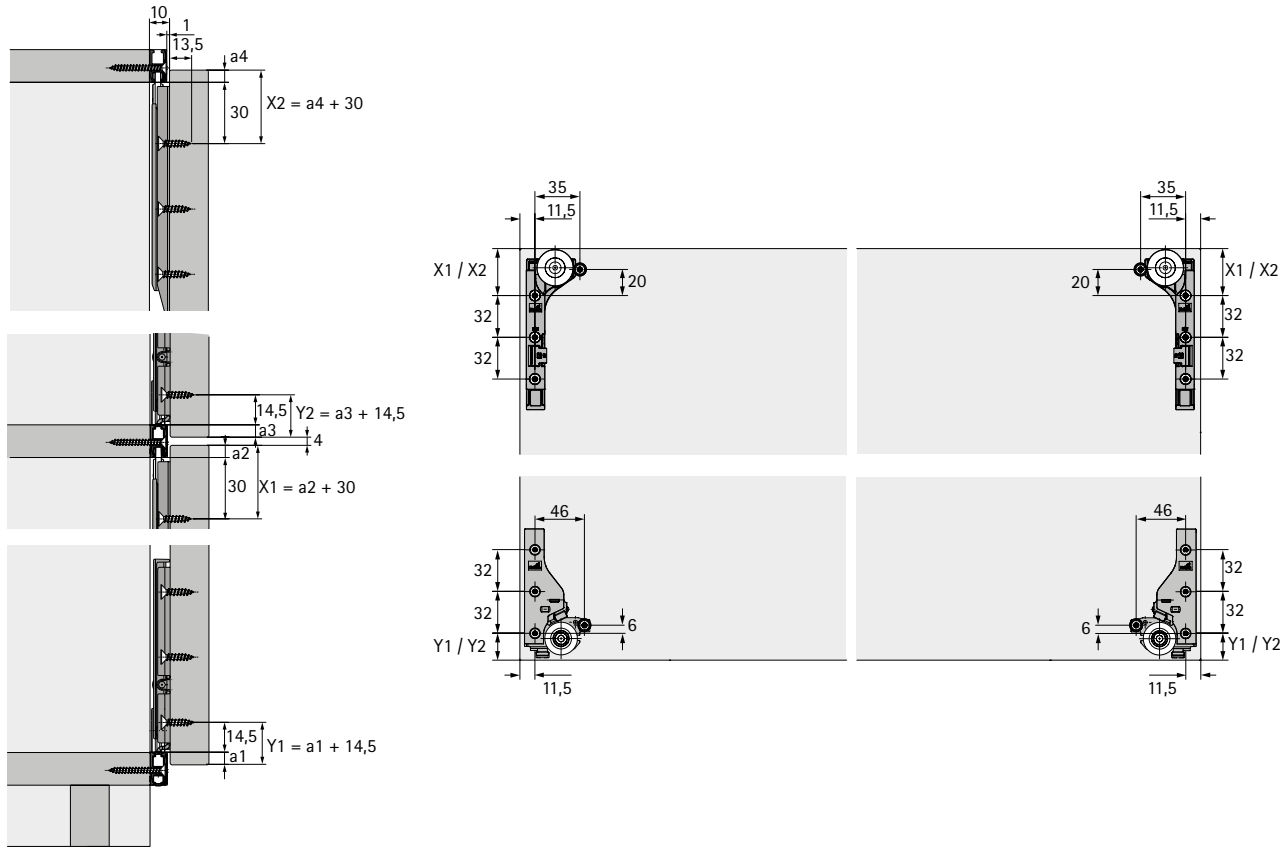


| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 93045 | 18 | 2500 | црна | **913** ден. |
| 6800 | 18 | 4000 | бел | **1.643** ден. |
| 6822 | 18 | 4000 | сребрен | **1.643** ден. |
| 6719 | 18 | 4000 | црн | **1.643** ден. |
| 6656 | 18 | 4000 | шампањ | **1.643** ден. |
| 93042 | 16 | 2500 | бел | **865** ден. |
| 91620 | 16 | 2500 | црн | **843** ден. |
| 93043 | 16 | 4000 | бел | **1.355** ден. |
| 91627 | 16 | 4000 | црн | **1.293** ден. |

## Монтажни димензии за дрвена врата со Silent System / 55 mm врата во алуминиумска рамка




## Монтажни димензии за дрвена врата / 55 mm врата во алуминиумска рамка без Silent System

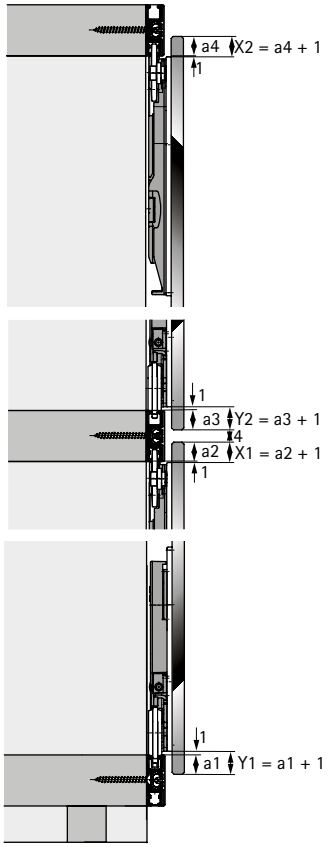


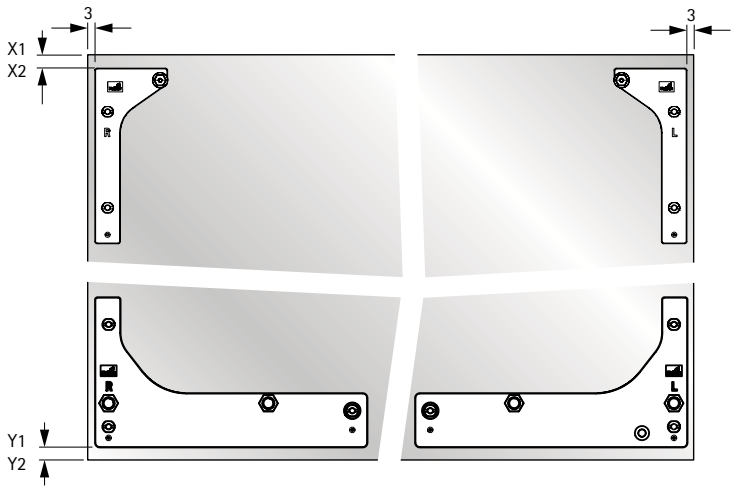




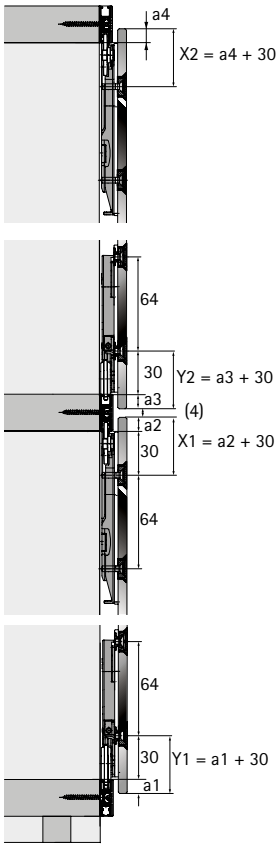
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

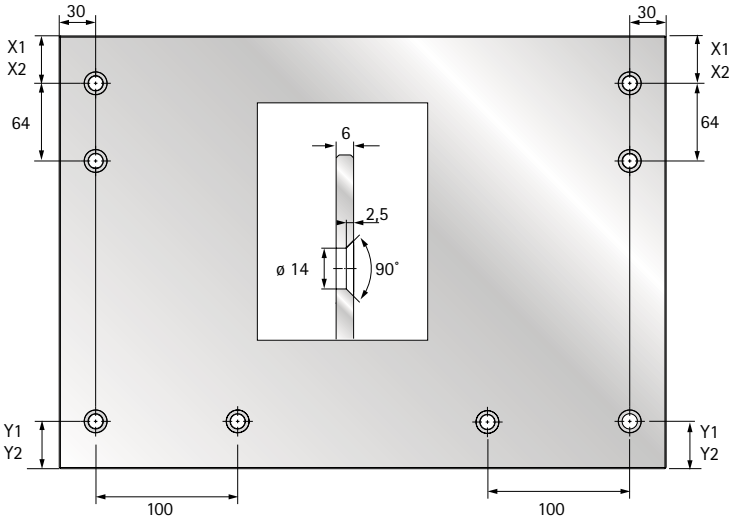
## Димензии за монтажа со лепило на стаклени врати со Silent System



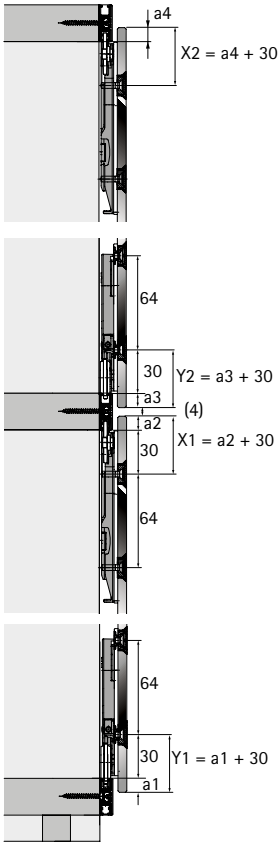



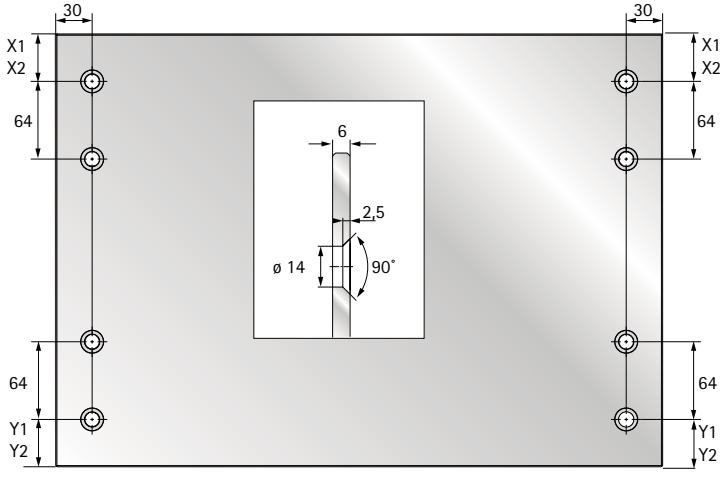
## Димензии за монтажа со завртки на стаклени врати со Silent System




## Димензии за монтажа со завртки на стаклени врати без Silent System



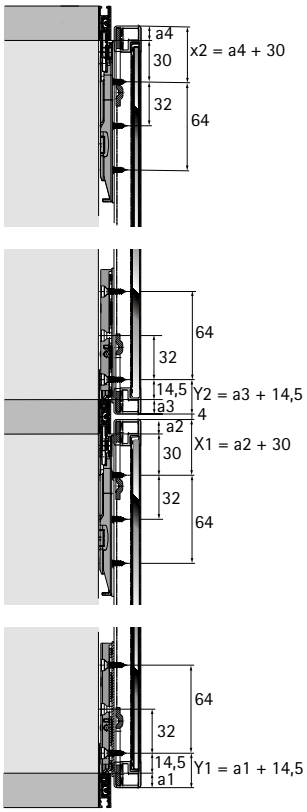



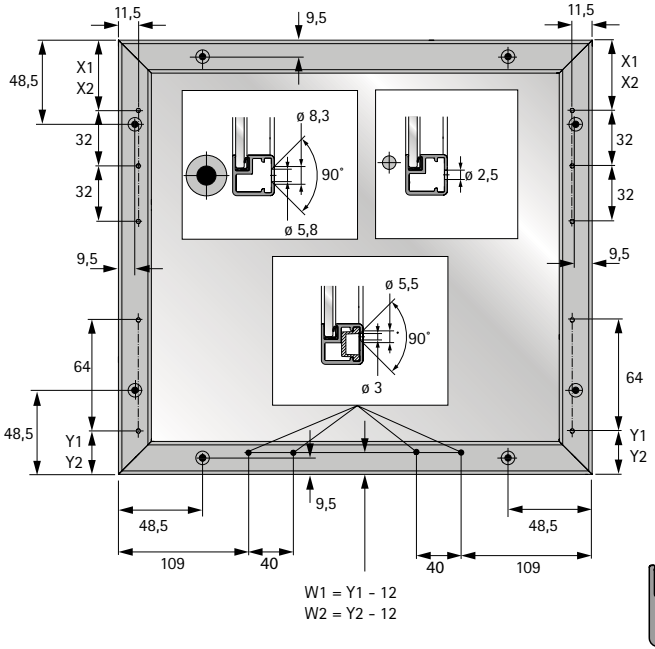


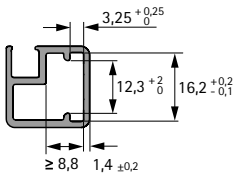


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

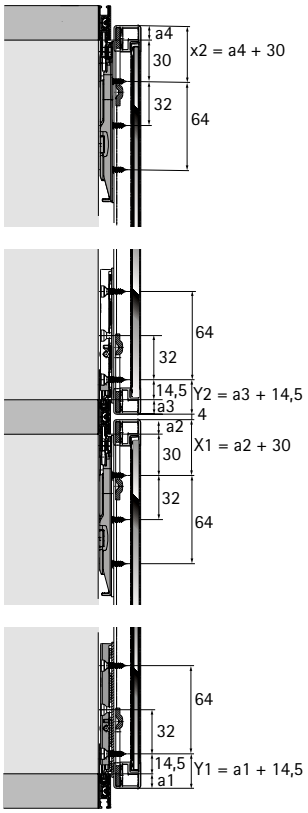
## Монтажни димензии за 19mm врата во алуминиумска рамка со Silent System

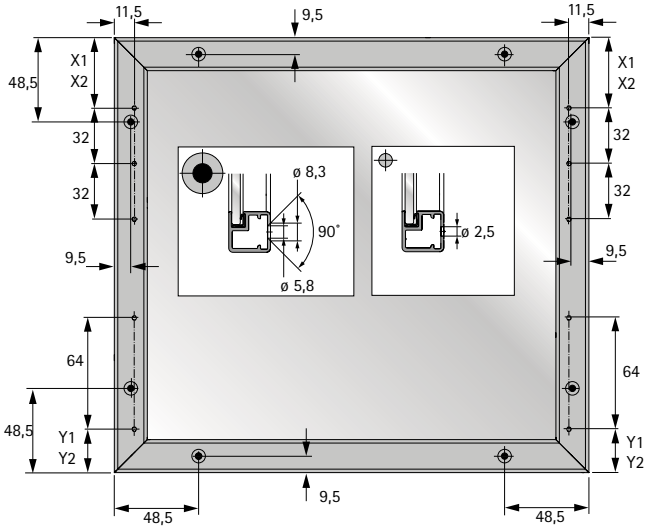


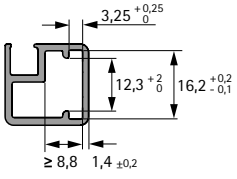



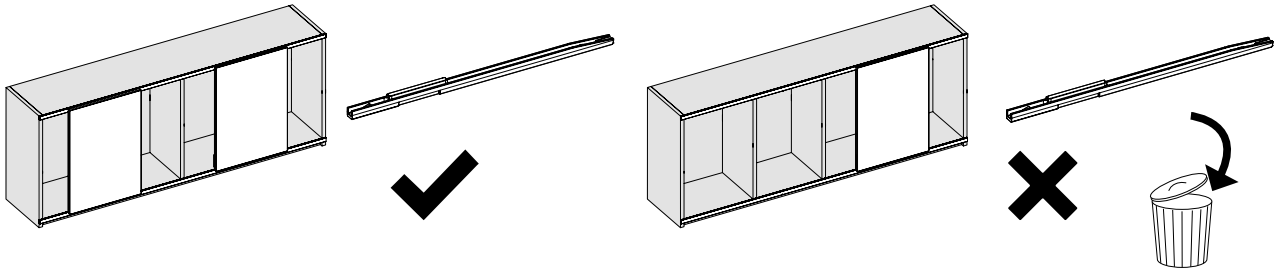

## Монтажни димензии за 19mm врата во алуминиумска рамка без Silent System



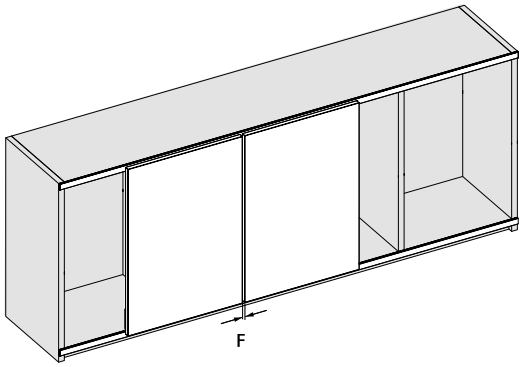



## Меко допирање за две или повеќе врати

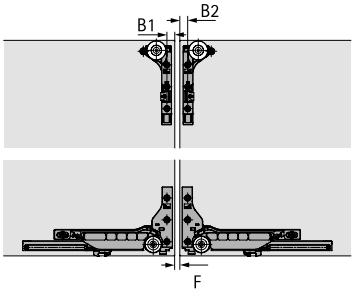


Доколку две или повеќе врати се движат на една шина, со меко допирање вратите успоруваат додека се движат една кон друга.

## Монтажни димензии за меко допирање на врати




Централното растојание помеѓу две дрвени врати зависи од позициите за бушење B1 и B2 за лизгачките и водечките составни елементи. Користење на стандарден шаблон за бушење овозможува централно растојание F = 10mm.



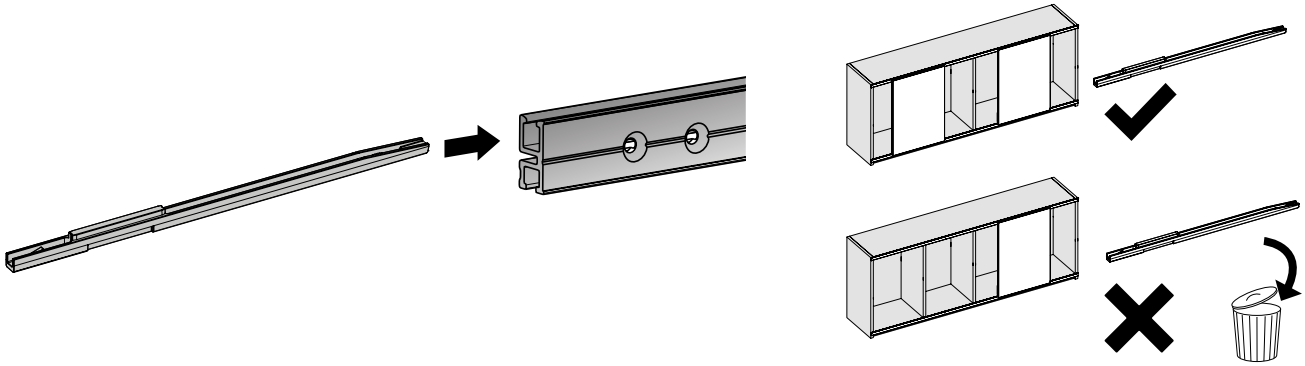

| Средниот отвор F mm | Позицијата на бушење B1 mm | Позицијата на бушење B2 mm |
|---|---|---|
| 10 | 11,5 | 11,5 |
| 8 | 12,5 | 12,5 |
| 6 | 13,5 | 13,5 |
| 4 | 14,5 | 14,5 |
| 2 | 15,5 | 15,5 |

Зависно од дебелината, висината на вратата и брзината на затворање, вратите може да се допираат ако централното растојание е ‹10mm. Заради ова Hettich препорачува централното растојание F да биде 10 mm, за стаклени врати и врати врамени во алуминиумска рамка.

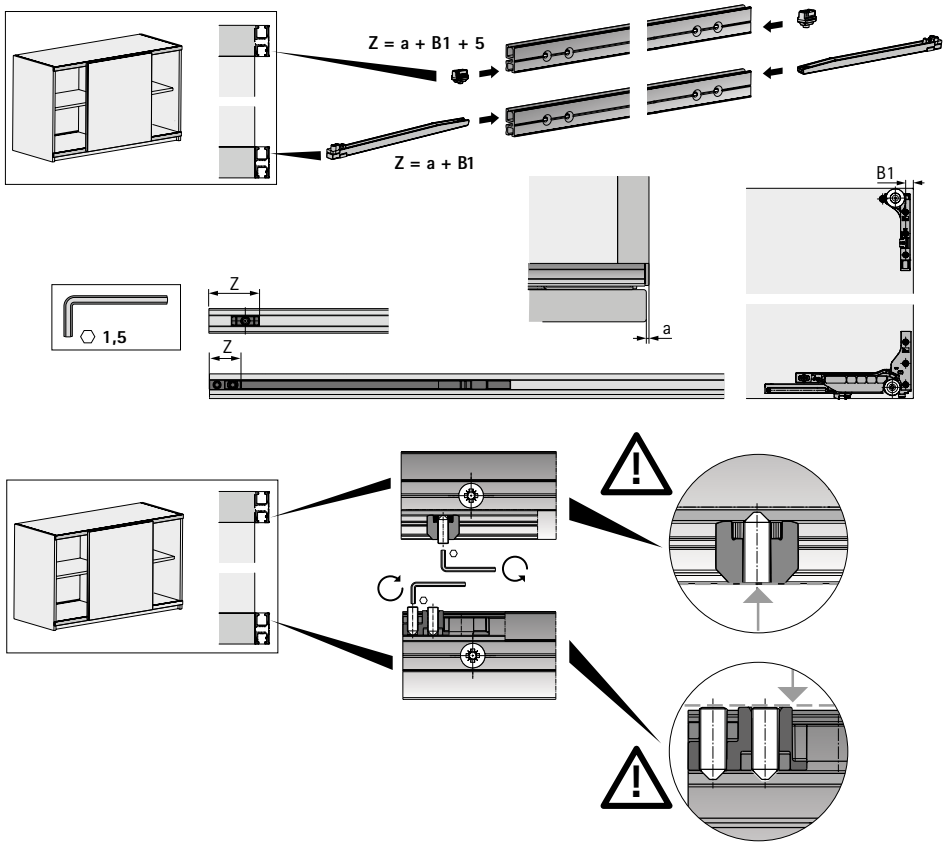



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

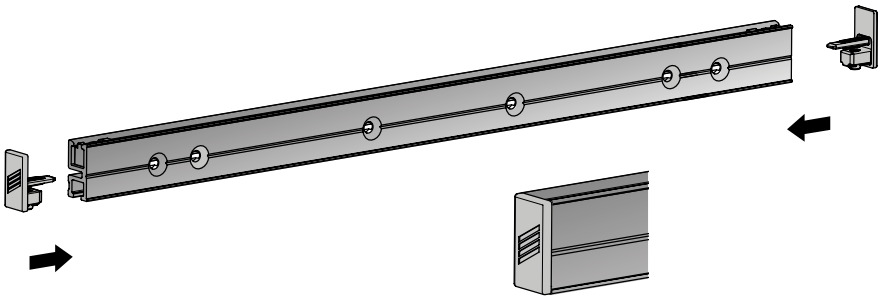
## Монтажа на елементот за меко допирање за две или повеќе врати



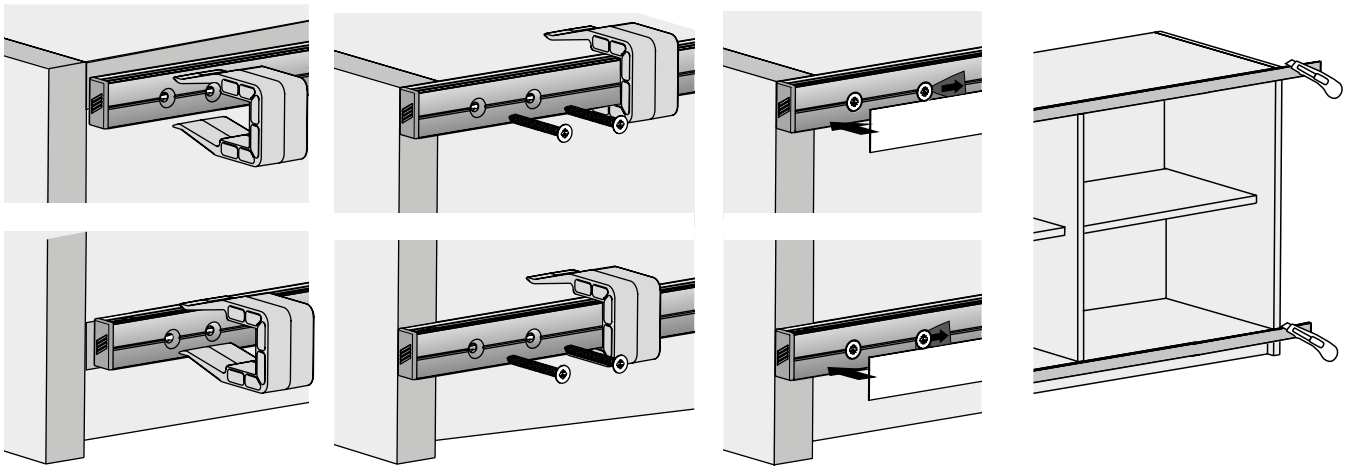
## Монтажа на активатори и стопери на лизгачкиот водилка



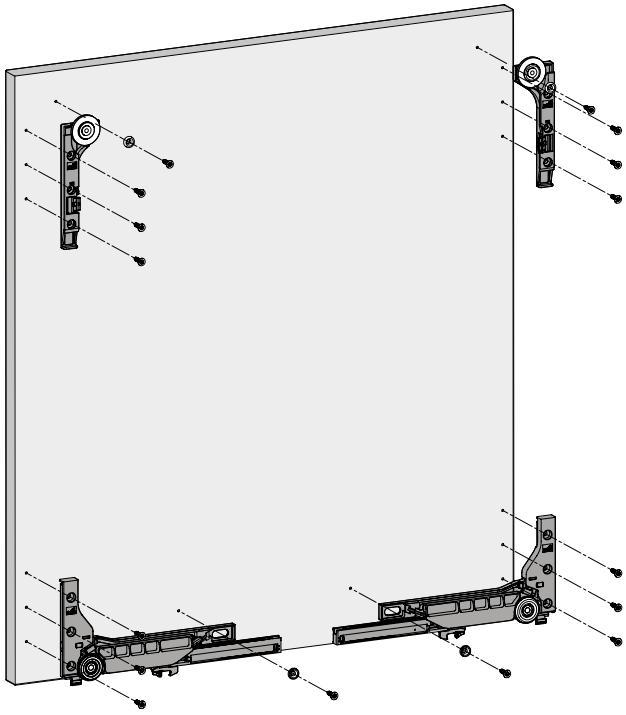

## Монтажа на завршни капачиња



## Монтажа на лизгачките водилки и маските



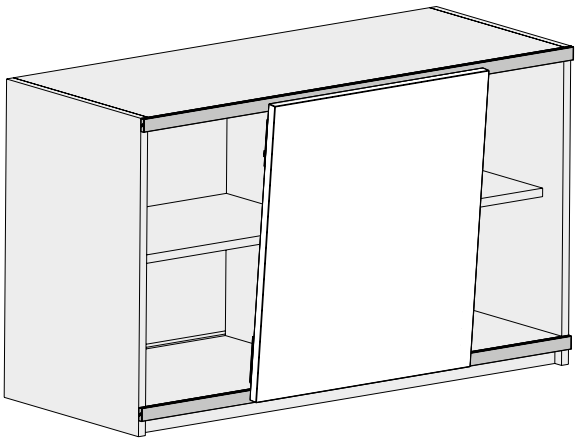
## Монтажа на сетот за надградба

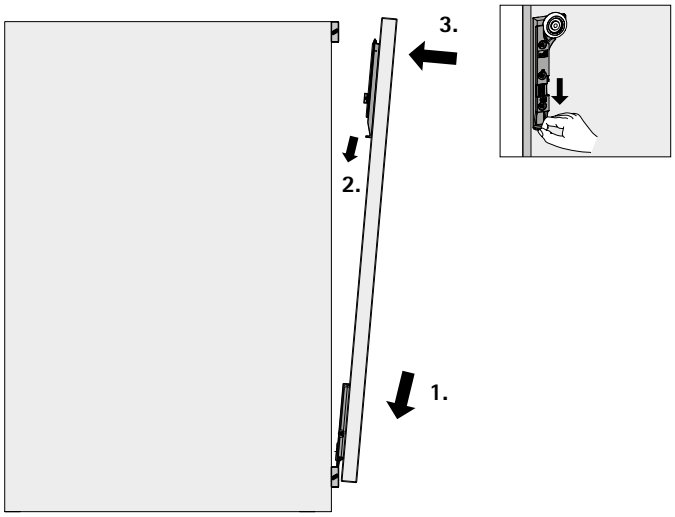




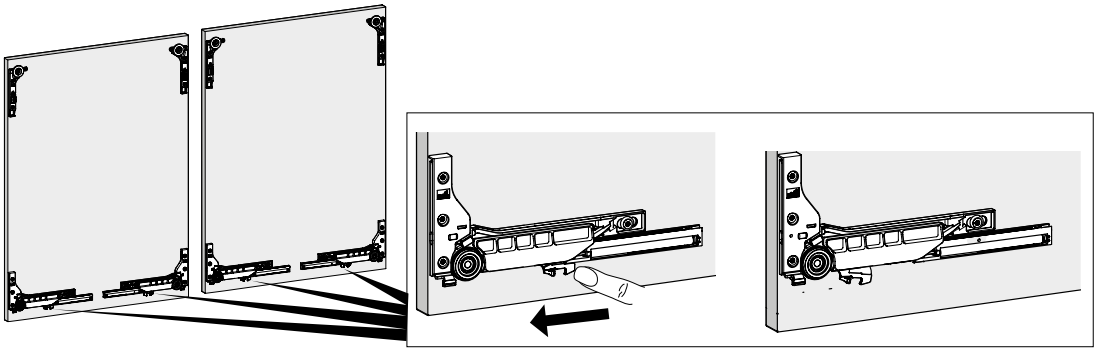

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

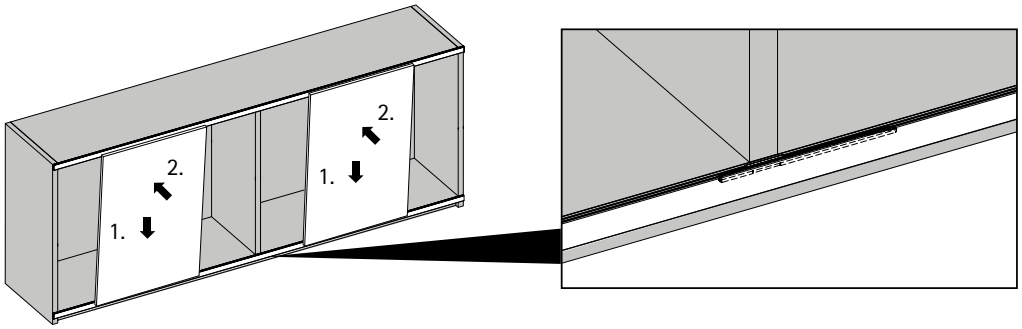
## Монтажа на врата



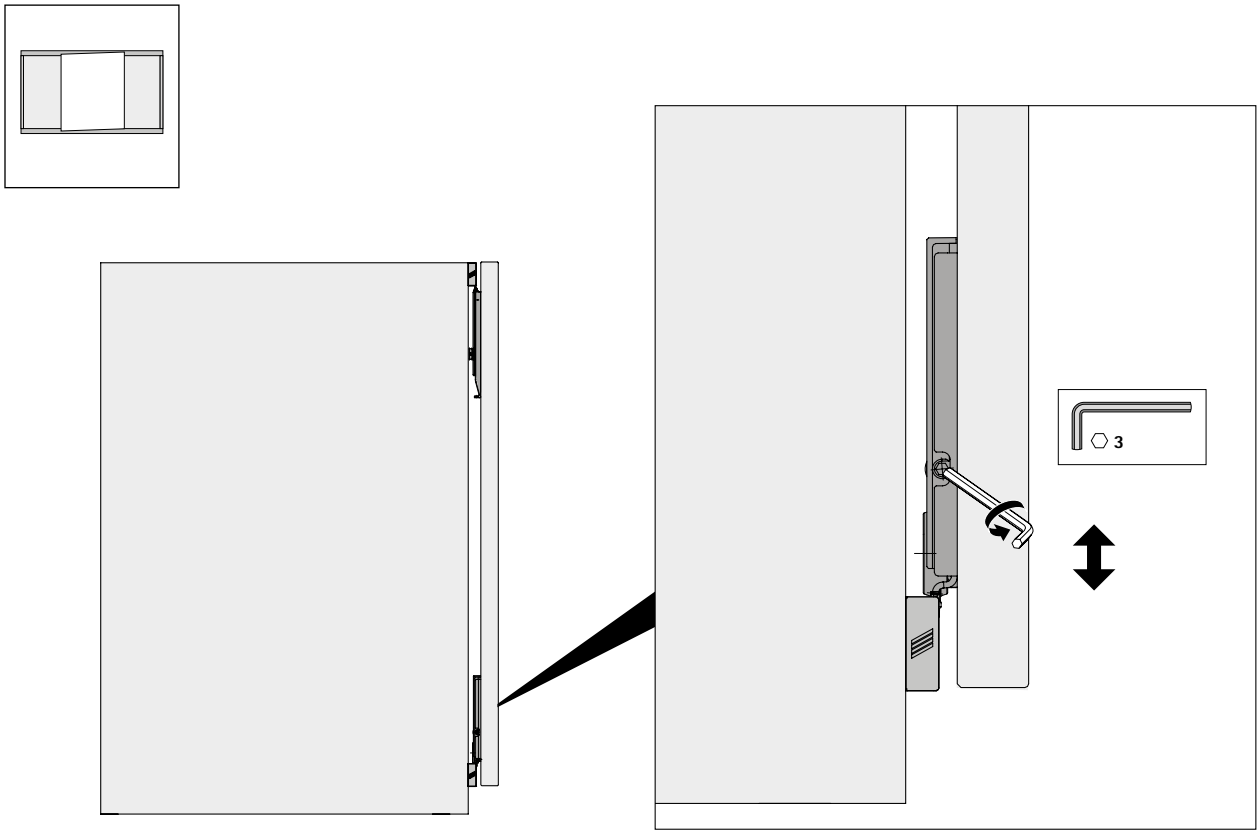



## Монтажа на повеќе врати со меко допирање

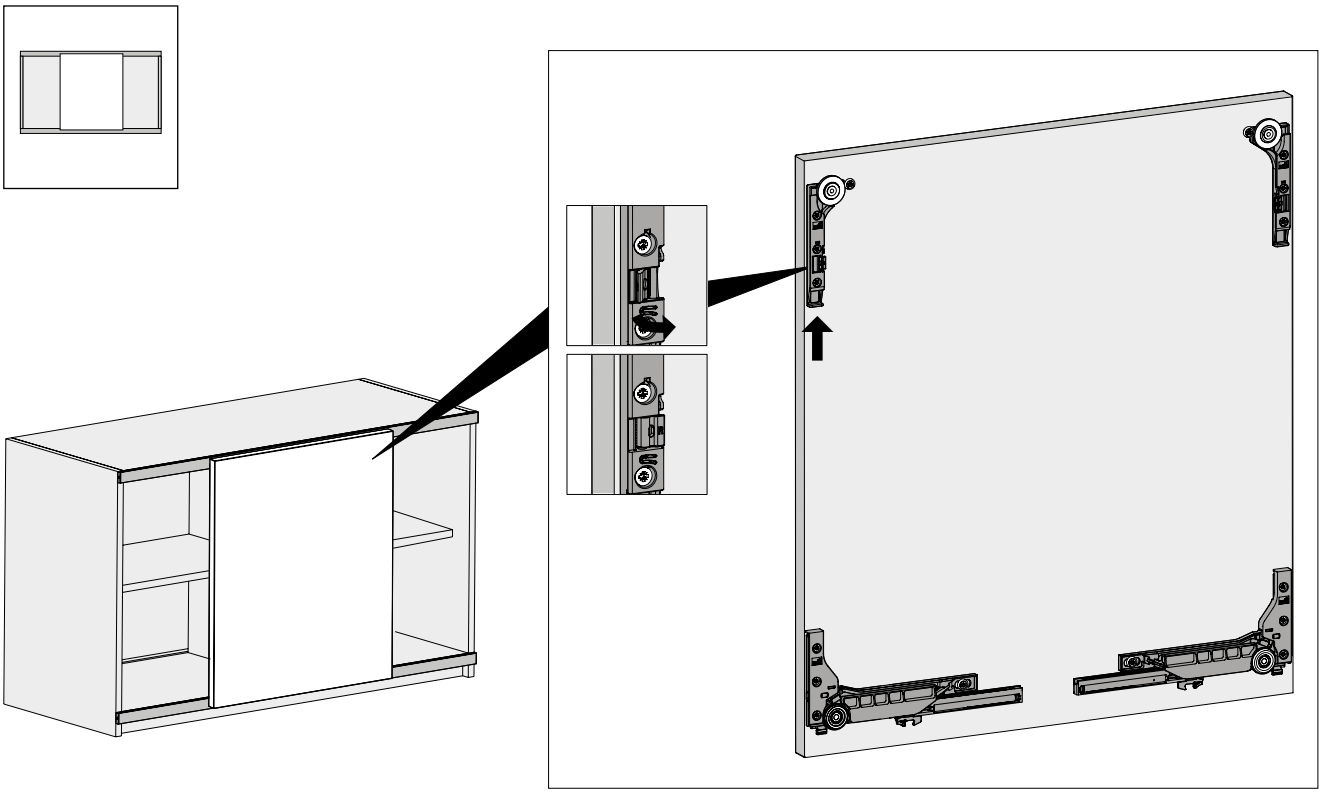




## Подесување на врата




## Безбедносен клип





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# SlideLine M

системи на лизгачки врати



**Еден систем, безбројни намени.**
Со SlideLine M ослободете ја вашата детска креативност за дизајнирање на плакари со 2- врати или 3- врати. SlideLine M импресионира со својата разновидност, како примена за кујнски елементи, за мебел во детска соба и за дневен простор. За дрвени, стаклени или врати вградени во алуминиумски рамки кои тежат до 30 kg, тивко и нежно се успоруваат при отворање, затворање и меѓусебно допирање. Водилката и шината може да се монтираат на различни материјали, со шрафење, лепење или зажлебување.



**Модерен дизајн:**
SlideLine M станува неопходен систем за модерните кујни кој нуди паметни решенија за кујнските елементи.



**Без ризик за сопнување:**
внатрешната позиција на SlideLine M е безбеден систем за малите стапала на децата.



**Испробан и тестиран систем:**
употреба на стандарден сет на SlideLine M.



**Опции за монтажа:**
Водилката и шината може да се зашрафуваат, залепат или монтираат со жлебови.

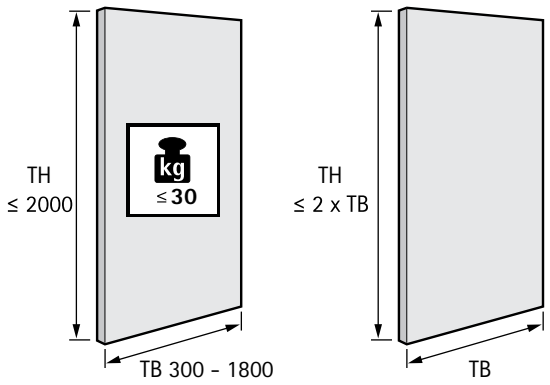
# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M

## Технички детали

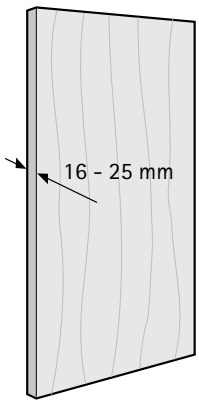
- Систем за лизгачки врати со горно водење
- Вметнати врати
- За дрвени врати
- За гардероби со две или три врати
- Тежина на врата до 30kg
- Висина на врата до 2000 mm
- Ширина на врата 300-1800 mm
- Дебелина на врата 16-25mm
- Подесување на висина +/- 2mm
- Лесна монтажа на врата
- Интегриран Silent System при отворање и затворање на вратите

## Големина и тежина на врата

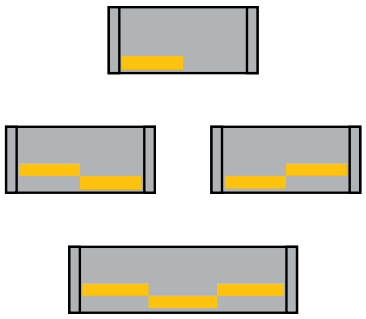



| TB | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | ... | 1800 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TH ≤ | 600 | 800 | 1000 | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | ... | 2000 |

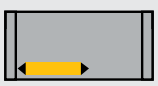
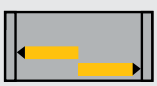
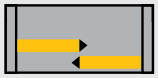
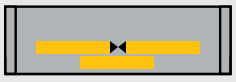
## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции



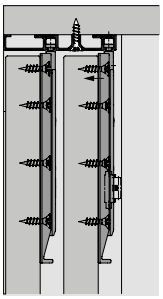
## Silent System

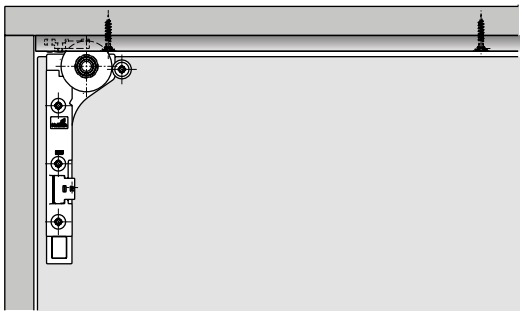
| | 1-врата | 2-врати | 3-врати | |
|---|---|---|---|---|
| Меко затворање |  |  |  | |
| Меко отворање | |  |  | |
| Меко допирање | | |  | |

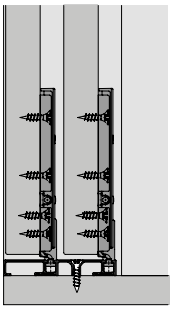


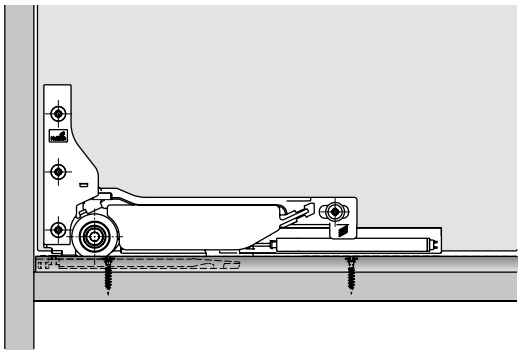
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Начин на монтирање/ Профил со 2- канали за штрафење / лепење

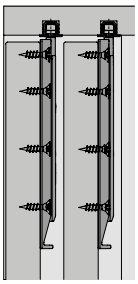


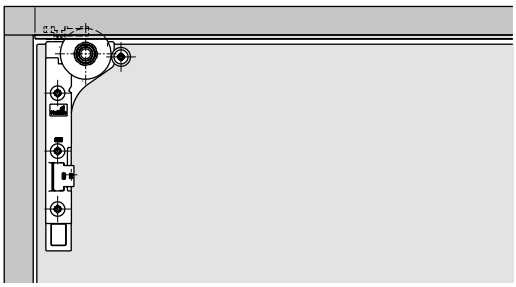


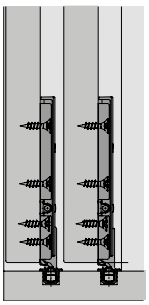


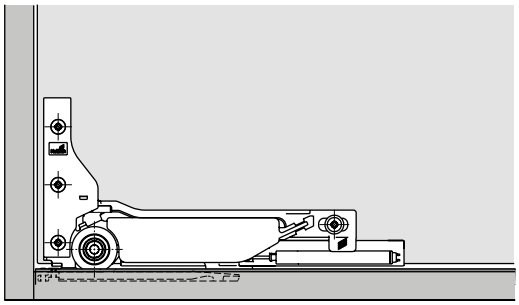


## Начин на монтирање/ Профил со 1- канал со жлеб





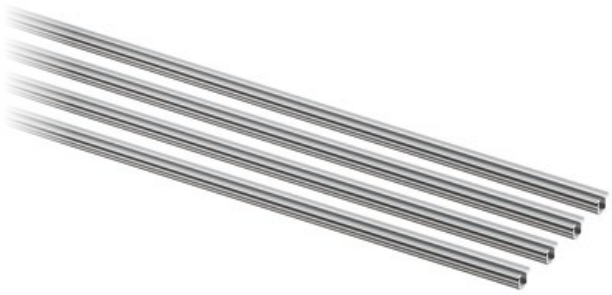




# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M

## Сет профил 2500mm/1 канал, за монтажа со жлеб



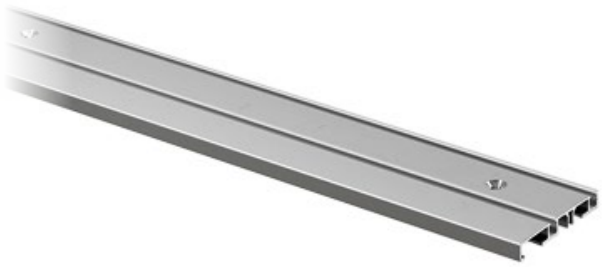
- Сетот содржи сите составни елементи за 2- врати или 3- врати плакари
- Лизгачки профили за монтирање во жлеб

Сетот содржи:

- 4 лизгачки профили, алуминиум, елоксиран мат

7530 | **2.085** ден.

## Сет профил 2500mm/1 канал, за шрафење



- Лизгачки профил со 2-канали со дупки
- За шрафење
- Потребни се два лизгачки профили за 2 -врати или 3-врати плакари
- Алуминиум, елоксиран мат

7531 | **2.958** ден.

## Додаток за профил



- Може да се користи за шрафење или лепење
- За монтажа е потребен еден пар

7543 | **187** ден.

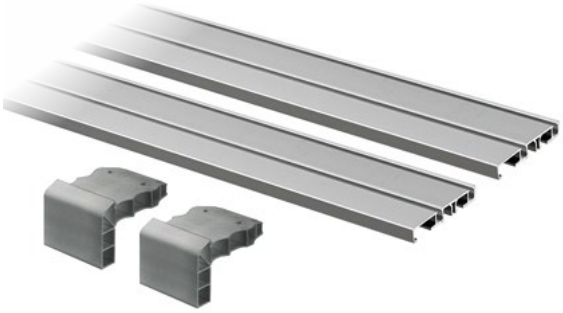


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M

## Сет профил 2500mm/2 канал, за шрафење и лепење



- Лизгачки профил со 2-канали со дупки
- За шрафење и лепење
- Потребни се два лизгачки профили за 2 -врати или 3-врати плакари
- Алуминиум, елоксиран мат

**91621** | **3.825** ден.

## Сет профил 4000mm/1 канал, за монтажа со жлеб



- Лизгачки профил со 1-канали со дупки
- За монтажа со жлеб
- Потребни се четири лизгачки профили за 2 -врати или 3-врати плакари
- Алуминиум, елоксиран мат

**92407** | **748** ден.

## Одбојник за рачка

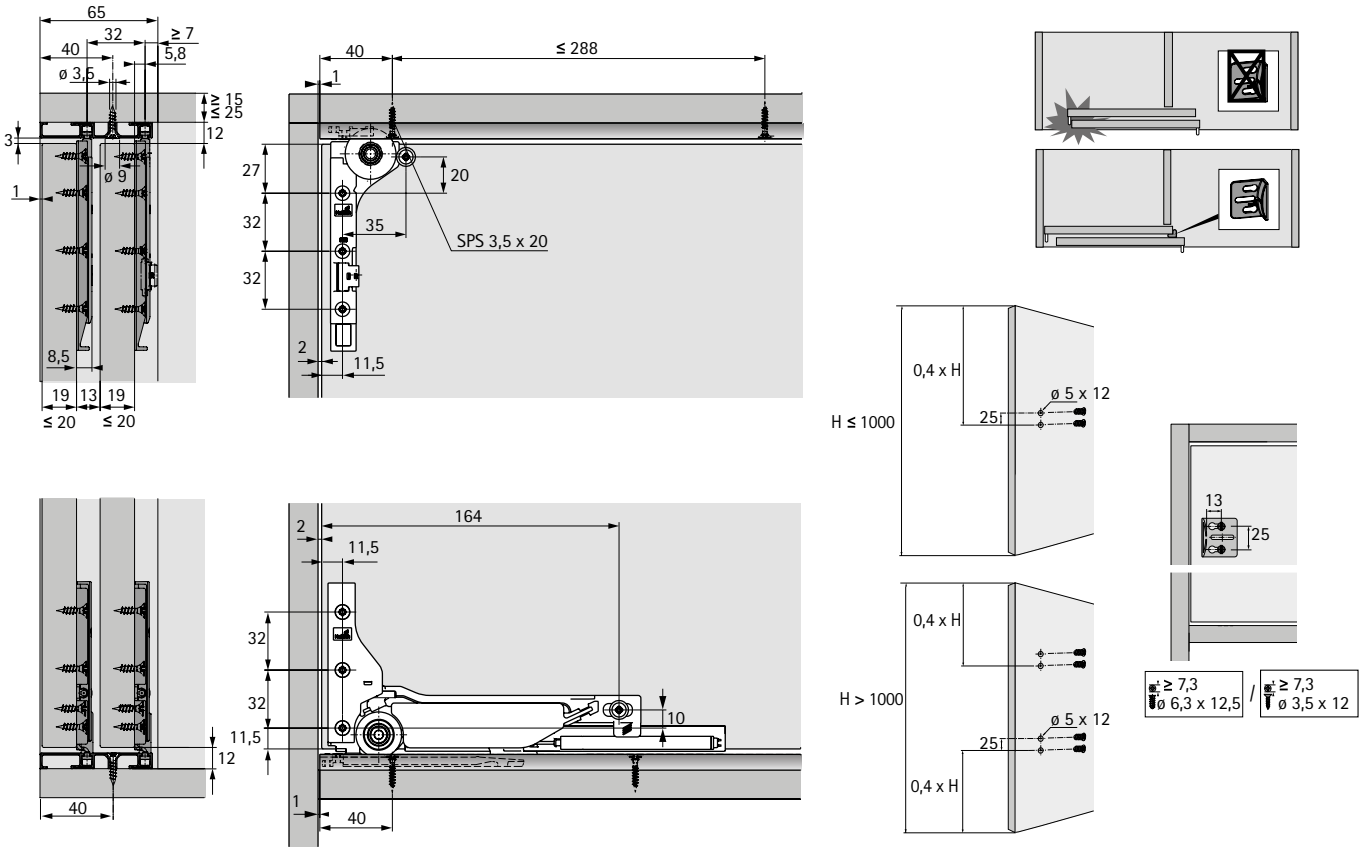


- 1 одбојник е потребен за плакар со 2-врати со висина на врата <1,000 mm
- 2 одбојници се потребни за 2-врати со висина на врата >1,000 mm
- Пластика, сива

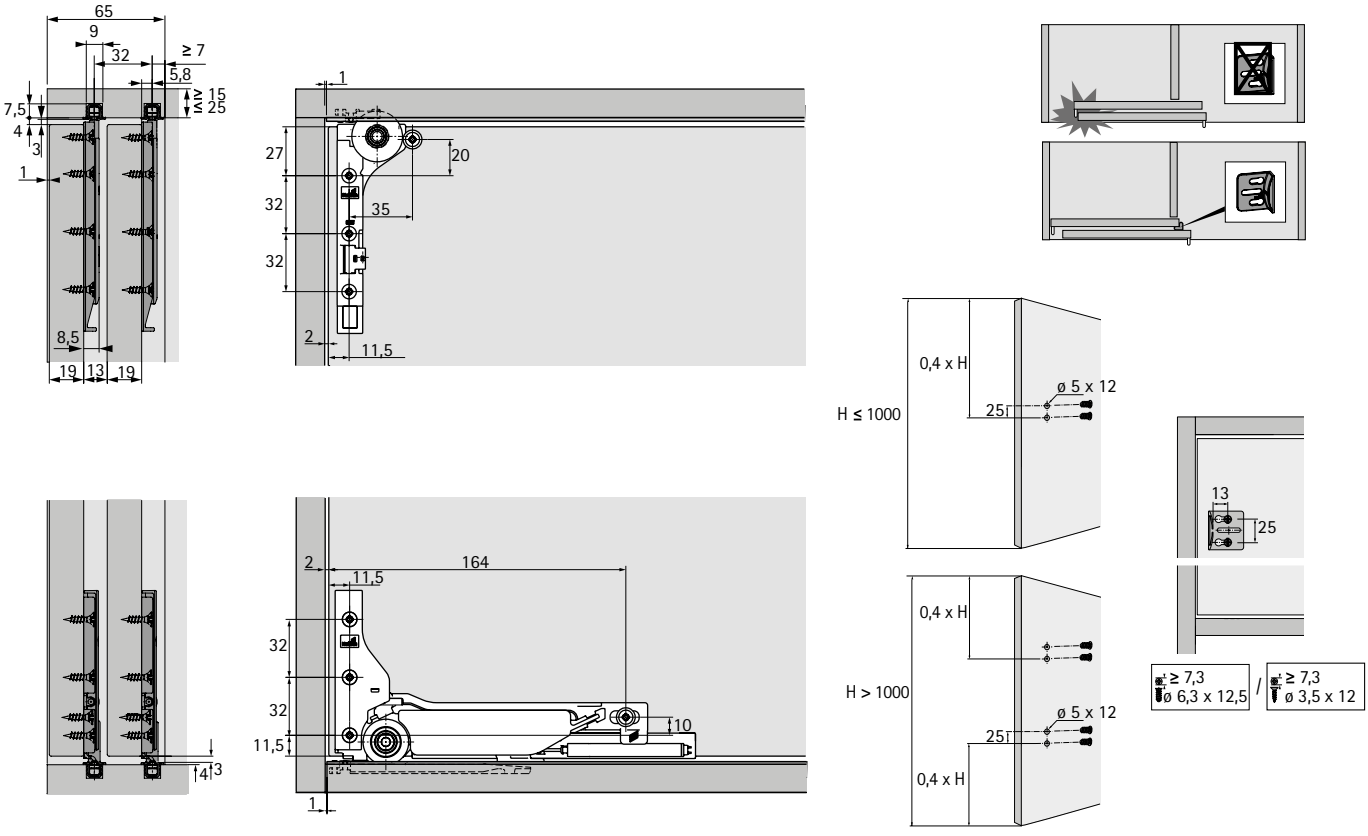
**6722** | **78** ден.

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтирање на профил со 2-канали за штрафење / лепење

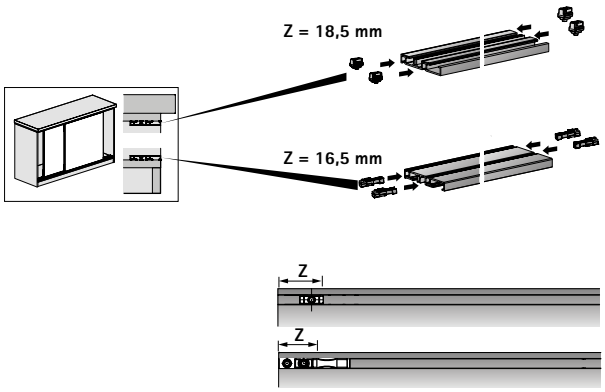


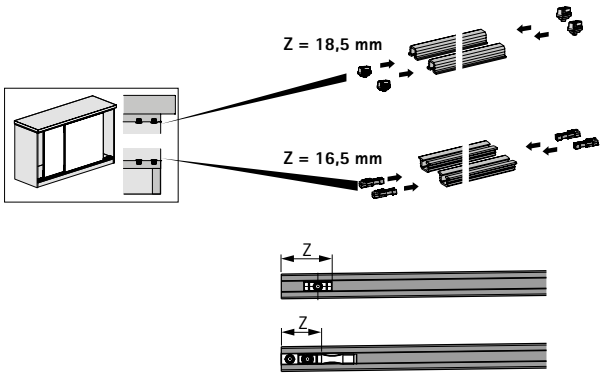

## Монтирање на профил со 1-канал со жлеб

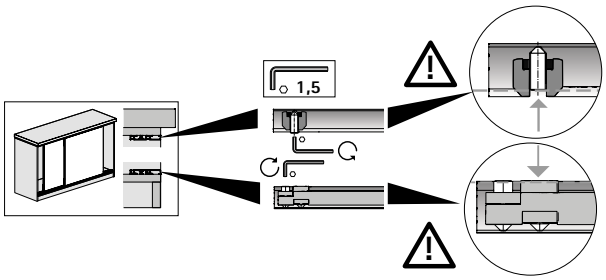


## Монтирање на активатори и стопери на лизгачки профил

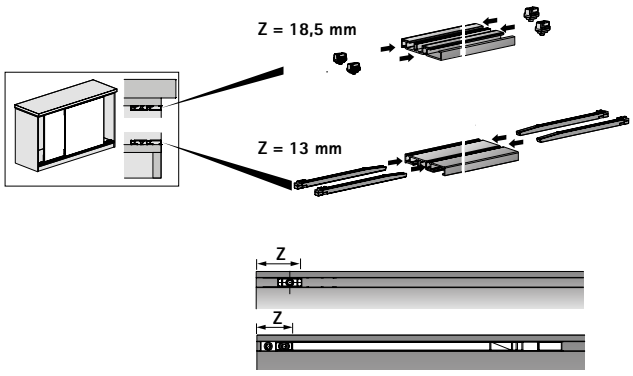
**Silent System: ☒**

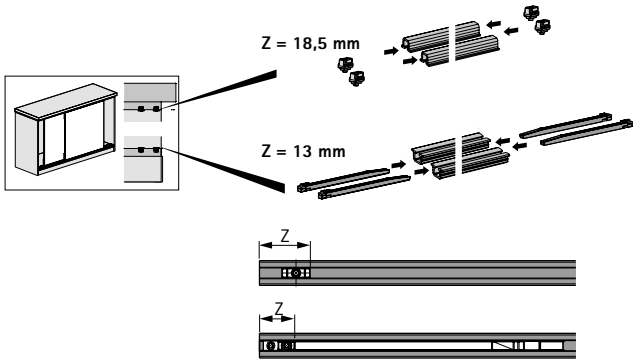



**Silent System: ☑**



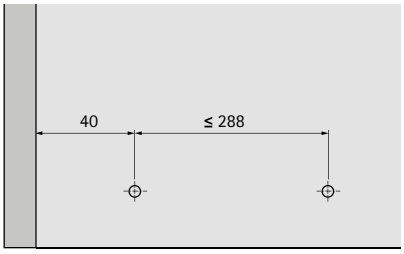



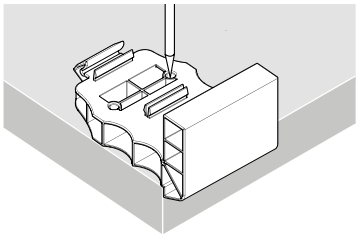


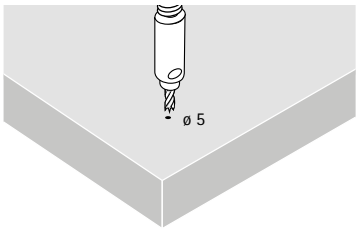


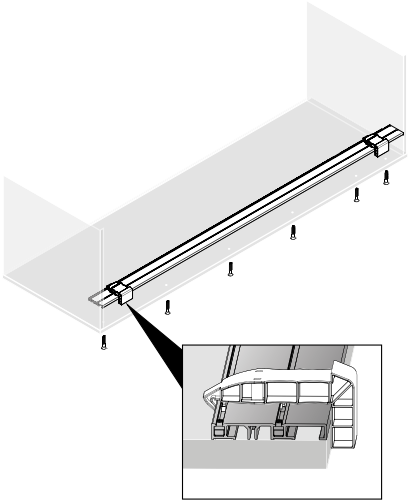
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтирање на лизгачки профил со 2- канали за штрафење

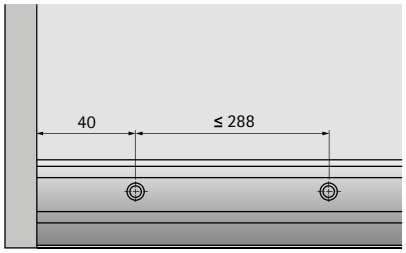


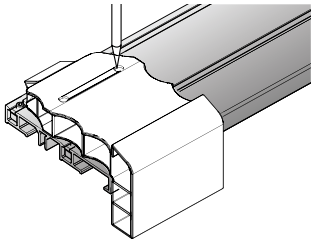



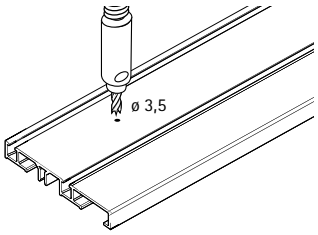


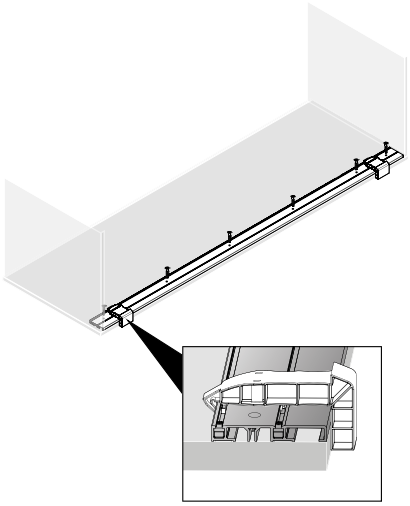



## Монтирање на лизгачки профил со 2- канали за штрафење

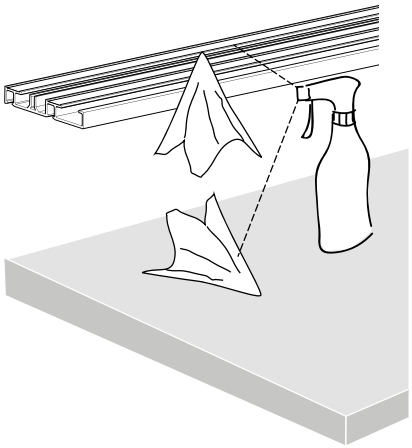


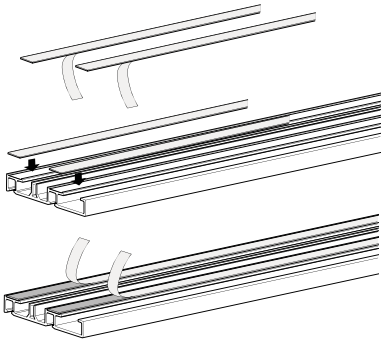



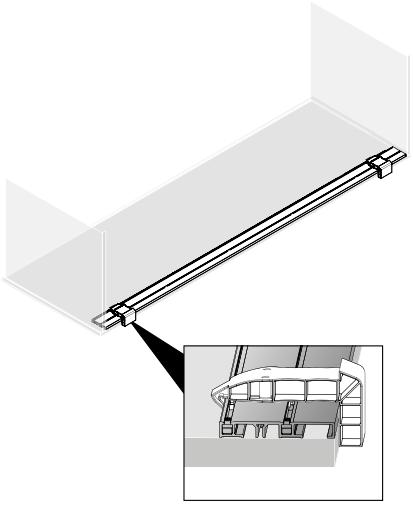


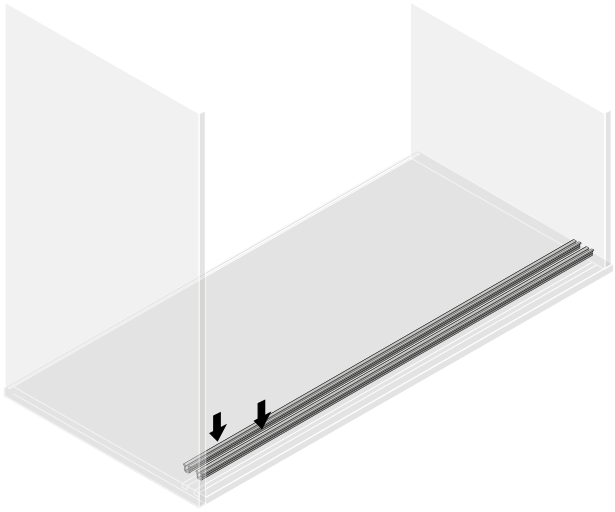
## Монтажа на лизгачки профил со 2- канали за лепење



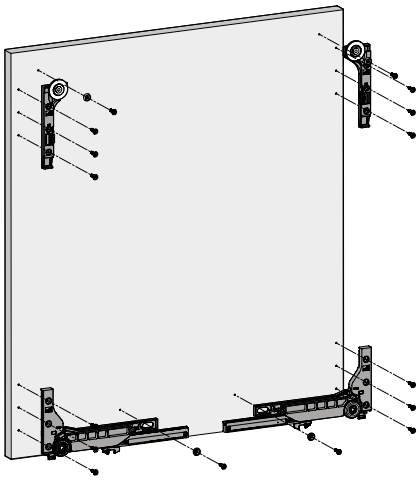


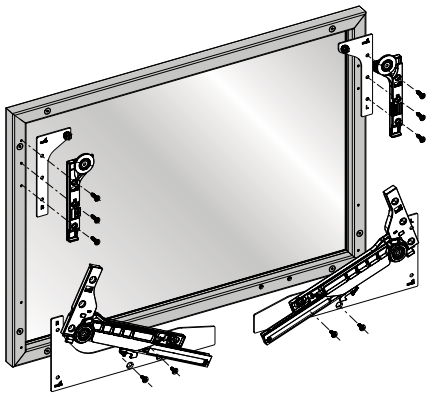


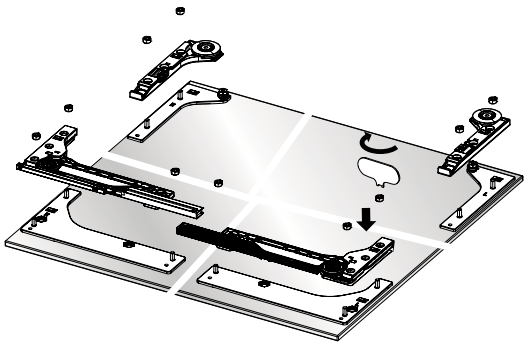
## Монтажа на лизгачки профил со 1- канал со жлеб



## Монтажа на сет за надградба







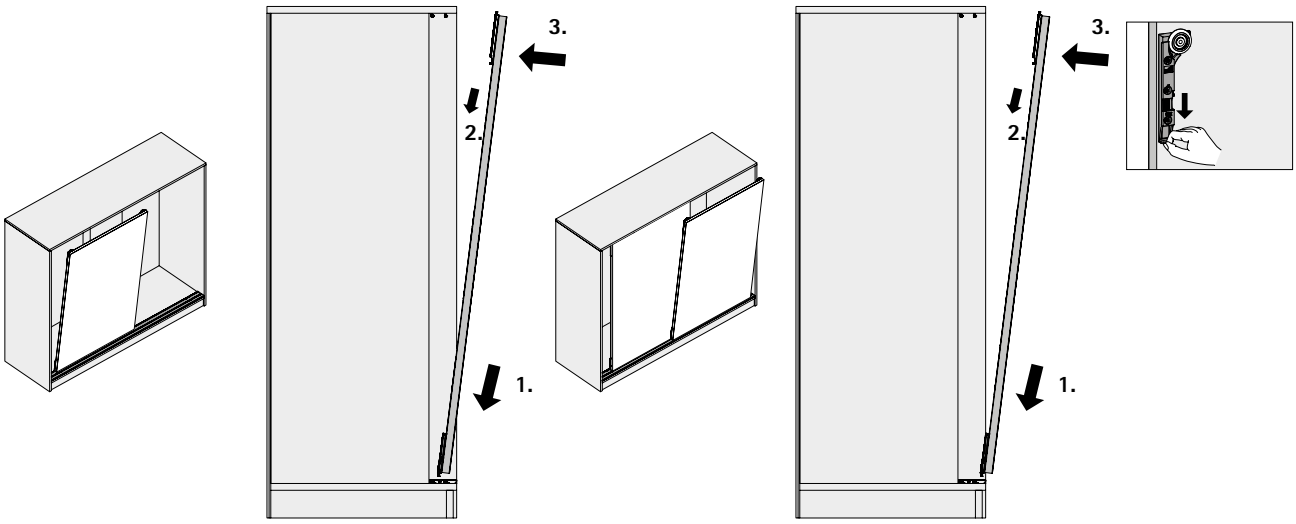



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

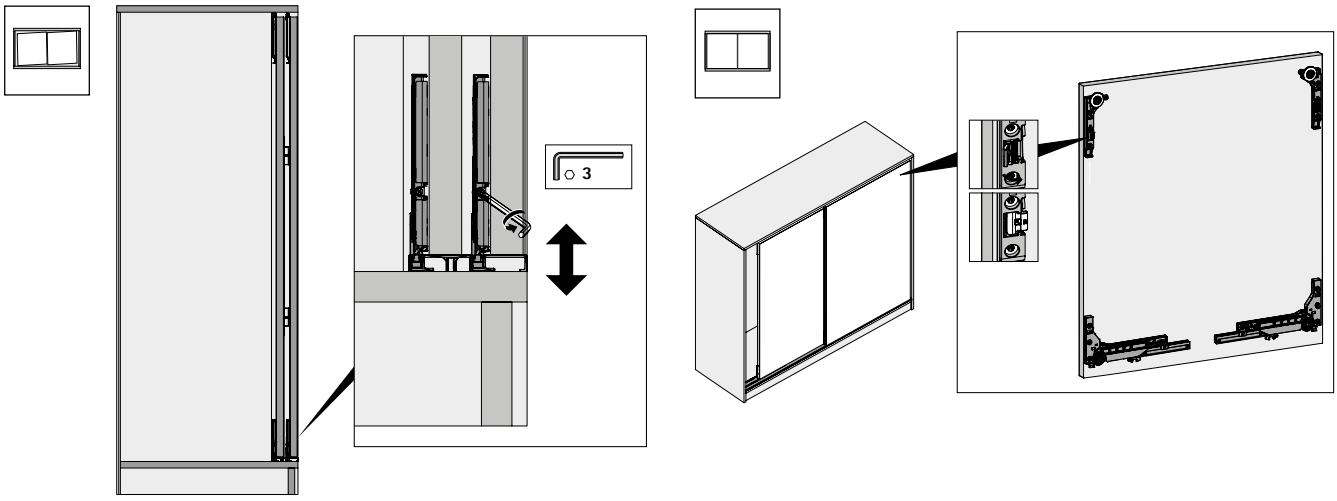
# Системи за лизгачки врати

► SlideLine M

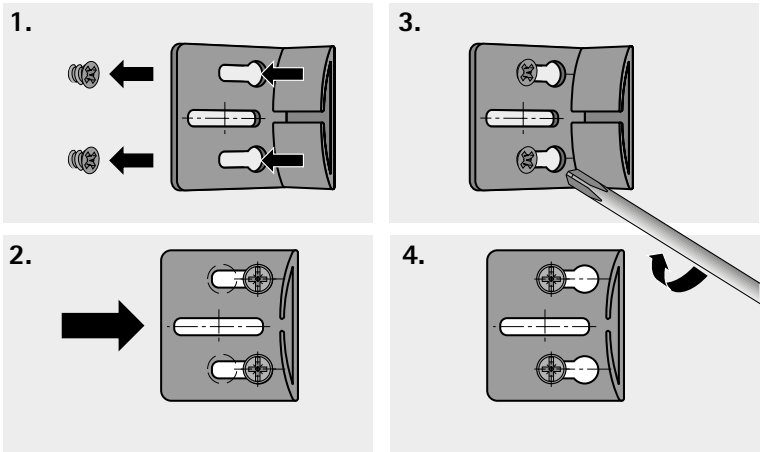
## Монтажа на врати




## Подесување на врати




## Монтажа на одбојник



# SlideLine 55 Plus

## систем на лизгачки врати



**Вистинска привлечност во Вашата канцеларија.**
SlideLine 55 Plus комбинира одлична погодност и дизајн за неверојатна цена. SlideLine 55 Plus овозможува тивко и нежно лизгање на вратите - доколку се вгради Silent System.

Системот овозможува лесно и прецизно подесување без алат. Овие лизгачки врати на преклоп создаваат едноставен и високо квалитетен дизајн.



**Ефикасен:**
за поефикасна употреба на просторот - лизгачки врати.



**Невидлив:**
интегрираниот Silent System не одзема простор во плакарот.



**Мултинаменски:**
мебелот може да се дизајнира со внатрешни или врати на преклоп користејќи само еден систем.



**Ефикасност во просторот:**
лизгачките врати овозможуваат голема слобода во движењето низ деловниот простор.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

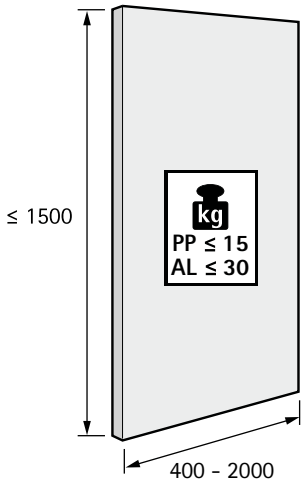
# Системи за лизгачки врати

- SlideLine 55 Plus

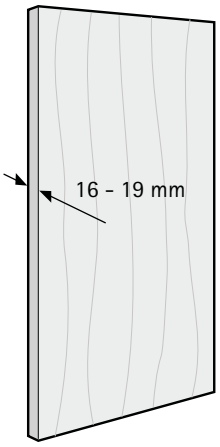
## Технички детали

- Систем за лизгачки врати со горно водење
- Вметнати врати со рамно отворање
- За дрвени врати
- Тежина на врата до 15kg со пластични профили
- Тежина на врата до 30kg со алуминиумски профили
- Висина на врата до 1500 mm
- Ширина на врата 400-2000 mm
- Дебелина на врата 16-19mm
- Подесување на висина +/- 1. 5mm
- Лесна монтажа на врата

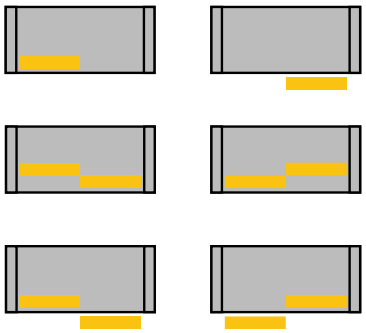
## Големина и тежина на врата



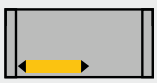
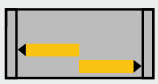

## Дебелина на материјалот на врата



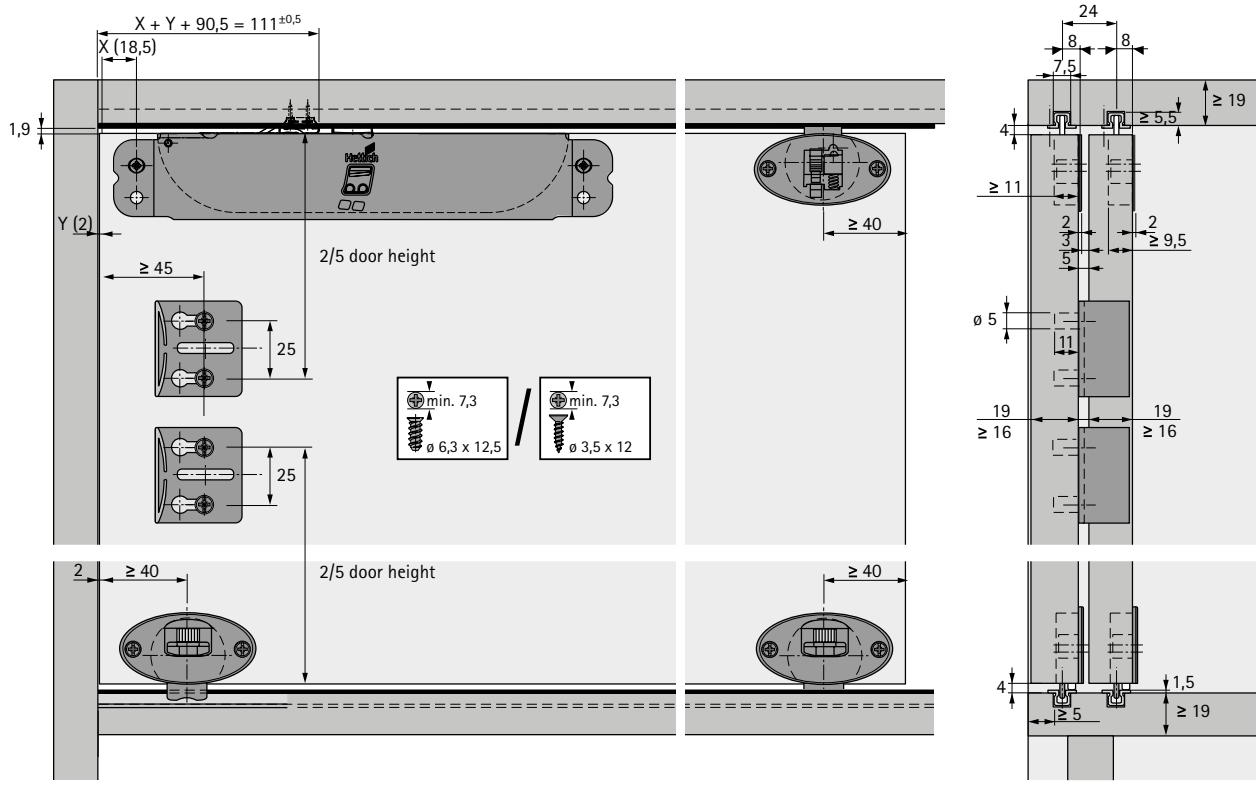

## Број на врати и позиции



## Silent System

| | 1-врата | 2-врати | | |
|---|---|---|---|---|
| Меко затворање |  |  | | |
| Меко отворање | |  | | |

## Начин на монтирање / SlideLine 55 Plus со Silent System / внатрешна позиција







ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► SlideLine 55 Plus

## SL55 Plus долно тркалце со штелување Ø35mm



- 2 тркалца / 1 врата
- Висинско подесување без употреба на алат ± 1. 5 mm
- Пластика. сива

6564 | **130** ден.

## SL55 Plus горна водилка Ø35mm



- 2 водилки / 1 врата
- Со амортизер за штелување
- Пластика. сива

6594 | **92** ден.

## SL55 Plus систем за меко затворање за внатрешни врати



- Соодветен за внатрешни дрвени врати
- Позиција на монтажа: лев или десен
- Минимална ширина на врата со меко затворање: 400 mm
- Минимална ширина на врата со меко затворање и отворање: 550 mm
- Изработена пластика сива галванизиран метал

| | | |
|---|---|---|
| 7032 | **Лев** | **895** ден. |
| 6761 | **Десен** | **895** ден. |

## SL55 Plus активатор за систем за меко затворање



- Може да се користи за врати со лево или десно отворање
- 1 активатор / 1 механизам за меко затворање
- Се закачува со претходно монтирани шајки
- Пластика, сива

6576 | **83** ден.

# Системи за лизгачки врати

► SlideLine 55 Plus

## SL55 лизгачки и водечки профил



- 4 профили се потребни за плакари со 2- врати
- Должина на профил е 4000mm
- Пластични профили: максимум носивост на врата до 15 kg
- Алуминиумски профили: максимум носивост на врата до 30kg

| | Материјал | Носивост kg | Финиш | |
|---|---|---|---|---|
| 6706 | пластика | 17 | бел | 404 ден. |
| 6771 | пластика | 17 | крем | 404 ден. |
| 6801 | пластика | 17 | сив | 404 ден. |
| 6676 | пластика | 15 | црн | 404 ден. |
| 6750 | алуминиум | 30 | сребрен | 1.485 ден. |

## Одбојник за шрафење



- 1 одбојник е потребен за плакар со 2-врати со висина на врата ‹1,000 mm
- 2 одбојници се потребни за 2-врати со висина на врата ›1,000 mm
- Пластика, сива

6722 | 88 ден.

## Задржувач за врата



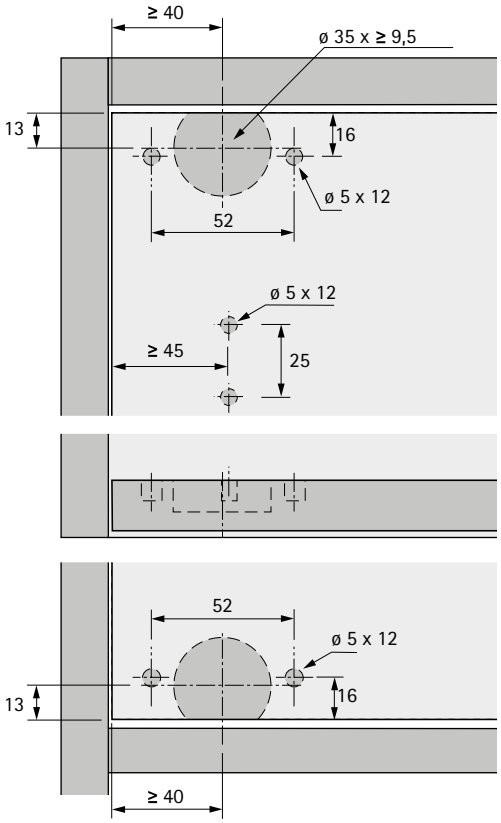
- Може да се користи за врати со лево или десно отворање
- 2 задржувачи / 1 врата
- Не се употребува кога се вградува Silent System
- Се закачува со претходно монтирани шајки
- Пластика. сива

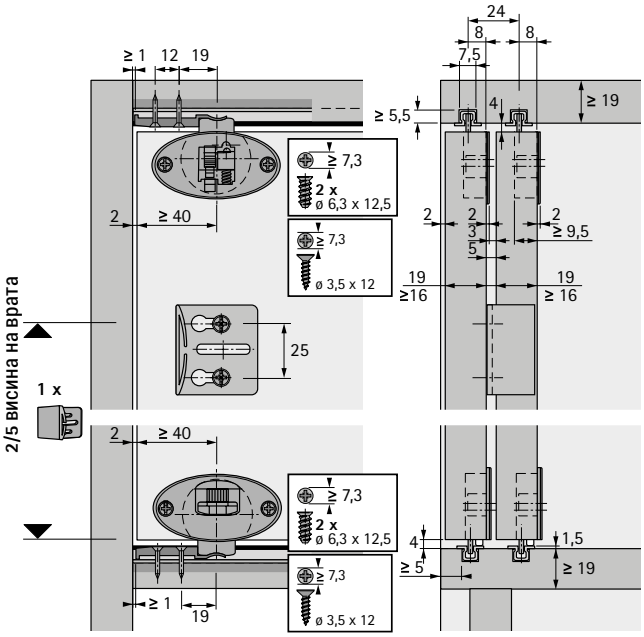
6812 | 127 ден.



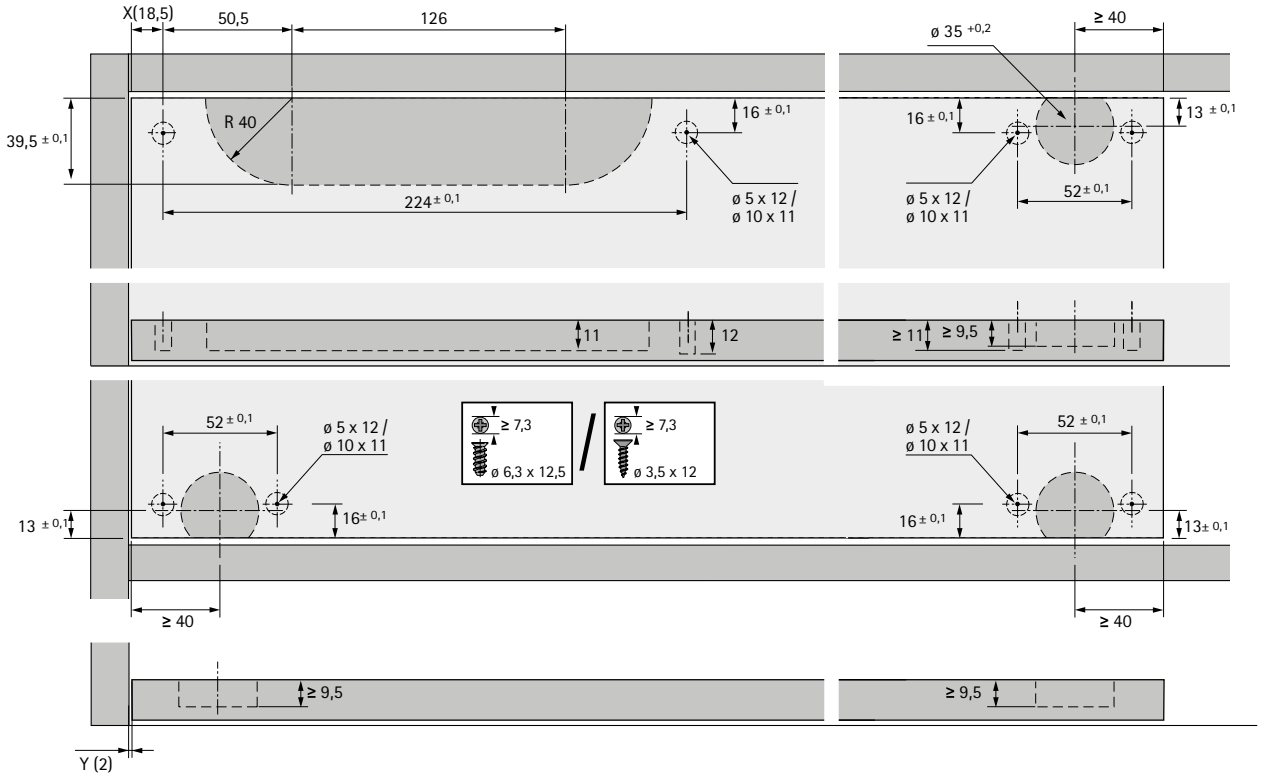
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажни димензии за внатрешни врати / тркалца на штрафење

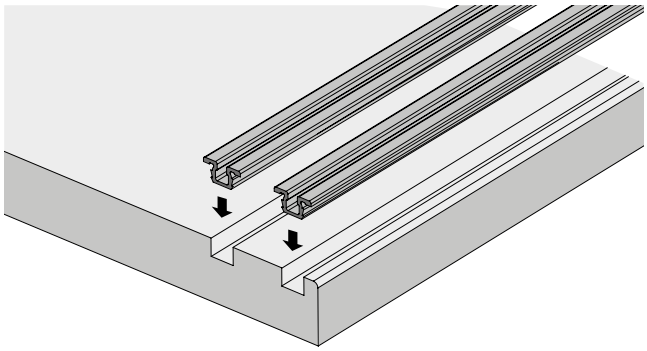


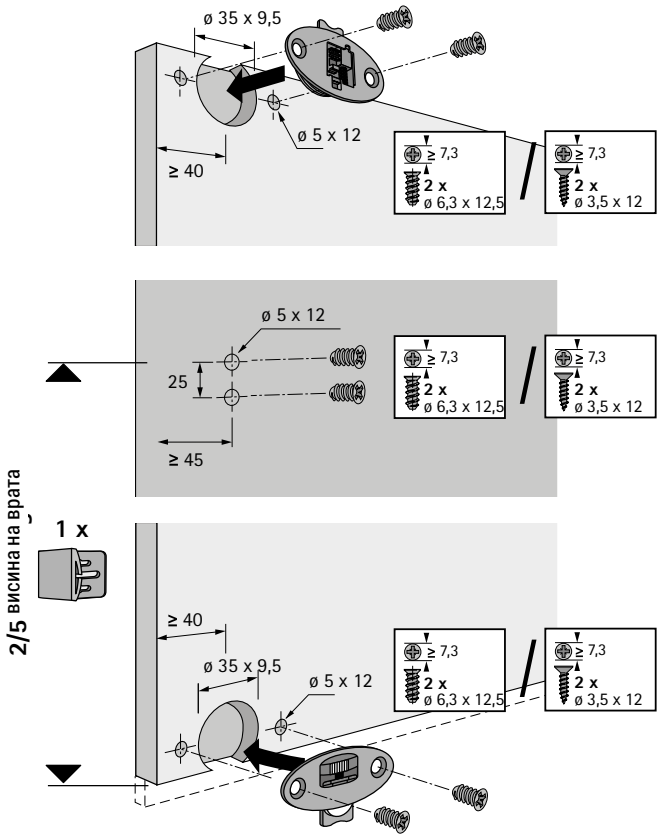

## Монтажни димензии за 2 внатрешни врати со Silent System

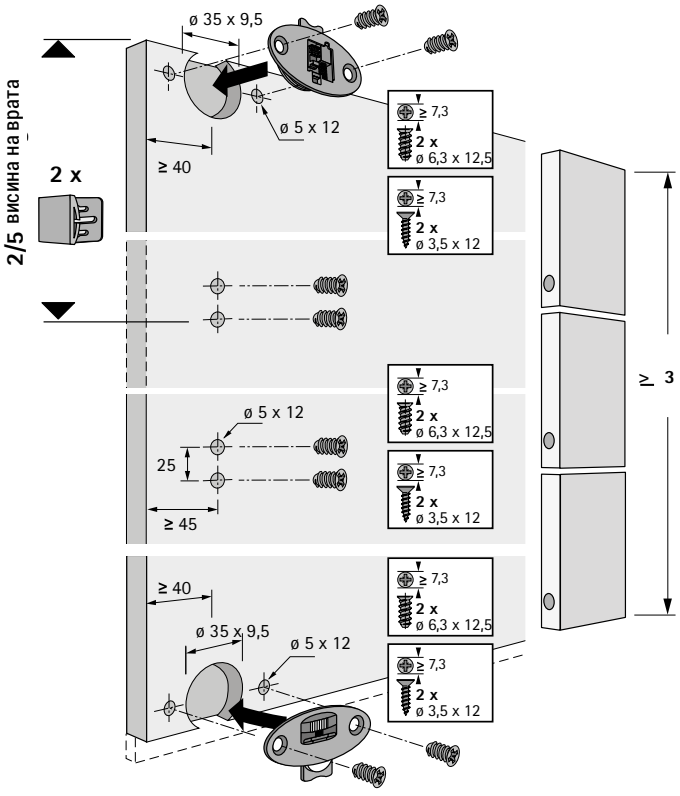


## Монтажа на водечки и лизгачки профили



## Монтажа на тркалца за штрафење



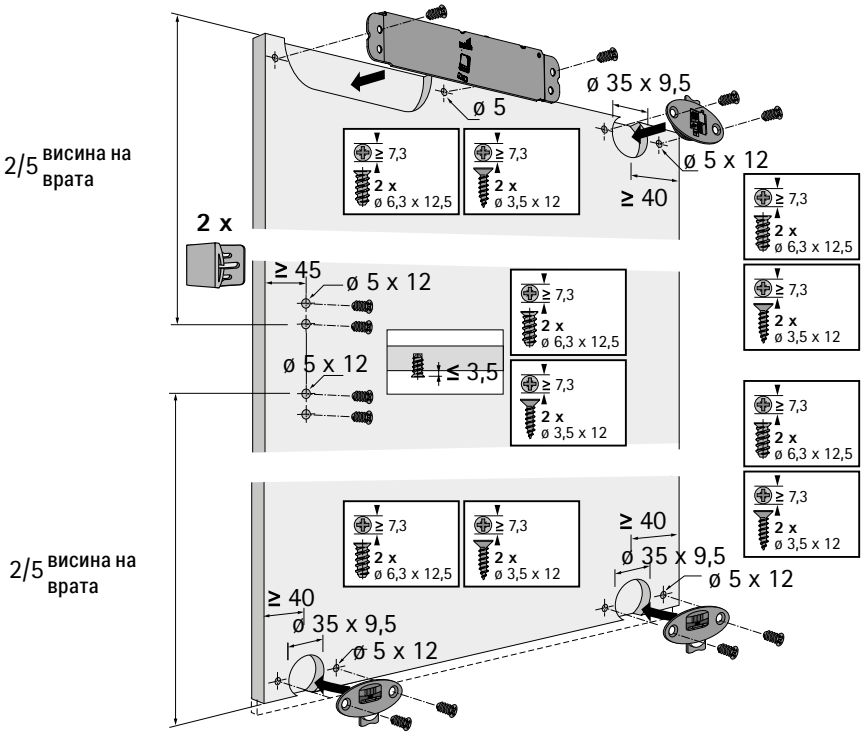





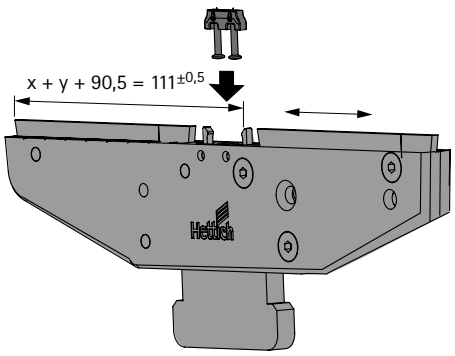


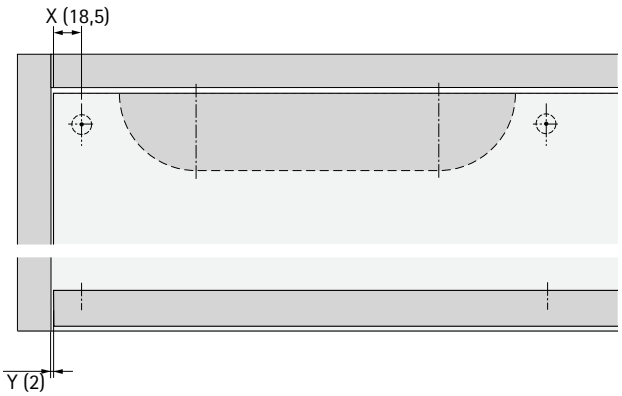
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажа на водечки и лизгачки тркалца со Silent System на штрафење

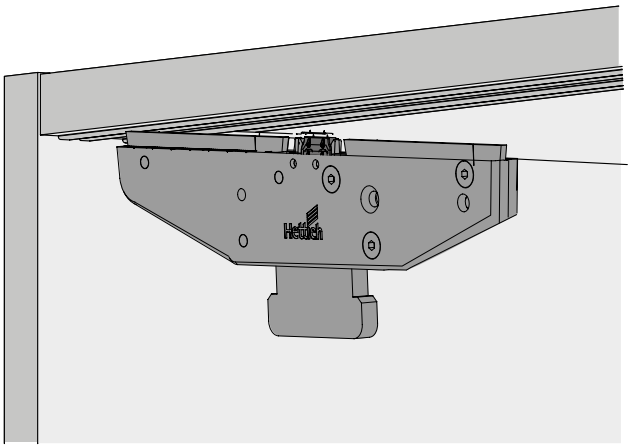


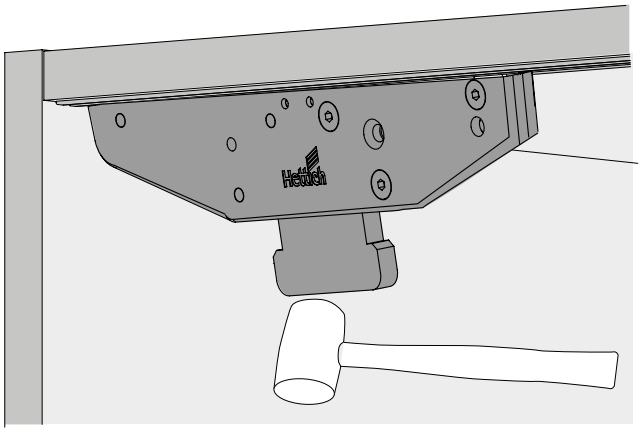

## Позиционирање на активаторот за Silent System



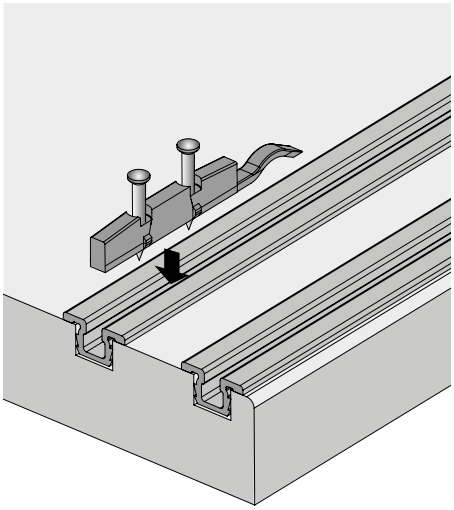



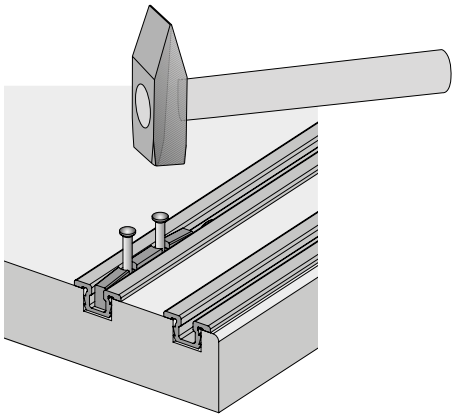
## Монтажа на активаторот за Silent System

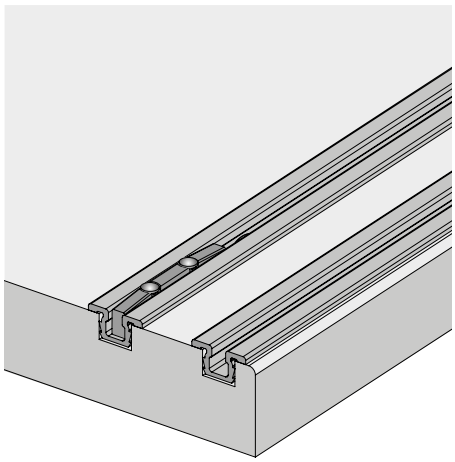




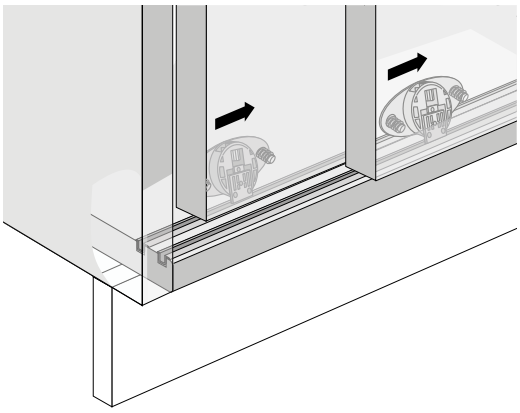
## Монтажа на задржувач







## Внатрешни врати



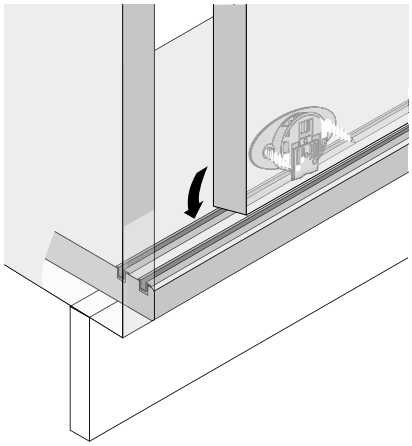


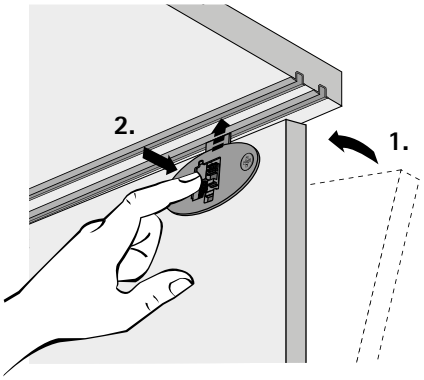
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

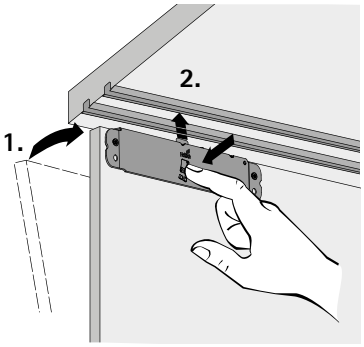
# Системи за лизгачки врати

► SlideLine 55 Plus

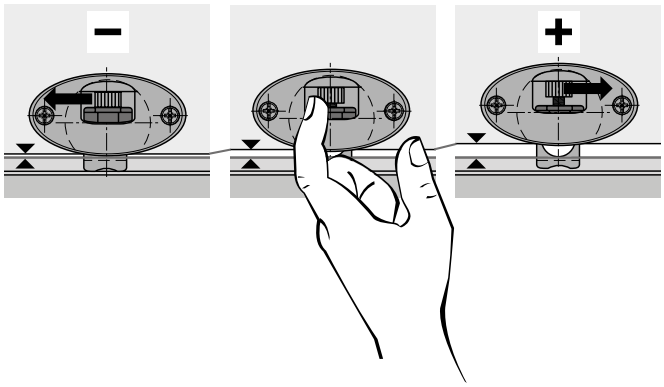
## Монтажа на врата



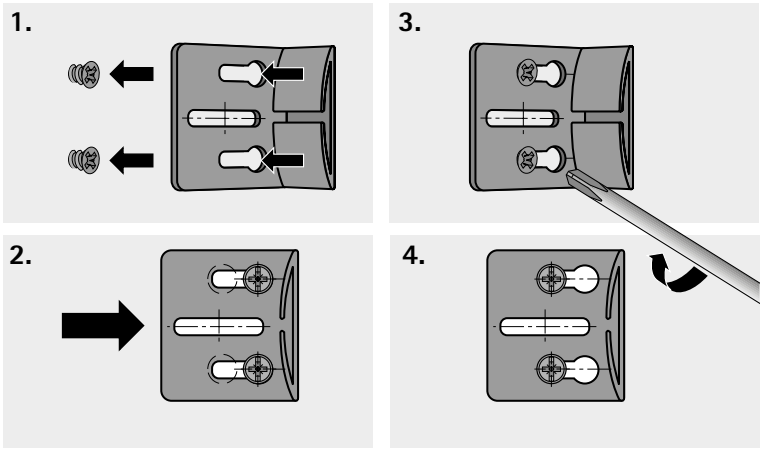



## Подусевање на висината




## Монтажа на одбојник



# SlideLine 55

## систем на лизгачки врати



**Совршено лизгање.**
SlideLine 55 системот со долно водење и атрактивната цена е лидер во светот на лизгањето. Без сомнение овој систем со леснотијата во монтирањето и подесувањето е еден од водечките системи. Лесни врати со тежина до 15kg се лизгаат на пластични профили. За потешки врати до 30kg се користат алуминиумски профили.
За усовршување на овој лизгачки систем, може да се надгради со Silent System.



**Лесна монтажа:**
Поставете ја вратата на долниот профил, повлечете ја долната рачка на водилката и вметнете ја во горниот профил - тоа е тоа.



**Прилагодливиот Silent System**
го надградува SlideLine 55 со забележлив ефект.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

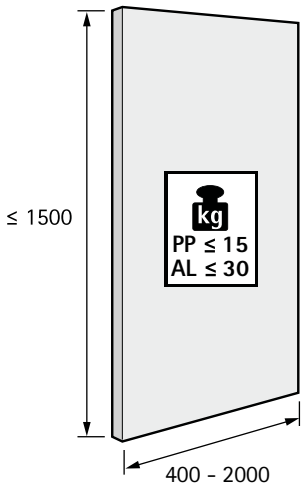
# Системи за лизгачки врати

- SlideLine 55

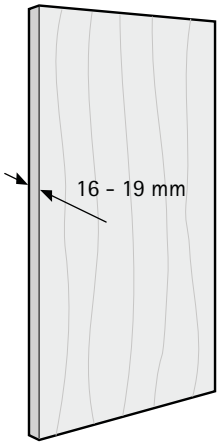
## Технички детали

- Систем за лизгачки врати со горно водење
- За дрвени врати
- Тежина на врата до 15kg со пластични профили
- Тежина на врата до 30kg со алуминиумски профили
- Висина на врата до 1500 mm
- Ширина на врата 400-2000 mm
- Дебелина на врата 16-19mm
- Подесување на висина +/- 1mm

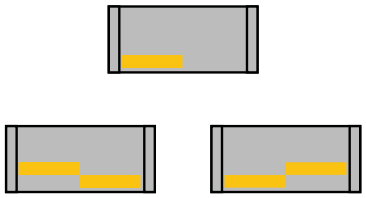
## Големина и тежина на врата



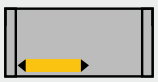
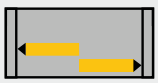

## Дебелина на материјалот на врата



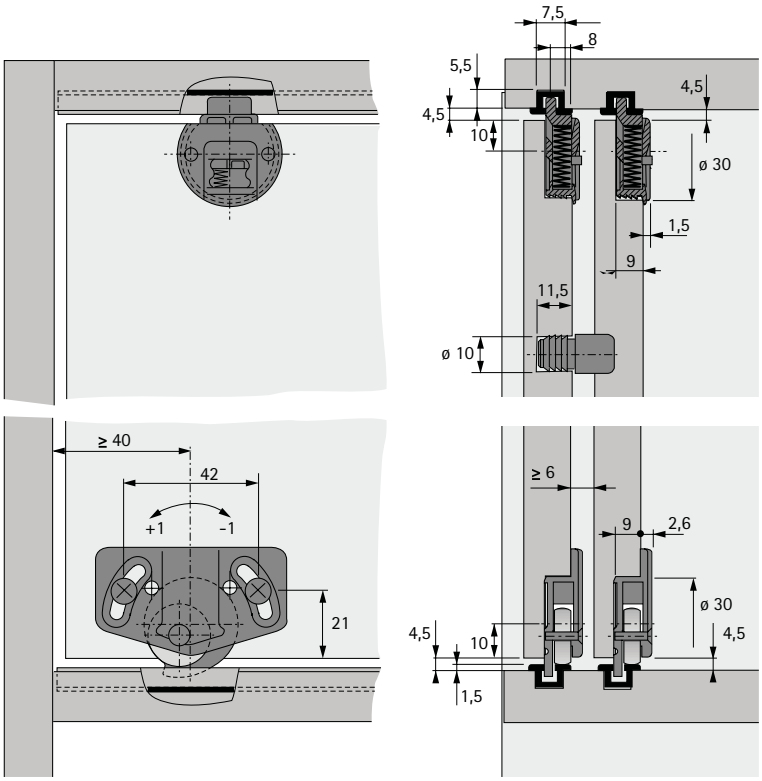

## Број на врати и позиции



## Silent System

| | 1-врата | 2-врата | | |
|---|---|---|---|---|
| Меко затворање |  |  | | |

## Начин на монтирање







ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► SlideLine 55

## SL55 долно тркалце Ø30mm



- 2 долни тркалца / 1 врата
- Подесување на висина
- Носивост 15kg
- Пластика, кафено

6772 | **81** ден.

## SL55 горна водилка Ø30mm



- 2 горни водилки / 1 врата
- Пластика

6697 | **95** ден.

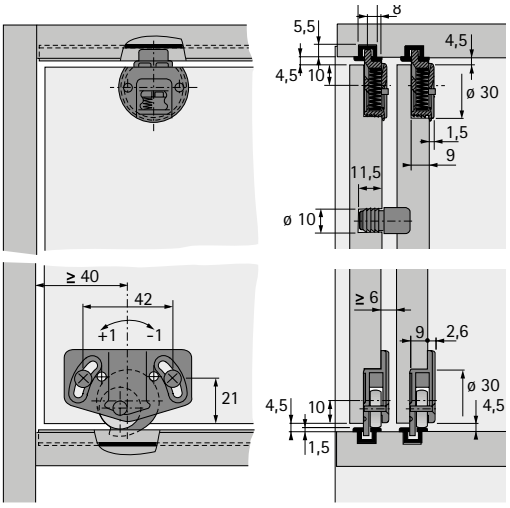
## SL55 лизгачки и водечки профил



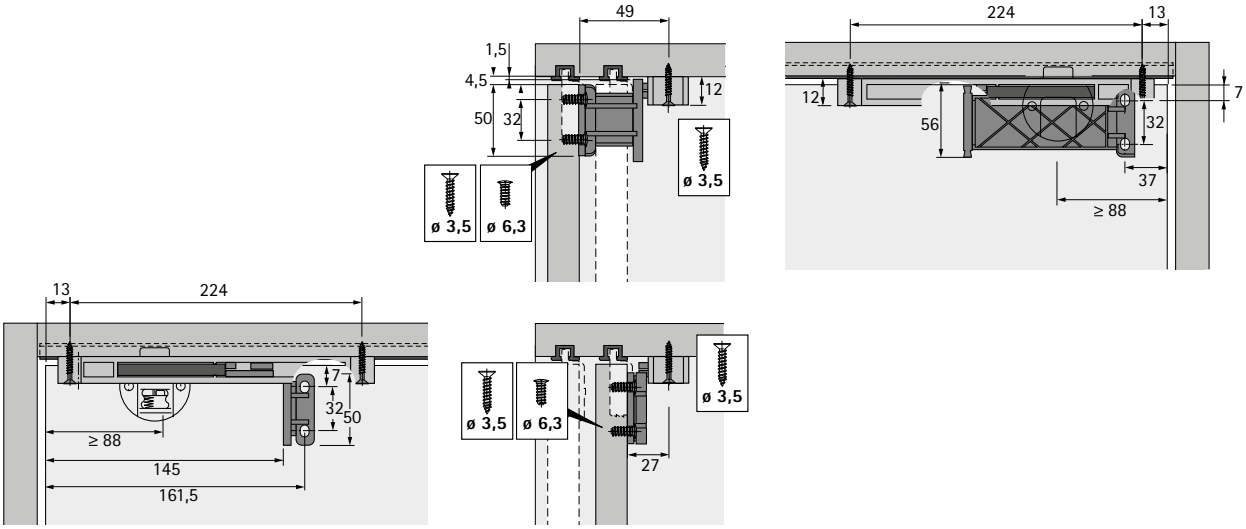
- 4 профили се потребни за плакари со 2- врати
- Должина на профил е 4000mm
- Пластични профили: максимум носивост на врата до 15 kg
- Алуминиумски профили: максимум носивост на врата до 30kg

| | Материјал | Носивост kg | Финиш | |
|---|---|---|---|---|
| 6706 | пластика | 17 | бел | **404** ден. |
| 6771 | пластика | 17 | крем | **404** ден. |
| 6801 | пластика | 17 | сив | **404** ден. |
| 6676 | пластика | 15 | црн | **404** ден. |
| 6750 | алуминиум | 30 | сребрен | **1.485** ден. |

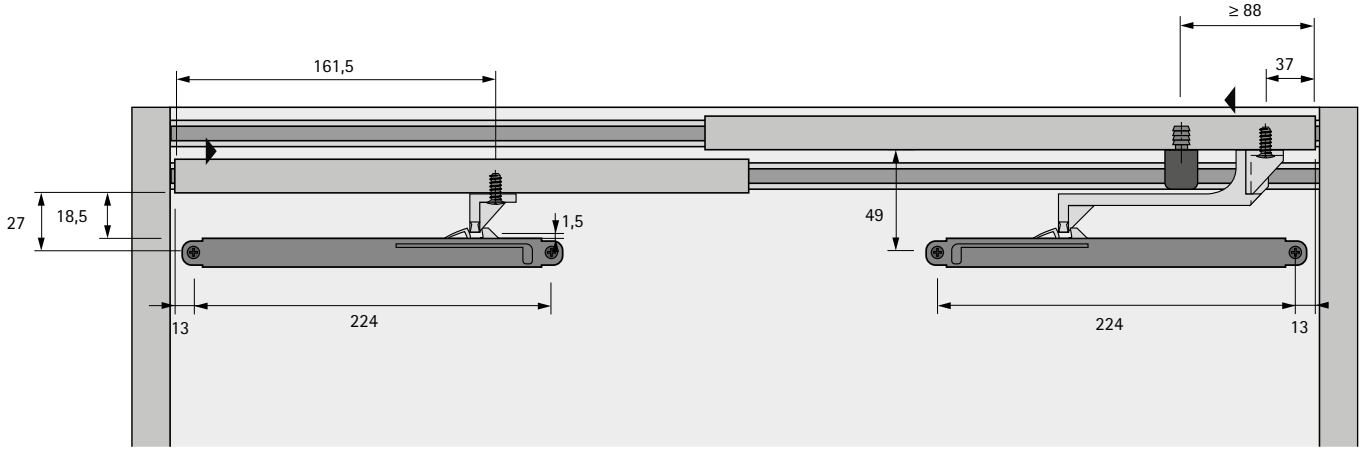
## Монтажни димензии на долни и горни тркалца




## Технички информации за Silent System




## Монтажни димензии за Silent System

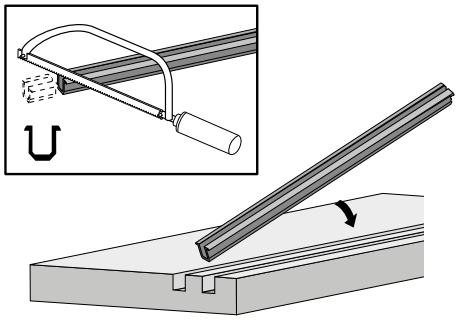




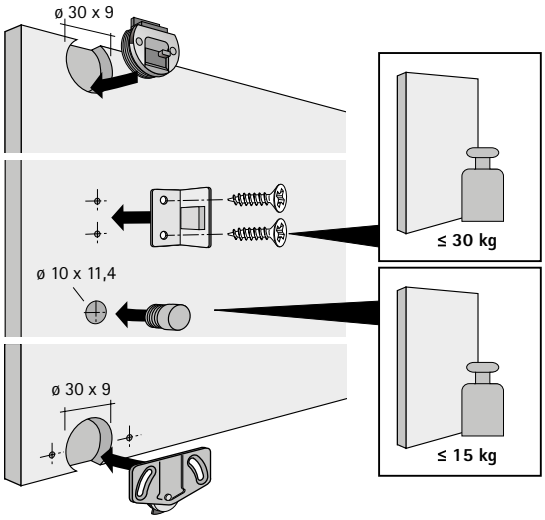


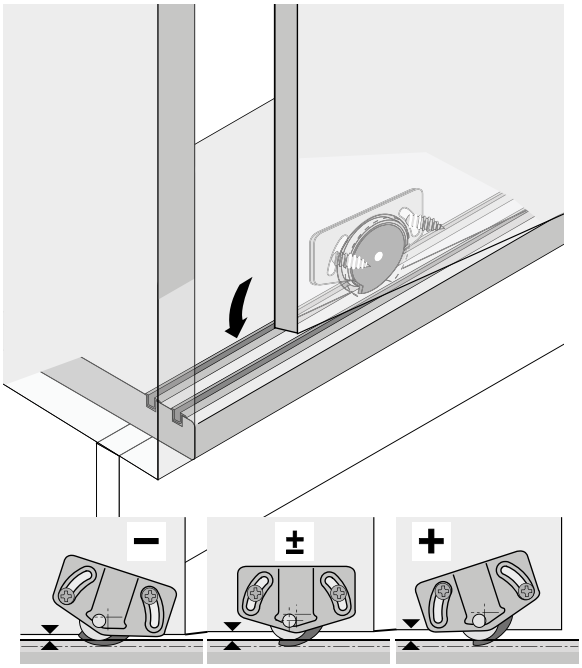
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажа на лизгачките и водечките профили

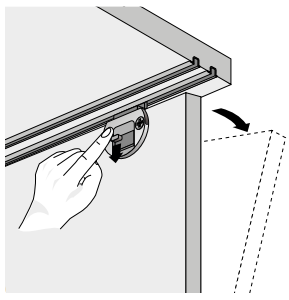


## Монтажа на врата




## Отстранување на врата



# VerticoSynchro

## систем на лизгачки врати



Вертикално синхронизирање VerticoSynchro едноканален систем кој движи две врати истовремено по вертикална насока. Секоја од вратите може да биде со тежина до 15kg. Синхронизаторот е инсталиран во алуминиумскиот профил.



Фронтови кои се лизгаат вертикално.



Едноканален механизам кој води во две насоки: VerticoSynchro истовремено движи две врати нагоре и надоле.

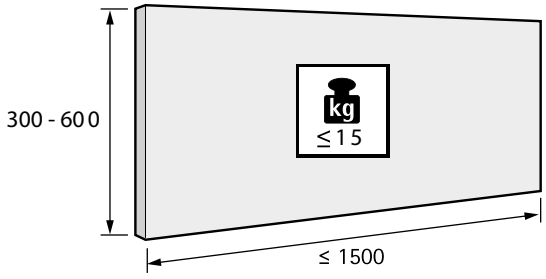


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

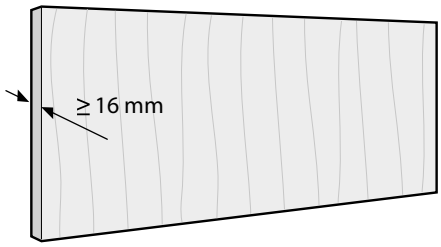
## Технички детали

- Едноканален систем за лизгање во вертикална насока
- Внатрешно позиционирање на фронтовите
- За дрвени врати/ за врати во алуминиумски профил
- За врати со тежина до 15kg
- За ширина на фронтовите до 1500мм
- Должина на лизгачкиот профил од 1200 до 2500 мм (се крати по желба)
- Тестиран според EN 15706, Level 2

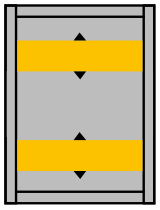
## Големина и тежина на врата



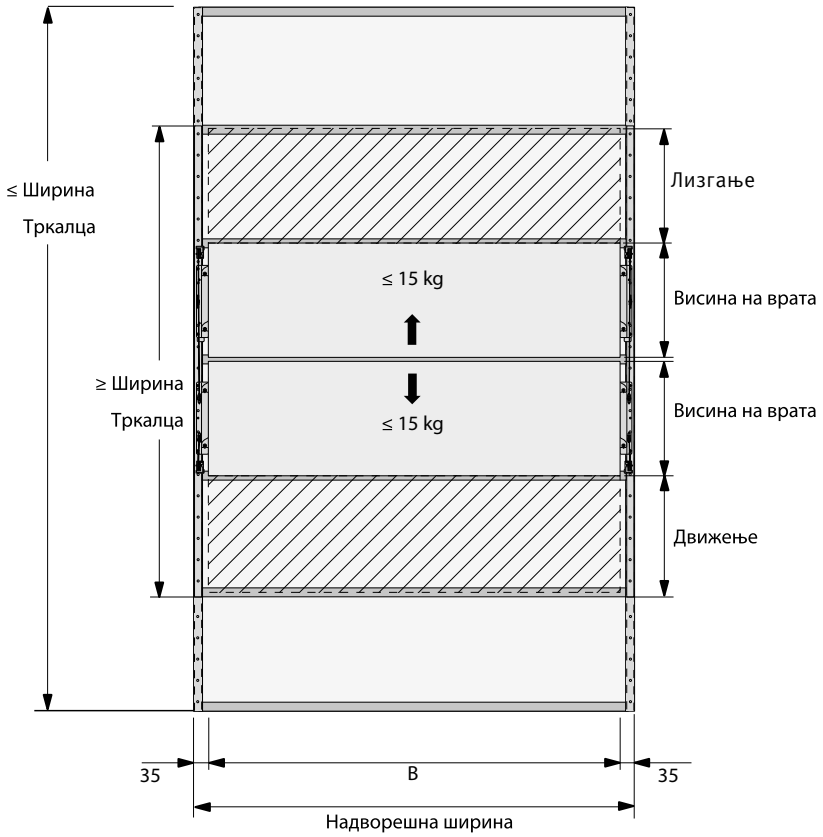

## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции



## Монтажа




## Vertico Synchro-inset 350-400mm



- Сетот ги содржи сите потребни елементи за синхронизирано лизгање на две врати (дрво или во алуминиумски профил)
- Сетот вклучува водилка, со должина од 1200-2500мм, зависно од висината на вратата и потребниот простор за лизгање
- Напомена: Горната врата служи како тег за контратежа на долната врата
- Двете врати треба да се со идентична тежина
- Носивост 15kg

Сетот содржи:

- Две водилки со фабрички вграден лизгачки систем
- 16 завртки со подлошки

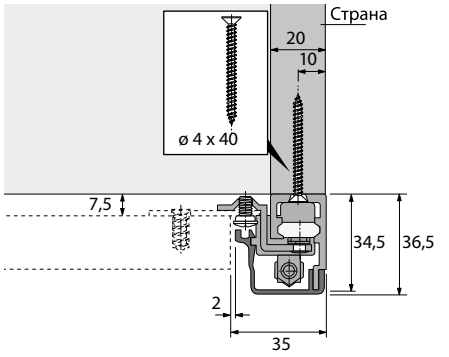
91622 | **28.845** ден.



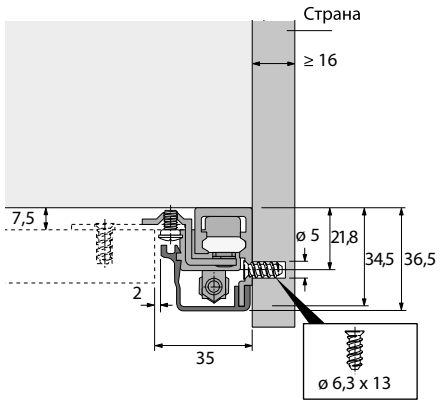
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажни димензии за водилки

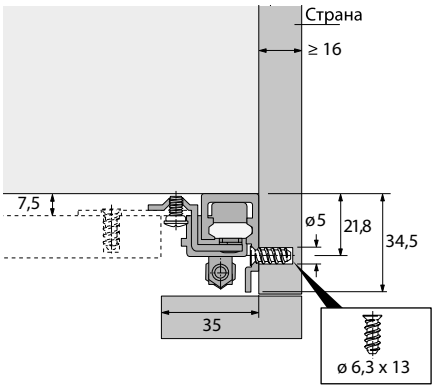
Преклоп со маска




Внатрешно со маска

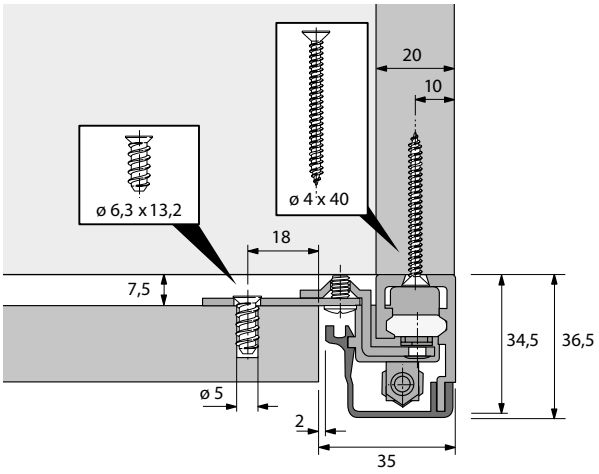



Внатрешно со дрвени фронтови

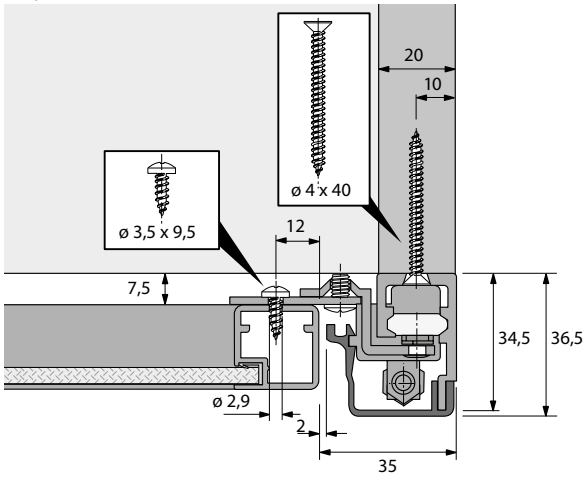



## Монтажни димензии за дрвени врати / 19 mm алуминиумски рамки

Дрвена врата

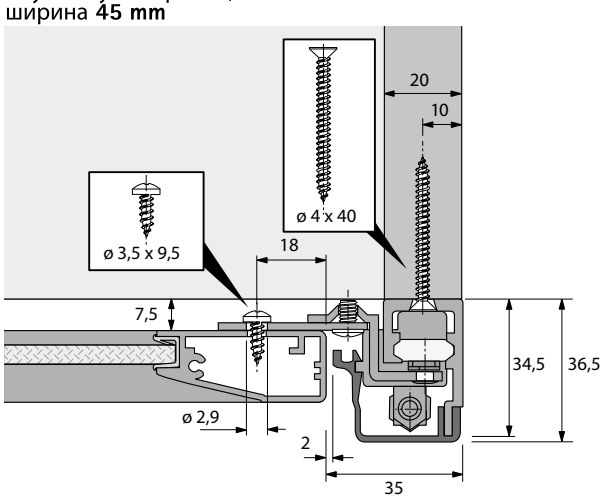



Алуминиумска рамка, ширина **19 mm**

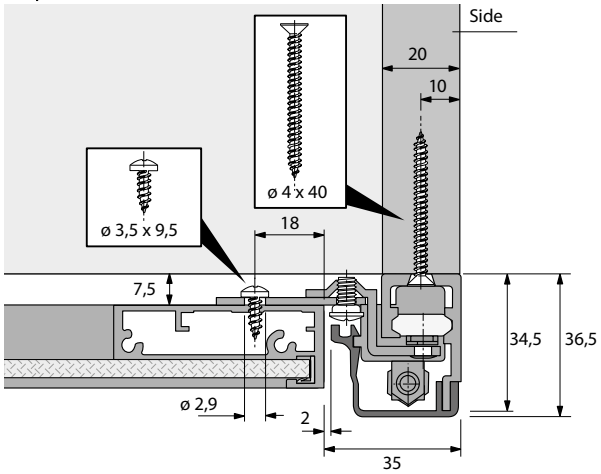



## Монтажни димензии за 45mm / 55mm алуминиумски рамки

Алуминиумска рамка, ширина **45 mm**



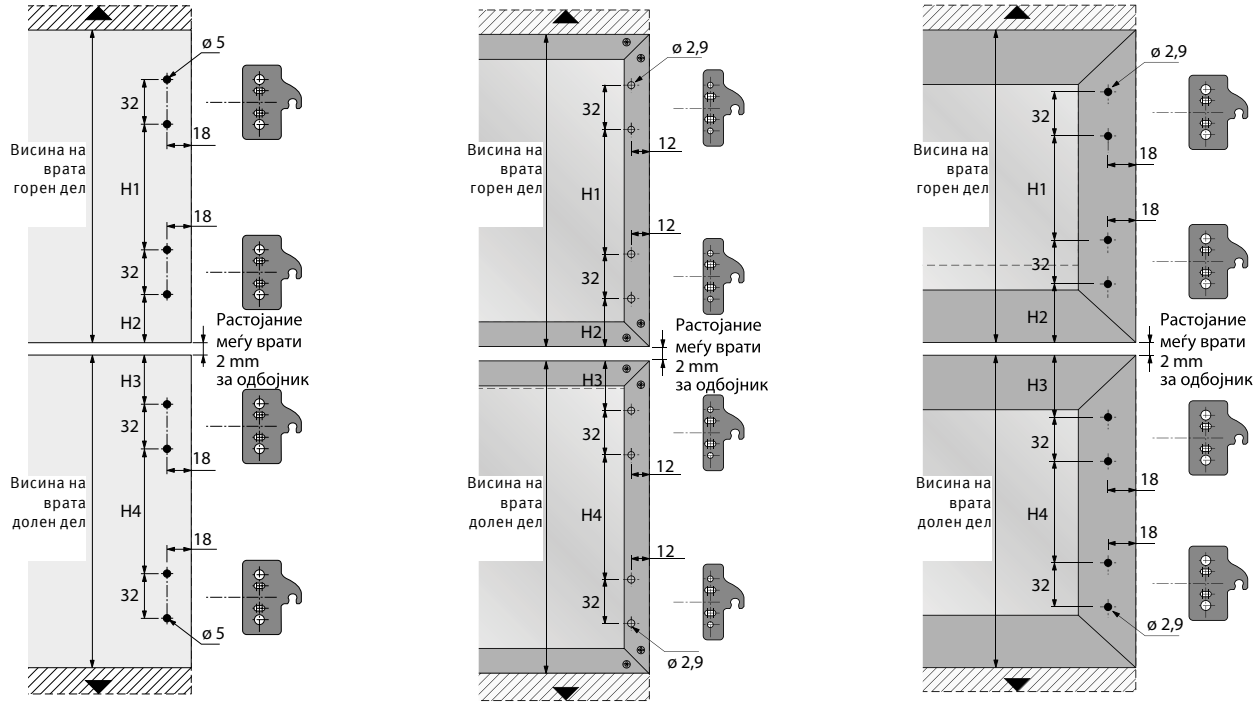

Алуминиумска рамка, ширина **55 mm**






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтажни димензии, за штрафење




## Шаблон за бушење, за штрафење

| Висина на врата mm | Движење mm | H1 mm | H2 mm | H3 mm | H4 mm |
|---|---|---|---|---|---|
| 350 – 400 | 350 | 128 | 54 | 54 | 128 |

# KA 5740

## систем на лизгачки врати




Генијално решение прикачено на KA 5740 за врати кои се вовлекуваат во внатрешноста на корпусот. Идеален механизам за скриен телевизор или мултримедијално катче или пак за скриено бифе во Вашиот дом или канцеларија. Механизмот е исто така незабележителен со примена на фронтална рамка за шарките. Hettich KA 5740 е наменет за врати со ширина од 300мм до 700мм.



KA 5740 системот овозможува вратите незабележително да се вовлечат. По отворањето, вратите едноставно видливо се затскриваат во корпусот од елементот лизгајќи исклучително тивко.

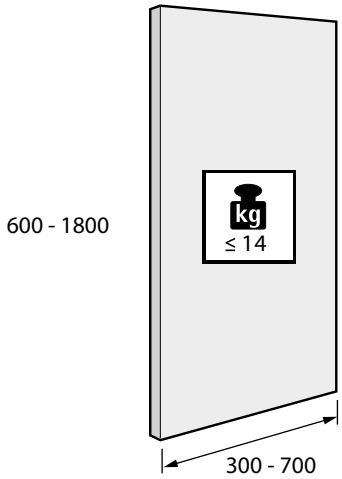


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

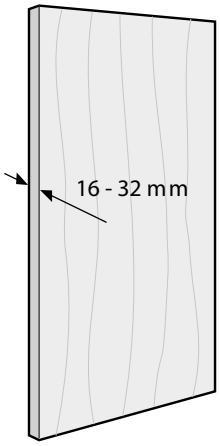
## Технички детали

- За дрвени врати
- Носивост до 14kg
- Висина на врата до 1800mm
- Ширина на врата 300-700mm
- Дебелина на врата 22.5-32.0mm
- Водилка со вградени лагери за извлекување

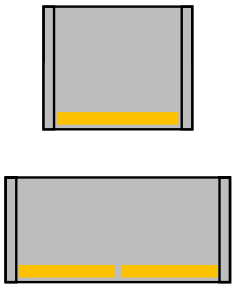
## Големина и тежина на врата

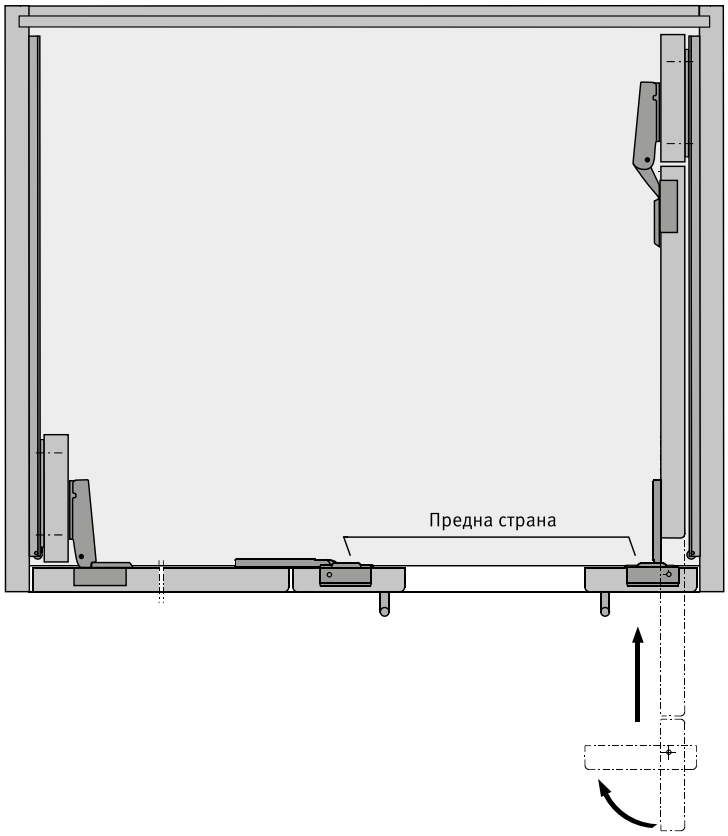



## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции






## КА5740/400мм сет водилки



- Пар од КА 5740 за врати за вовлекување
- Шарките за предната рамка од фронтот се нарачуваат посебно
- Препорачуваме Sensys шарки

| | L/mm | Носивост | |
|---|---|---|---|
| 93988 | 350 | 14kg | 1.694ден. |
| 91019 | 400 | 14kg | 1.490ден. |
| 91629 | 500 | 14kg | 1.649ден. |
| 92275 | 550 | 14kg | 1.758ден. |
| 91801 | 600 | 14kg | 1.880ден. |
| 93502 | 650 | 14kg | 2.223ден. |
| 94093 | 700 | 16kg | 2.322ден. |

## КА5740 сет монтажа



- КА 5740 сет од додатоци кои овозможуваат задржување на вратите во внатрешноста на корпусот по отворањето.
- Сет од додатоци кои овозможуваат хоризонтално задржување на вратите

Сетот е составен од:

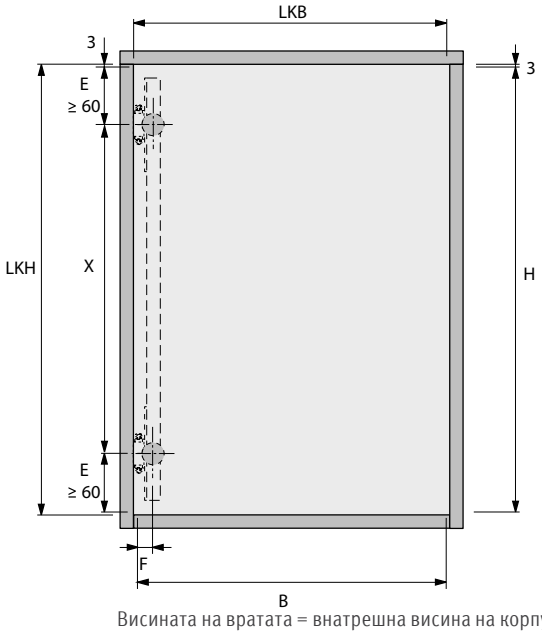
- 8 стопери/одбојници, 10 mm ø дупка, кафеава пластика
- 4 лагери со ø 20 mm
- 4 навртки ø 6 x 10 mm
- 4 шрафови ø 4 x 25 mm

| | | |
|---|---|---|
| 91029 | КА5740 сет монтажа | 585ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

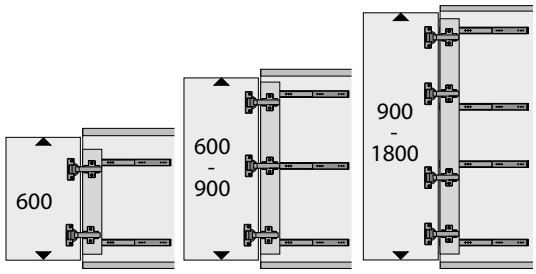
## КА5740/400мм сет водилки



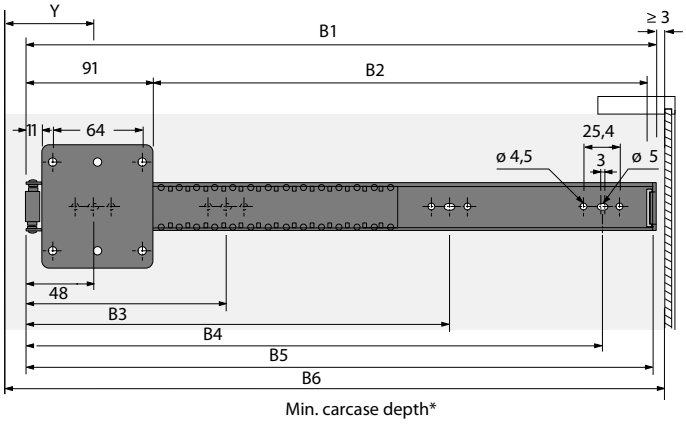

Висината на вратата = внатрешна висина на корпусот - 6mm

Ширината на вратата = внатрешна ширина на корпусот - 6mm

X = Висина на врата - 2 x E

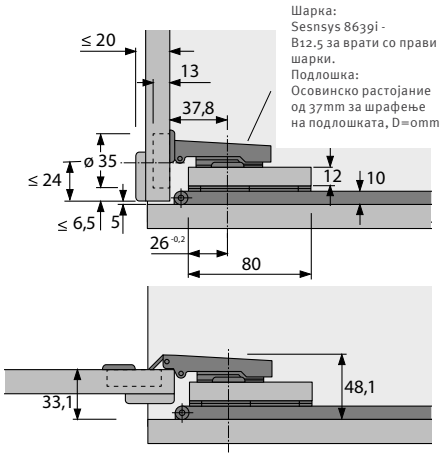



Бројот на потребни водилки од КА5740 зависи од висината на елементот.




| | Димензии mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| b | 1 | b2 | b3 | b4 | b5 | b6 |
| КА 5740/400 | 402 | 306 | 368 | - | - | 400 |

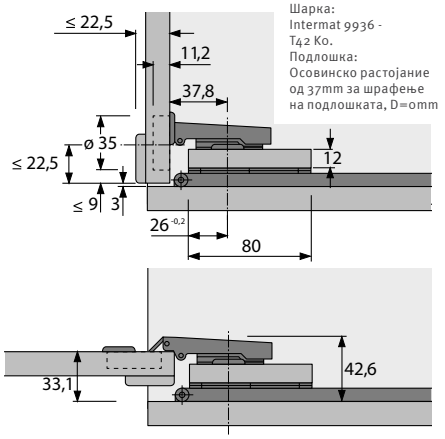
## Со употреба на Sensys и основа од 12mm




Шарка:
Sesnsys 8639i -
B12.5 за врати со прави шарки.
Подлошка:
Осовинско растојание од 37mm за шрафење на подлошката, D=0mm

- За брза монтажа Sensys шарки 8631i
- За дебелина на врата до 28mm
- Агол на отворање 95°
- Отвор со димензии Ø35mm
- Основа под шарка 12,5mm

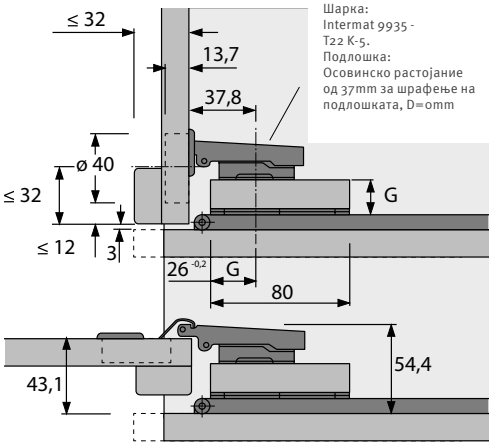
## Со употреба на Intermat и основа од 12mm




Шарка:
Intermat 9936 -
T42 Ko.
Подлошка:
Осовинско растојание од 37mm за шрафење на подлошката, D=0mm

- За брза монтажа Intermat шарки 9936
- За дебелина на врата до 22.5mm
- Агол на отворање 95°
- Отвор со димензии Ø35mm
- Основа под шарка 12,5mm

## Со употреба на Intermat и основа од 16 - 21mm




Шарка:
Intermat 9935 -
T22 K-5.
Подлошка:
Осовинско растојание од 37mm за шрафење на подлошката, D=0mm

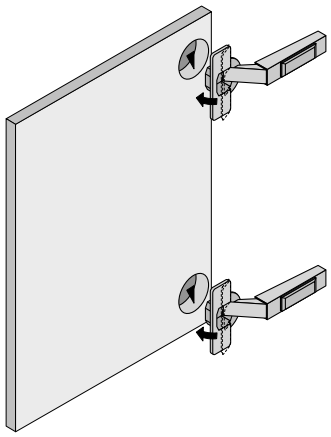
- За брза монтажа Intermat шарки 9935
- За дебелина на врата до 32mm
- Агол на отворање 95°
- Отвор со димензии Ø40mm
- Основа под шарка 18mm

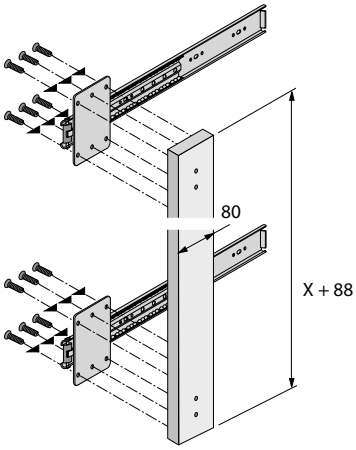
| Растојание G | mm |
|---|---|
| 5 | 16 |
| 3 | 18 |
| 1,5 | 19,5 |
| 0 | 21 |

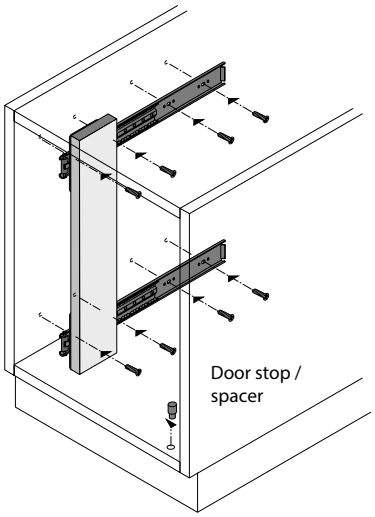


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтирање





# WingLine L

## систем на лизгачки врати



**Комплетно ново искуство за Вашиот гардероберо**

Wingline L е нова димензија на удобност кога станува збор за лизгање на врати. Револуционерниот Буткај и Влечи механизам за отворање и затворање на вратите овозможува пристап и целосна прегледност до внатрешната содржина на гардеробероt со само едно движење на раката. Импресивен панорама ефект! Оптимизирано лизгање со меко отворање и меко затворање. Лесна и едноставна монтажа без алат, и со минимално преклопување на вратите за поголема достапност на внатрешниот простор. Со Wingline L безбедно се движат вратите кои може да тежат до 25 kg и да бидат со висина до 2400мм. Механизам кој може да се примени во спална, кујна па дури и во канцелариски простор.



**Панорамско доживување**

Нуди пристап до 6м2 од внатрешноста , и овозможува беспрекорна прегледност



**За лесно и тивко отворање**

Push to move и Pull to move системот нуди врвна пактичност при употреба



**Оптимална употреба на просторот**

Минимално преклопување на вратите, со задржување на вратите при отворање



**Чиста и едноставна линија**

Долната водилка не претставува пречка



**Употреба без рачка**

Целиот сет се отвора само со едно буткање



**Импресивно вклопување**

Wingline L е применлив речиси во сите простори каде имапотреба од лизгачки врати



**Импреисивно лизгање**

Виртуелно тивко и беспрекорно лизгање



**Лесно и економично**

Паметни додатоци за лесна монтажа



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

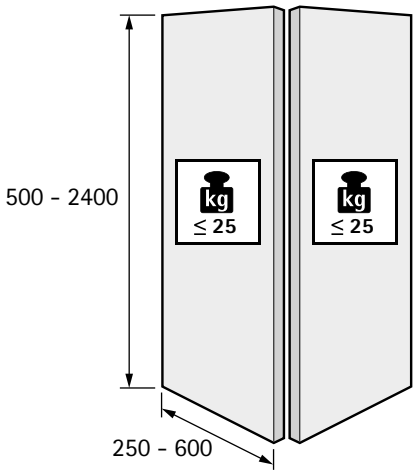
# Системи за лизгачки врати

► WingLine L

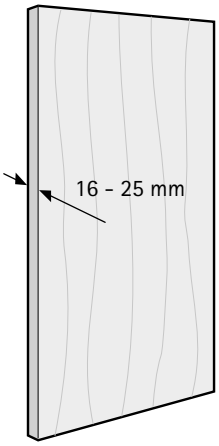
## Технички детали

- Врата на преклопување со 2- крила
- Со рамен преклоп
- За дрвени врати
- Може да се примени Sensys шарки со интегриран Silent System
- Тежина на една врата до 20-25kg
- За врати со висина до 3000mm
- За ширина на крило до 600mm
- Тестирано со 40000 пати

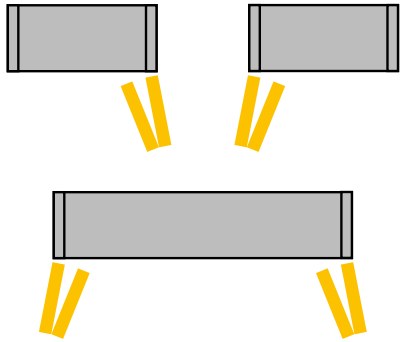
## Големина и тежина на врата



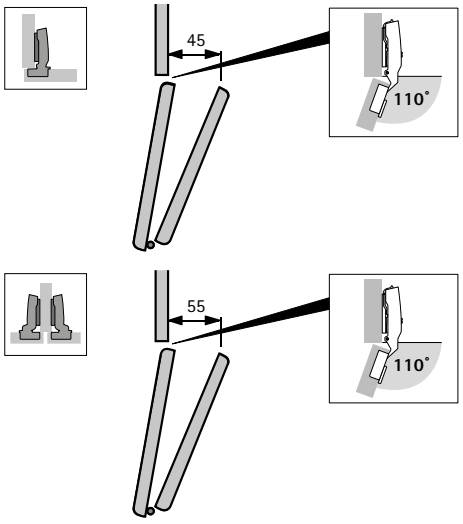

## Дебелина на материјалот на врата



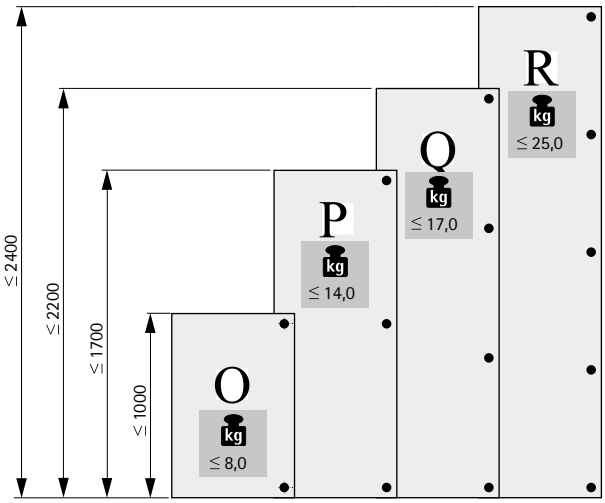

## Број на врати и позиции



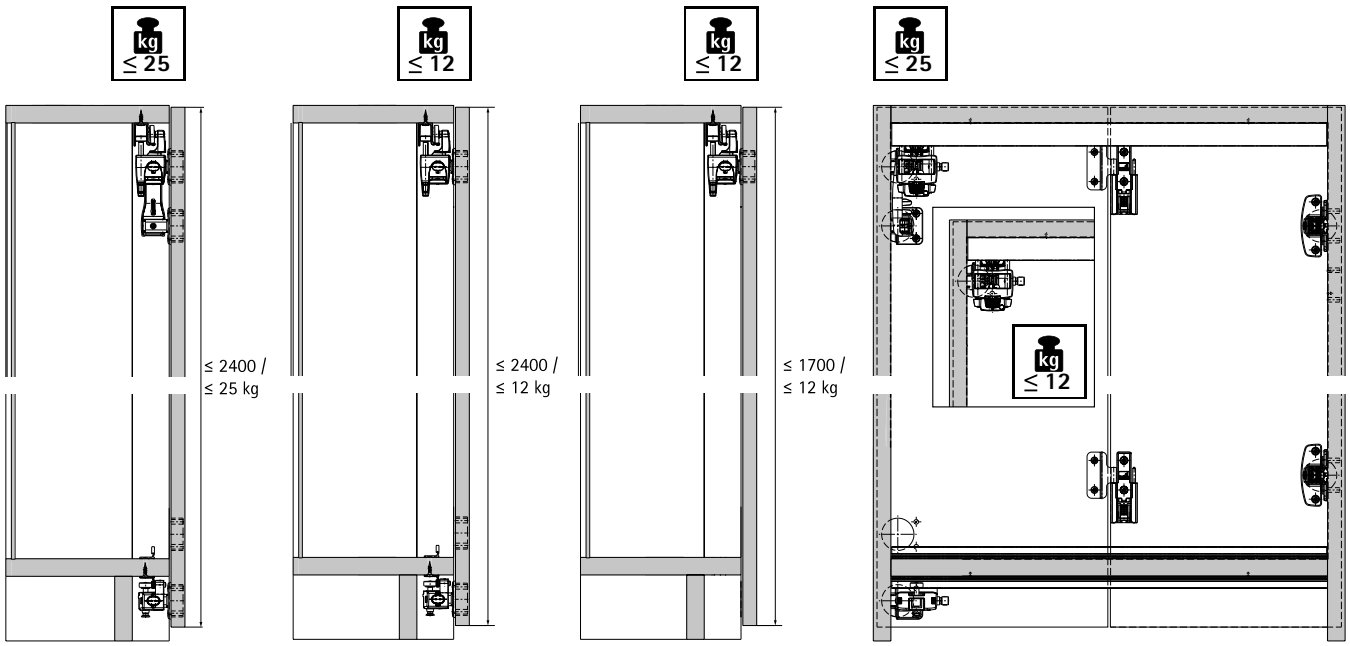
## Дебелина на материјалот на врата




## Препорачан број на шарки за лизгачките врати во однос на висината

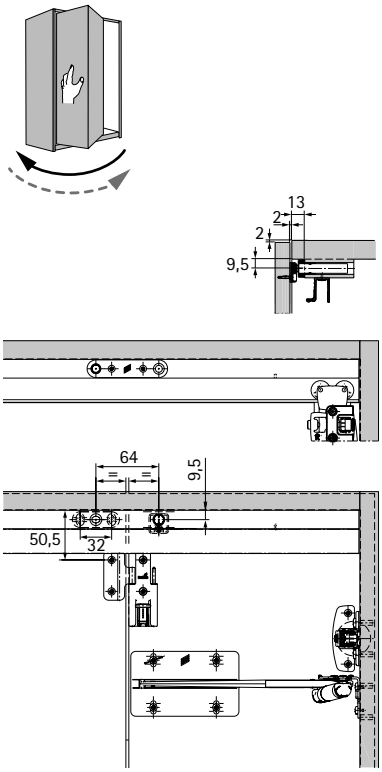


## Монтажа / WingLine L

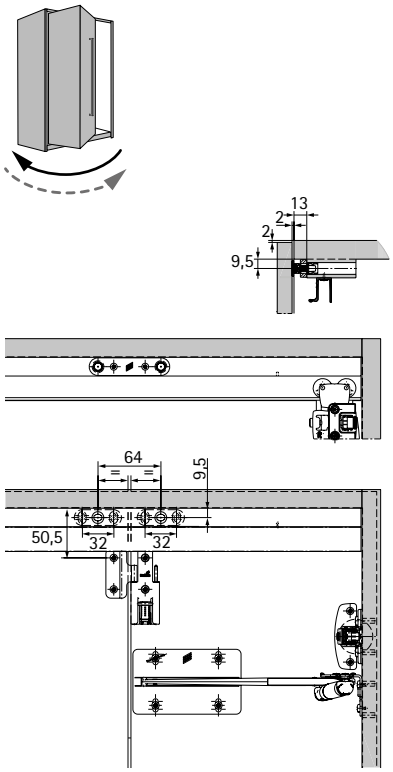



## Монтажа / WingLine L со Push to Move/ Pull to Move/ Pull to Move Silent

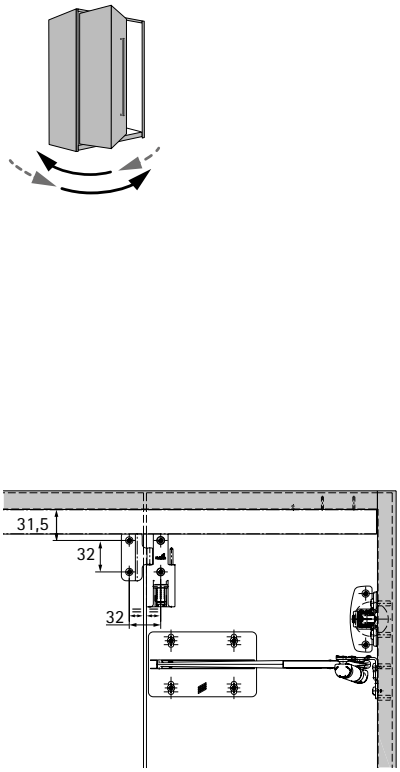
**Push to move**




**Pull to move**




**Pull to move Silent**






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

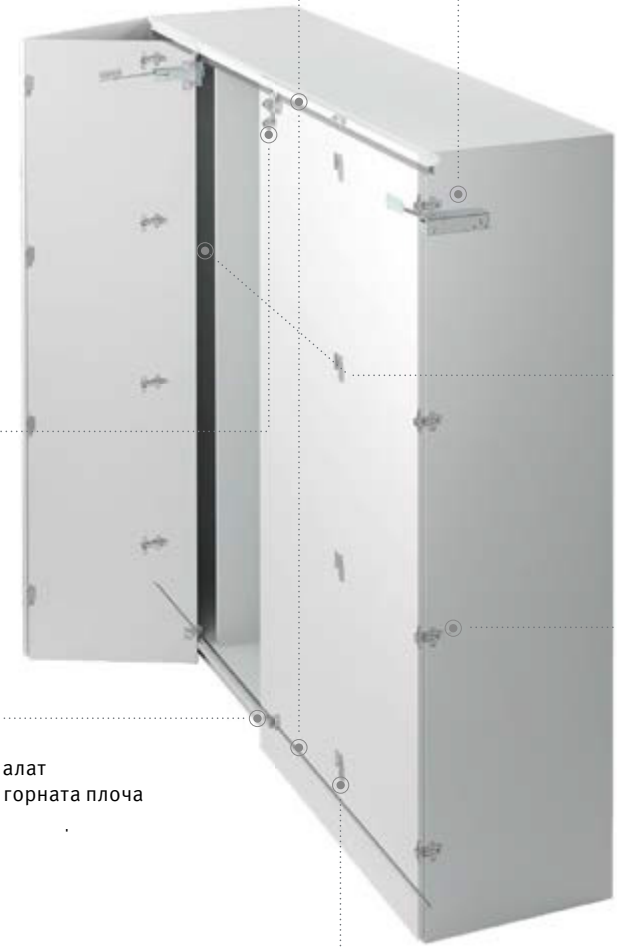
► WingLine L



**Лизгачки профил и водилка**
- Лизгачки профил
- Водилка за монтажа под горната плоча



**Push to Move/ Pull to Move**
- Механизам за меко отворање
- Носечки профил за тешки врати





**Тркалца**
- Монтажа без алат
- Тркалца за врати со тежина до 25kg
- Тркалца за врати со тежина до 12kg



**Push to Move**
- Ја задржува вратата затворена



**Водилки**
- Монтажа без алат
- Монтажа под горната плоча



**Носечки шарки меѓу корпус и врата**
- Sensys 110° или 95° со или без самозатворање



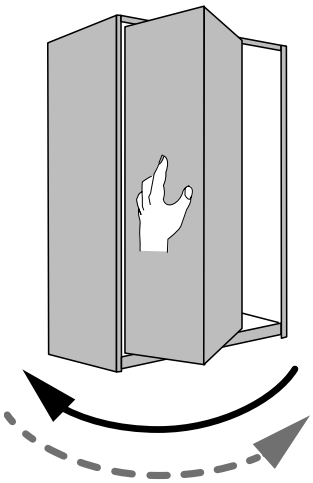
**2 Средни шарки**



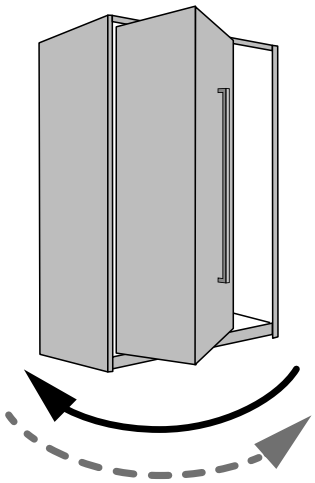
**Паметни додатоци за лесна монтажа**
- Профил за монтажа
- Позиционер за средни шарки
- Позиционер за Pull to Move и Push to Move

## WingLine L со Push to Move и Pull to Move

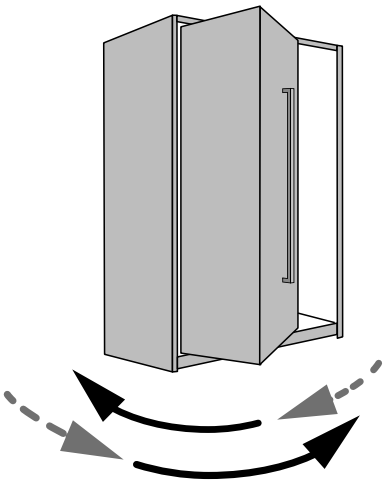
Pull/Push to move за лизгање се два нови иновативни и уникатни механизми за лизгачки системи. Мало влечење за рачката и слабо буткање на вратата без рачка автоматски целосно ја отвора вратата. Целото лизгање е амортизирано што му дава фасцинирачки ефект кој функционира целосно механички без помош од било какви кабли или струја.



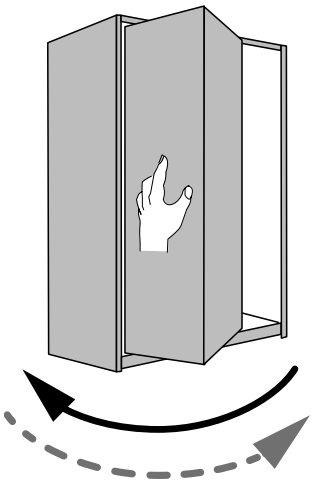
**Push to Move**
Вратата автоматски се отвора на лесен притисок на фронтот и се враќа за затворање со рака.

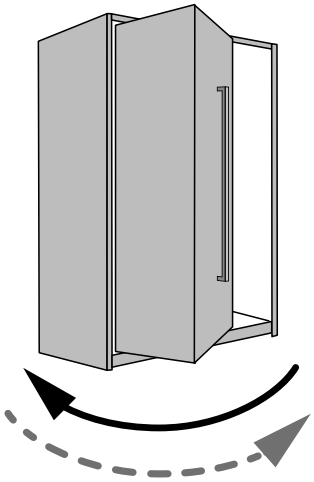


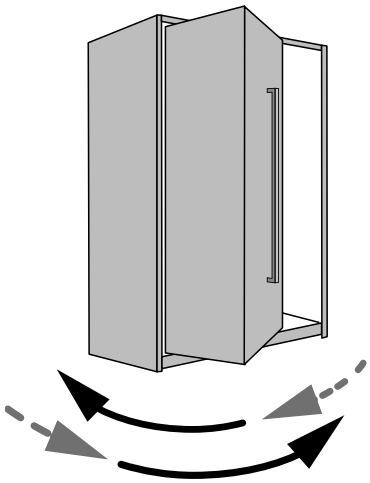
**Pull to Move**
Вратата се отвора автоматски од агол 1° со влечење на рачката и се враќа во затворена позиција со рака



**Pull to Move Silent**
Вратата се отвора автоматски од 35° агол за отворање со лесно влечење на рачката и се враќа назад во затворена позиција со амортизирано движење.










ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► WingLine L

За правилен избор на Wingline L важни се неколку фактори:

- ► Бројот на лизгачките врати
- ► Ширината на крилата
- ► Тежината на крилата

**Клсаичен изглед со рачка или чиста едноставна линија без рачки?**

| Врата со рачка | Врата без рачка |
|---|---|
| ► Push to Move | ► Push to Move |
| ► Pull to Move | |
| ► Без примена на поголема сила | |

**За механизам за самозатворање со пружина!**

| Врата со рачка | Врата без рачка |
|---|---|
| ► Push to Move | ► Без самозатворање |
| ► Pull to Move | ► Без самозатворање |
| ► Pull to Move Silent | ► Со самозатворање |
| ► Без механизам за отворање | ► Со самозатворање |

**Дали е потрена дополнбителна долна водилка?**

► За тежина на врати до 25kg: препорачлива е долна водилка

**Позиционирање на долната водилка!**

► Водилката се позиционира под долната плоча

# Системи за лизгачки врати

► WingLine L

## Пример: Плакар



Детали за планирање:
- ► Број на лизгачки врати: 2
- ► Ширина на крило: 596 мм
- ► Тежина на крило:16,5kg
- ► Дизајн на фронтот: без рачка
- ► Начин на отворање: со буткање
- ► Механизам за самозатворање: не
- ► Сила на отворање: голема
- ► Долна водилка: препорачливо
- ► Монтажа на долната водилка под долната плоча
- ► Сет профили, 2400мм, 9239310

Сет додатоци:
- ► Сет за врати со максимална тежина до 25kg, без самозатворање лев
- ► Сет за врати со максимална тежина до 25kg, без самозатворање десен

Додатоци за отворање:
- ► Push to move лев
- ► Push to move десен

## Пример: Елемент со горно водење



Детали за планирање:
- ► Број на лизгачки врати: 1
- ► Ширина на крило: 295 мм
- ► Тежина на крило: 5kg
- ► Дизајн на фронтот: без рачка
- ► Начин на отворање: со буткање
- ► Механизам за самозатворање: не
- ► Сила на отворање: мала
- ► Долна водилка: препорачливо
- ► Монтажа на долната водилка под долната плоча
- ► Сет профили, 1200мм

Сет додатоци:
- ► Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, без самозатворање десен

Додатоци за отворање
- ► Push to move десен

## Пример: За помошни плакари



Детали за планирање:
- ► Број на лизгачки врати: 2
- ► Ширина на крило: 363 мм
- ► Тежина на крило: 4kg
- ► Дизајн на фронтот: со рачка
- ► Начин на отворање: со буткање со Silent
- ► Механизам за самозатворање: да
- ► Сила на отворање: средна
- ► Долна водилка: не е потребна
- ► Монтажа на долната водилка: нема
- ► Сет профили, 2400мм

Сет додатоци:
- ► Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање лев
- ► Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање десен

Додатоци за отворање
- ► Push to move со Silent лев-десен



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► WingLine L

## Пример: Елементи под скали



Детали за планирање:
- Број на лизгачки врати: 1
- Ширина на крило: 495 мм
- Тежина на крило: 11,5kg
- Дизајн на фронтот: без рачка
- Начин на отворање: со буткање
- Механизам за самозатворање: не
- Сила на отворање: голема
- Долна водилка: препорачливо
- Монтажа на долната водилка под долната плоча
- Сет профили, 1200мм

Сет додатоци:
- Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, без самозатворање со долна водилка десен

Додатоци за отворање
- Push to move десен

## Пример: Елементи во бања



Детали за планирање:
- Број на лизгачки врати: 2
- Ширина на крило: 298 мм
- Тежина на крило: 5kg
- Дизајн на фронтот: со рачка
- Додатоци за отворање: не
- Сила на отворање: не е потребна
- Долна водилка: препорачливо
- Монтажа на долната водилка под долната плоча
- Сет профили, 1200мм

Сет додатоци:
- Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање со долна водилка лев
- Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање со долна водилка десен
- Додатоци за отворање: нема

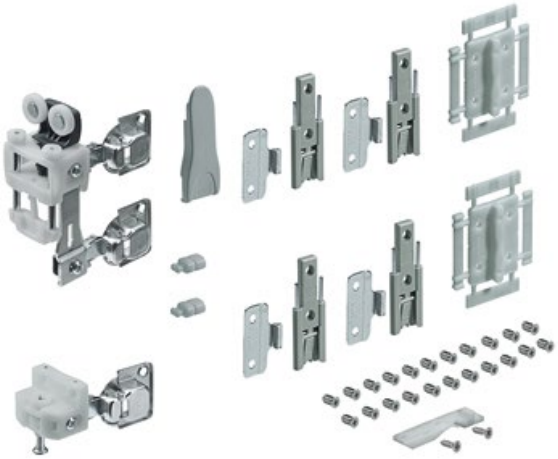
## Пример: Висечки елементи во кујна



Детали за планирање:
- Број на лизгачки врати: 1
- Ширина на крило: 445 мм
- Тежина на крило: 4kg
- Дизајн на фронтот: испуст на крилото во долната зона наместо рачка со самозатворање: да
- Додатоци за отворање: Pull to Move со Silent
- Сила на отворање: средна
- Долна водилка: не
- Монтажа на долната водилка нема
- Сет профили, 1200мм

Сет додатоци:
- Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање без долна водилка лев
- Сет за врати со максимална тежина до 12 kg, со самозатворање со долна водилка десен
- Додатоци за отворање: Pull to Move со Silent лев

## WingLine L сет за врата со самозатворање



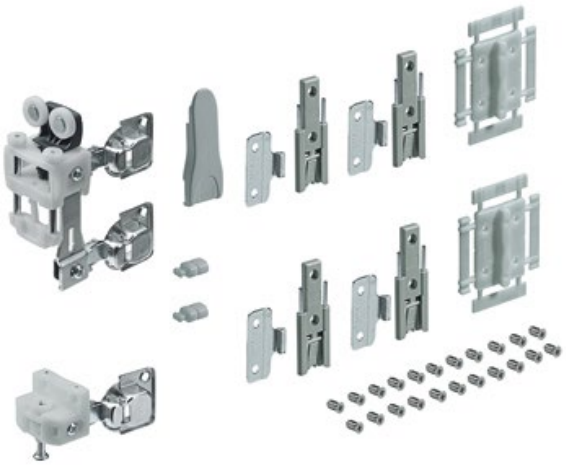
- Сетот ги содржи сите потребни делови за 1 лизгачка врата со 2 крила
- Сетот за додатоци може да се употреби за стандарни лизгачки врати без механизам за отворање
- Сетот со додатоци може да се употреби во комбинација со Pull to Move Silent
- Носивост до 25kg
- Водилка и тркалца со пружина за самозатворање
- Тркалца и водилка за лесна и брза монтажа без алат

Сетот содржи

- 1 сет тркалца, за 25kg макс., со самозатворање
- 1 водилка со самозатворање
- 4 средни шарки
- 2 шаблони за позиционирање на средни шарки
- 1 маска за тркалца
- 2 амортизери за врата
- 1 елемент за задржување при отворање
- Шрафови

| | | |
|---|---|---|
| 90913 | Лев | 4.575 ден. |
| 90914 | Десен | 4.575 ден. |

## WingLine L сет за врата без самозатворање



- Сетот ги содржи сите потребни делови за 1 лизгачка врата со 2 крила
- Сетот со додатоци може да биде комбиниран само со Pull to Move и Push to Move
- Носивост до 25kg
- Водилка и тркалца без пружина за самозатворање
- Тркалца и водилка за лесна и брза монтажа без алат

Сетот содржи

- 1 сет тркалца, за 25kg макс., без самозатворање
- 1 водилка без самозатворање
- 4 средни шарки
- 2 шаблони за позиционирање на средни шарки
- 1 маска за тркалца
- 2 амортизери за врата
- 1 елемент за задржување при отворање
- Шрафови

| | | |
|---|---|---|
| 90915 | Лев | 4.573 ден. |
| 90916 | Десен | 4.573 ден. |

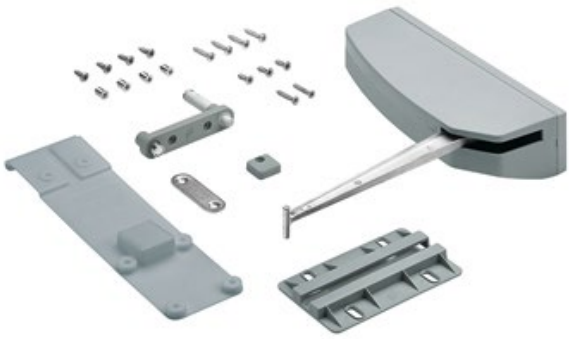


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► WingLine L

## WingLine L Push to Move (Heavy)



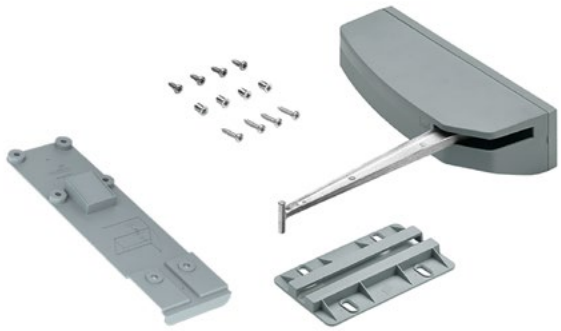
- Механизам за автоматско меко отворање на врата со притискање - за крило без рачка
- Сетот ги содржи сите делови потребни за отворање на лизгачката врата со 2 крила

Сетот содржи

- 1 Push to move
- 1 додатен сегмент со 1 Push to open Pin и 1 магнет
- 1 плочка за магнет
- 1 активатор
- 1 лизгачка шина
- 1 шаблон за позиционирање
- Шрафови

| | | |
|---|---|---|
| 90917 | Лев | 6.979 ден. |
| 90918 | Десен | 6.979 ден. |

## WingLine L Pull to Move (Heavy)



- Механизам за автоматско меко отворање со лесно влечење - за крило со рачка
- Сет за тивко и меко затворање со Sensys шарка
- Сетот ги содржи делови потребни за отворање на лизгачката врата со 2 крила

Сетот содржи

- 1 Pull to move Silent
- 1 лизгачка шина
- 1 шаблон за позиционирање
- Шрафови

| | | |
|---|---|---|
| 90919 | Лев | 6.047 ден. |
| 90920 | Десен | 6.047 ден. |

## WingLine L сет водилки



- Алуминиум, елоксиран
- Позиционирани места за шрафење

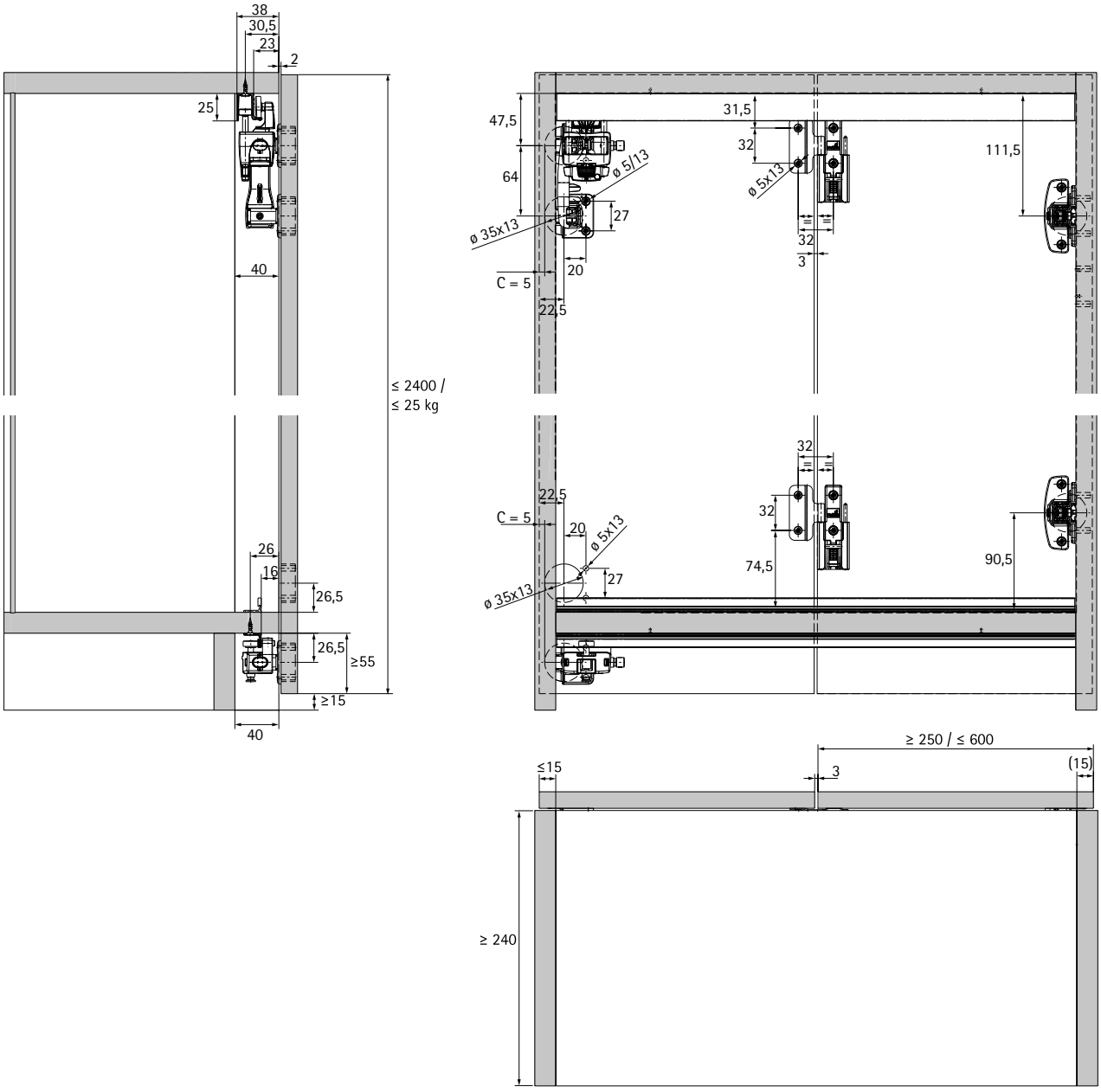
Сетот содржи

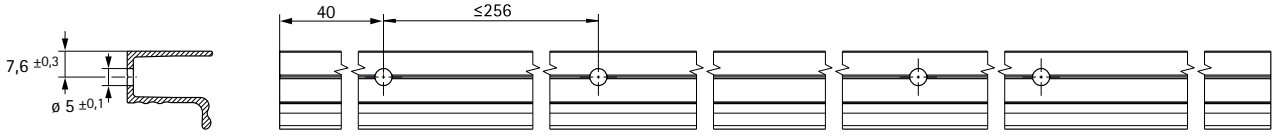
- 1 лизгачки профил
- 1 профил за водење
- 2 клип профили за лесна монтажа
- Шрафови

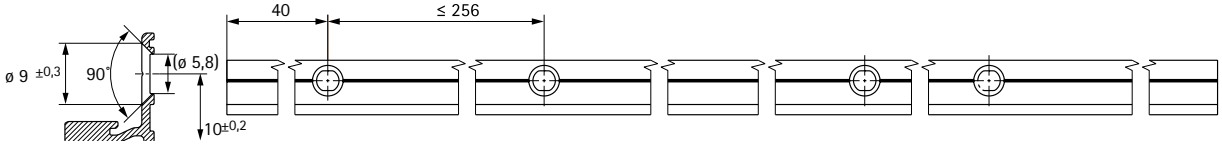
| | | |
|---|---|---|
| 90921 | 2400мм | 3.355 ден. |
| 92497 | 1200мм | 1.765 ден. |

## WingLine L максимална тежина на крила 25kg

kg
≤ 25



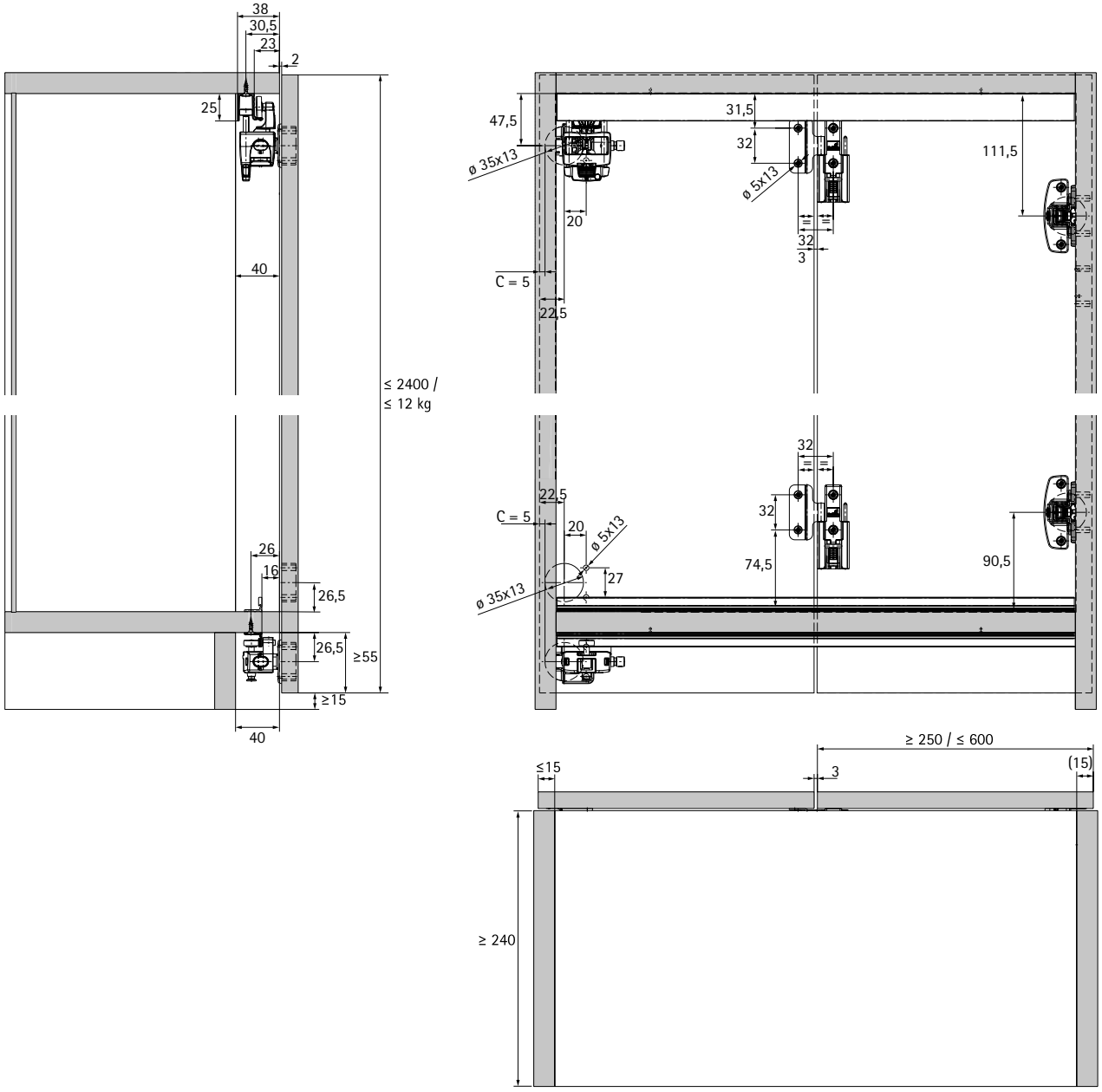




ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

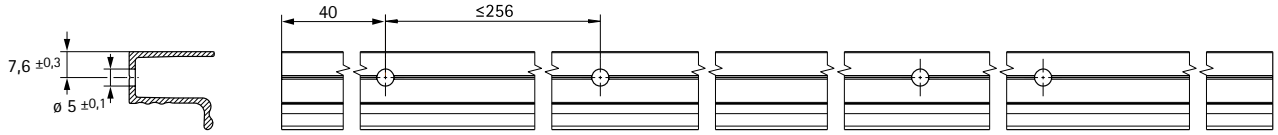
## WingLine L максимална тежина на крила 12kg

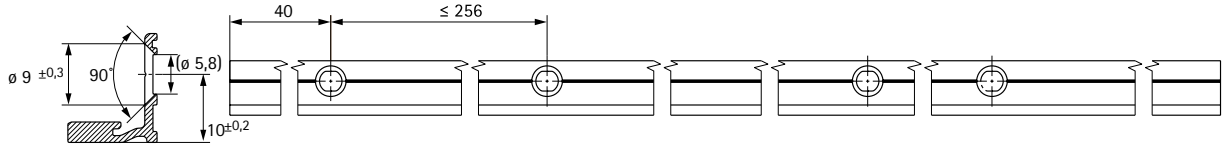


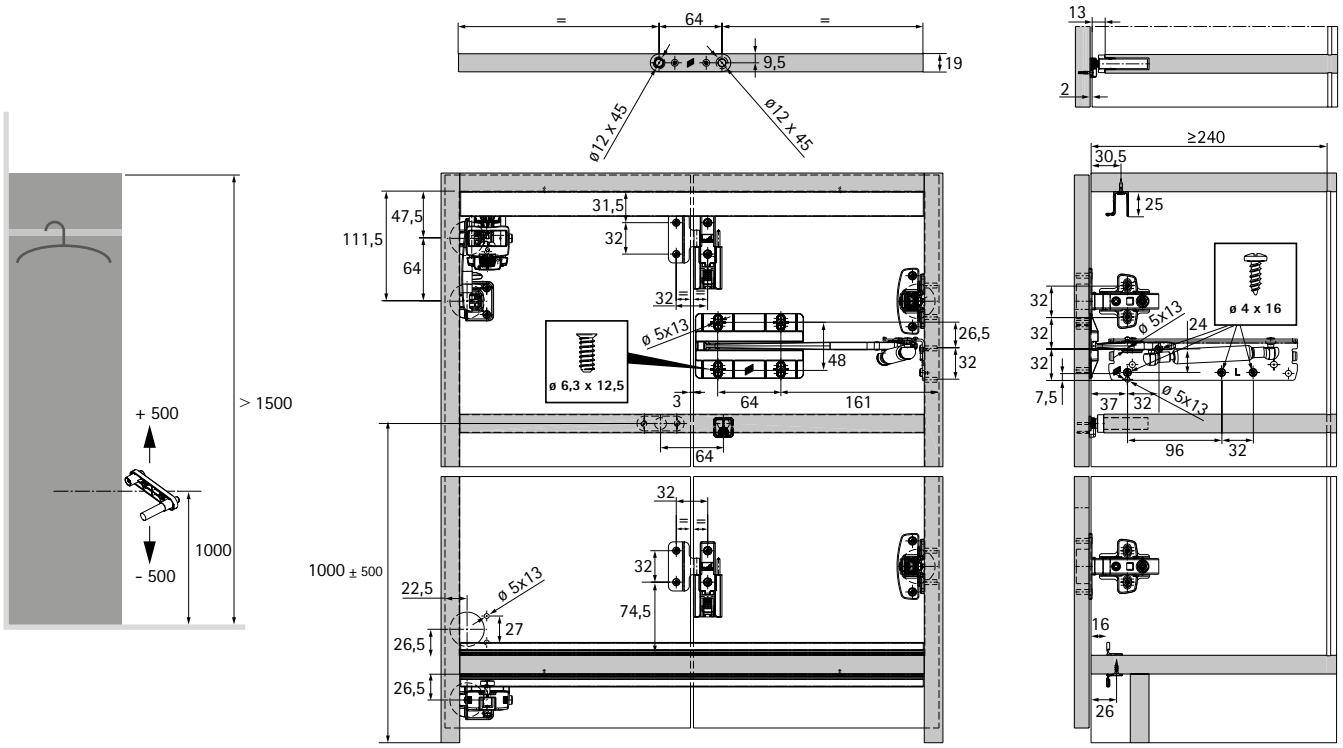




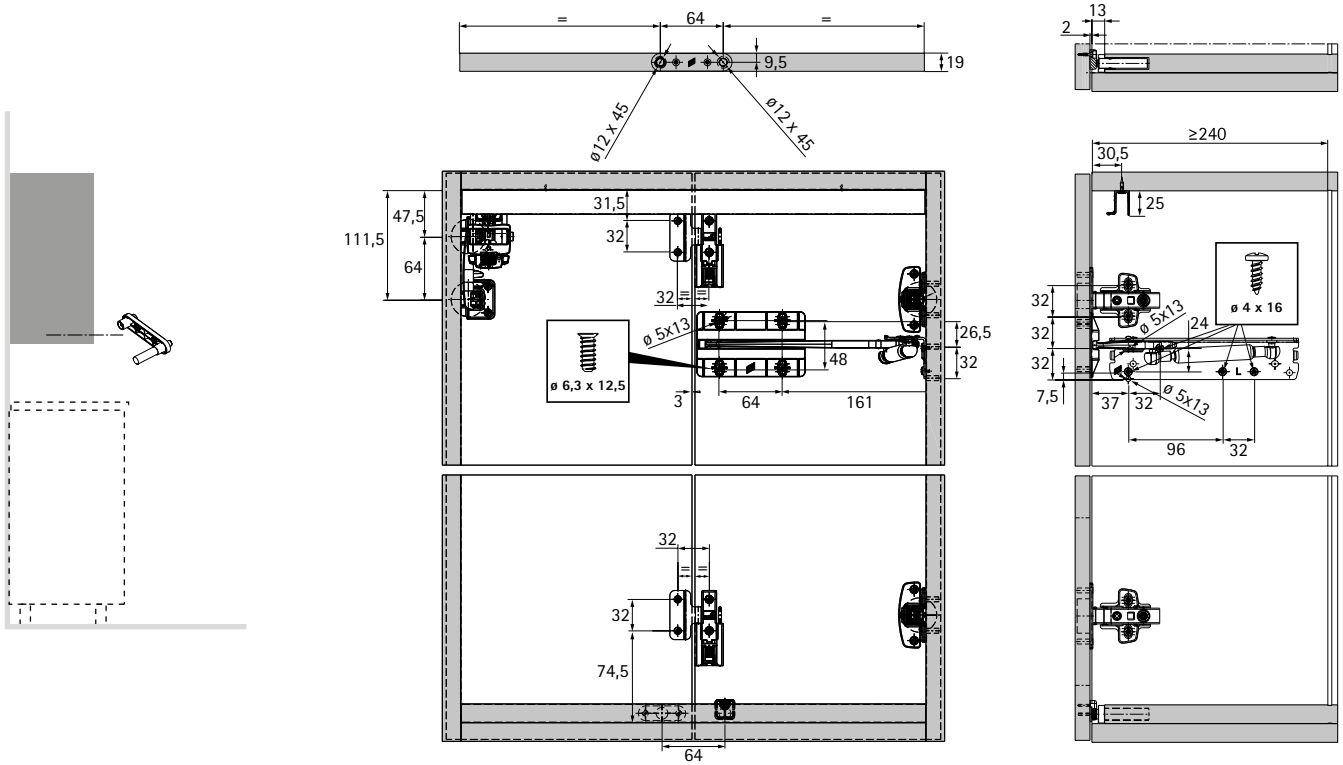


## WingLine L со Push to Move: плакар и елементи со горно водење




## WingLine L со Pull to Move: кујнски висечки елементи

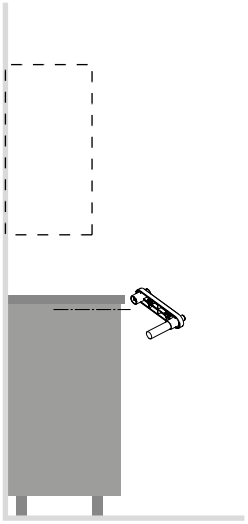


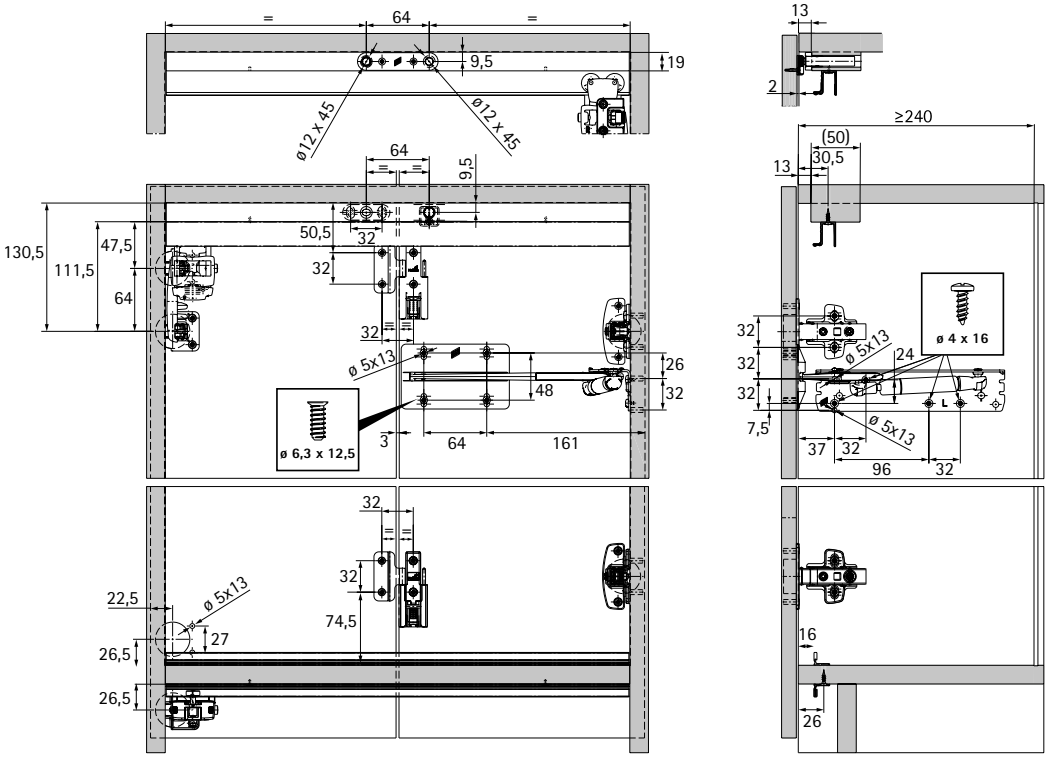




ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## WingLine L со Pull to Move: Помошни плакари, елементи под скали и елементи за бања





# WingLine S

## систем на лизгачки врати



**Економично чудо**
Достапна технологија со непобедлива вредност: Wingline S систем за лизгање на врати со преклоп кој беспрекорно лизга без долна водилка-оптимално решение за мали фронтови.



**Промена на лесен начин:**
На најлесен можен начин можете да ги надградите постоечките фронтови од шарки со Wingline S.



**Меко отворање, тивко затворање:**
Уште поудобно користење со Push to move или Pull to move Silent

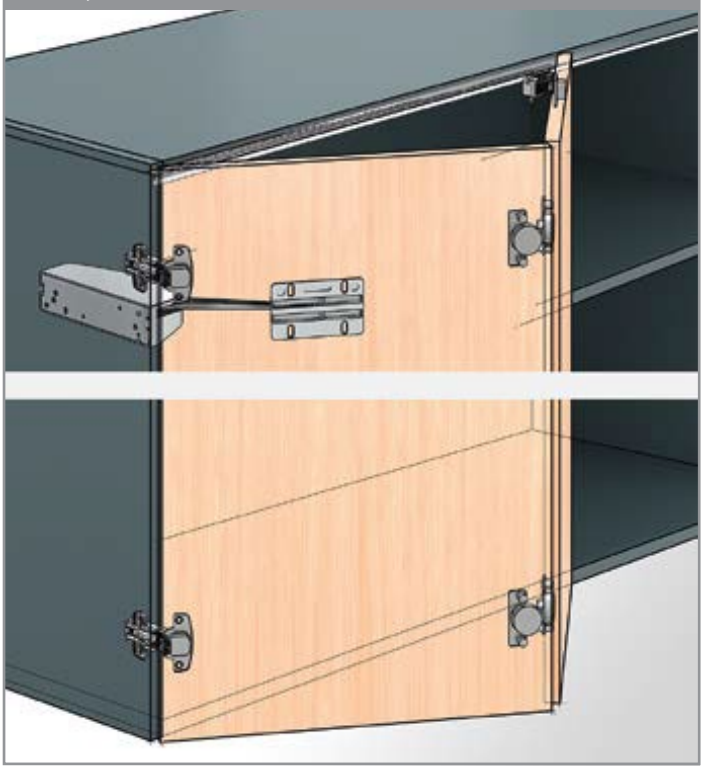


**Перфекција без рачки:**
Елегантно решение со висок квалитет за висечки елементи и гардероберите.

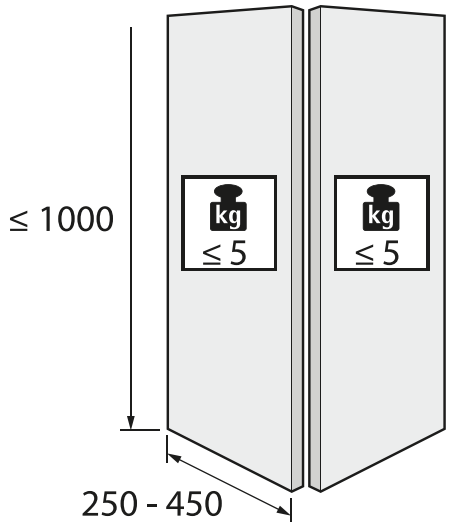


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

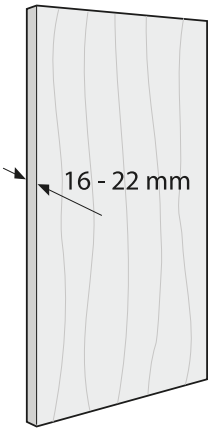
## Дизајн



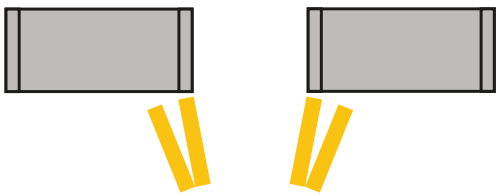
## Тежина и формат на врата




## Дебелина на материјал



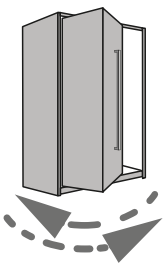

## Број на крила од врата



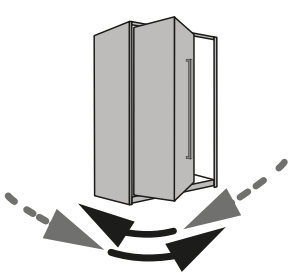
## Кој е Вашиот избор? Класично отворање со рачка или минималистички изглед без рачки?

*Push Push to move и Pull to move Silent се двата иновативни механизми со уникатно отворање за врати со преклоп.*
*Нежно повлекување за рачка (Pull to move Silent) или нежно притискање без рачка, автоматски ја отвора вратата целосно.*
*Фасцинантно отворање кое е целосно механичко. Тоа значи дека не е потребно електронска поддршка.*

### Врата со рачка

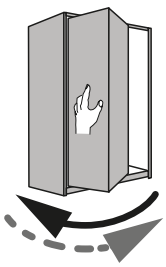


*Вратата се отвора и затвора со една рака*



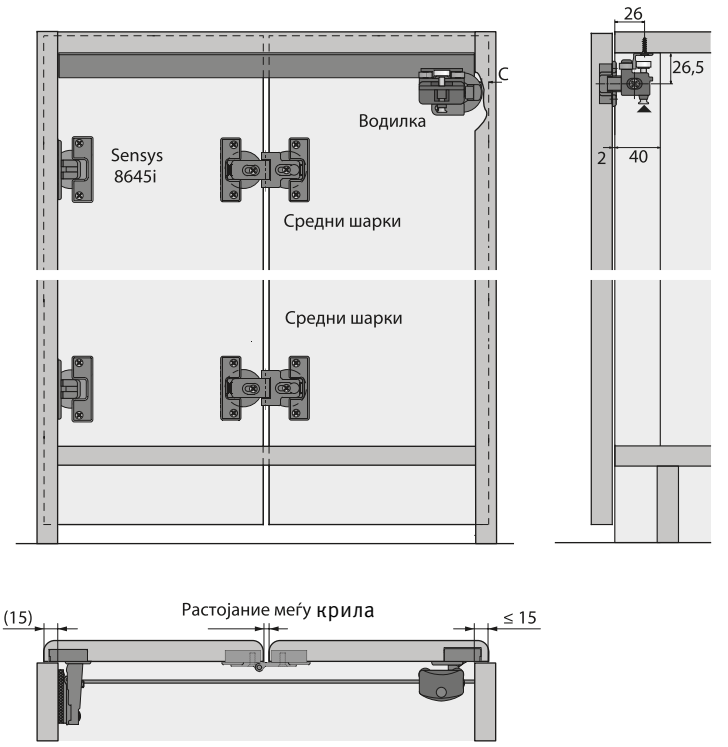
*Pull to move Silent или повлекување за рачка*
*Отворањето на вратата започнува автоматски од агол од 35° со нежно повлекување на рачката и повторно се враќа во затворена позиција со суптилно тивко движење.*

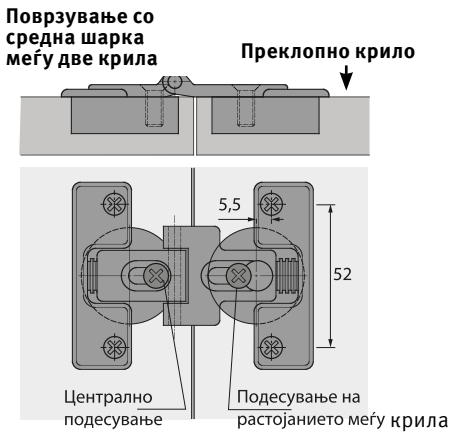
### Врата без рачка



*Push to move или отворање и затворање со притискање.*
*Вратата се отвора и затвора автоматски со лесно притискање со една рака.*

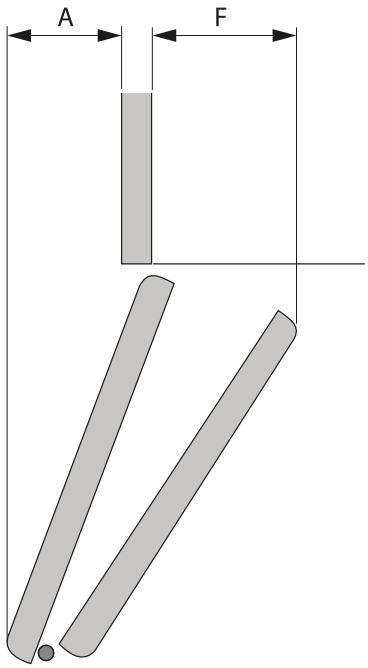
## Opening assistance required? Classic front with handle or purist look without handles?



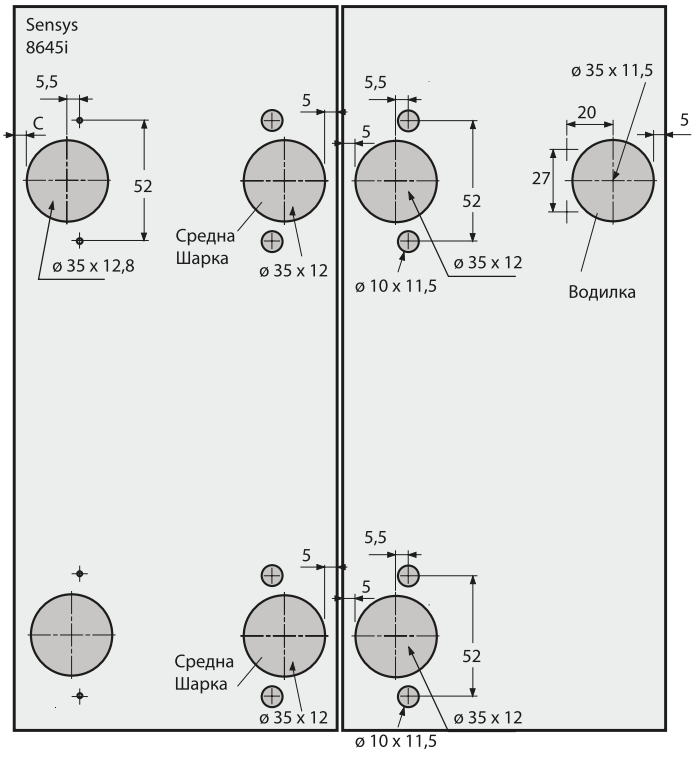

**Меѓупростор:**
**6 mm = препорачано растојание помеѓу преклопни врати**
**3 mm = можно минимално растојание помеѓу преклопни врати**

## Planning Dimensions




**Note:**
**"See Planning dimensions in brief / Influence of cabinet body hinges"**

## Drilling Pattern




**Note:**
**Cabinet body hinge C dimension is determined by overlay and mounting plate. (see section on cabinet body hinges)**



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Selection guide

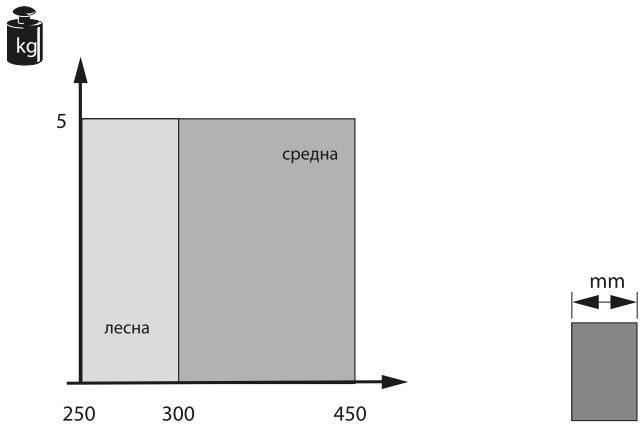
**The following planning information is required for selecting the correct WingLine S articles in just a few easy steps:**

- ✔ **Number of folding doors**
- ✔ **Door wing width (mm)**
- ✔ **Door wing weight (kg)**

### Opening assistance required? Classic front with handle or purist look without handles?

| Door with handle | Door without handle |
|---|---|
| · Pull to move Silent | · Push to move |
| · No opening assistance | |

### What opening force is needed for Push / Pull to move Silent?




**Please use WingLine L for heavier doors and for wider doors.**

### Is spring assisted self closing feature needed in the hinge and in the running and guide components?

| Opening mechanism | Self closing feature |
|---|---|
| Push to move | No self closing feature |
| Pull to move Silent | With self closing feature |
| No opening mechanism | With self closing feature |

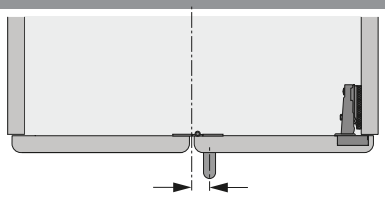
### What opening force is needed for Push / Pull to move Silent?

**A bottom door guide is optional. A trial mounting is recommended.**

### Where will the bottom door guide be positioned?

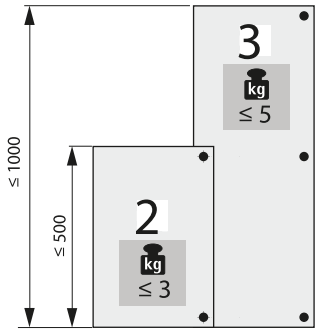
| | |
|---|---|
| Cabinet with plinth | Guide profile underneath bottom panel |
| Cabinet without plinth | Guide profile on front of bottom panel |
| | Guide profile underneath structural panel |

## Which position to select for a handle?

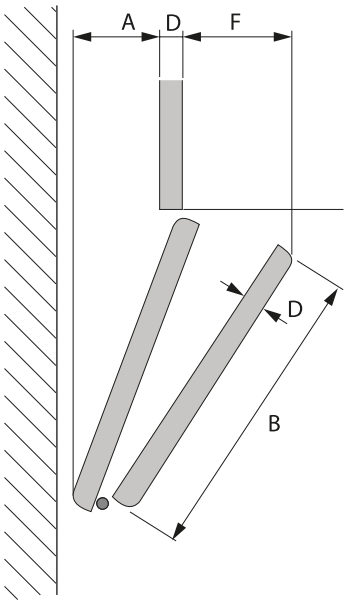


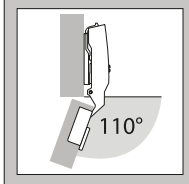
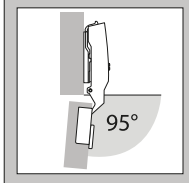
| | |
|---|---|
| Handle position | Recommended on side connected folding door wing, but also possible on second folding door wing |
| Distance to centre gap | Minimum spacing recommended |

## How many hinges to select?



## Influence of cabinet body hinges without opening angle limiter



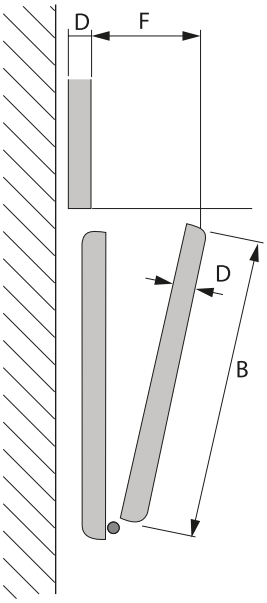

| | | | B 12,5 | | B 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | D | B | A | F | A | F |
|   Sensys 8645i / 8675 (со отворен агол = 100°) | 16 | 250 | 31 | 58 | 21 | 68 |
| | | 300 | 41 | 58 | 32 | 68 |
| | | 450 | 73 | 58 | 63 | 68 |
| | 18 / 19 | 250 | 31 | 61 | 21 | 71 |
| | | 300 | 41 | 61 | 32 | 71 |
| | | 450 | 73 | 61 | 63 | 71 |
| | 22 | 250 | 31 | 64 | 21 | 74 |
| | | 300 | 41 | 64 | 32 | 74 |
| | | 450 | 73 | 64 | 63 | 74 |
| | 25 | 250 | 31 | 67 | 21 | 77 |
| | | 300 | 41 | 67 | 32 | 77 |
| | | 450 | 73 | 67 | 63 | 77 |
|   Sensys 8631i / 86 31 * | 16 | 250 | 13 | 70 | 4 | 79 |
| | | 300 | 18 | 72 | 8 | 82 |
| | | 450 | 31 | 78 | 21 | 87 |
| | 18 / 19 | 250 | 13 | 73 | 4 | 82 |
| | | 300 | 18 | 75 | 8 | 84 |
| | | 450 | 31 | 81 | 21 | 90 |
| | 22 | 250 | 13 | 74 | 4 | 85 |
| | | 300 | 18 | 78 | 8 | 87 |
| | | 450 | 31 | 84 | 21 | 93 |
| | 25 | 250 | 13 | 78 | 4 | 88 |
| | | 300 | 18 | 81 | 8 | 90 |
| | | 450 | 31 | 86 | 21 | 96 |

*** Reduced opening angles of 95° restrict soft opening performance.**

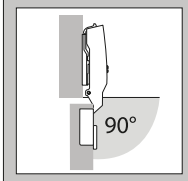


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

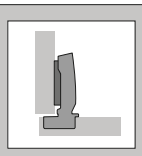
## Influence of cabinet body hinges with opening angle limited to 90°

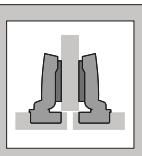



*** Reduced opening angles of 90° restrict soft opening performance.**



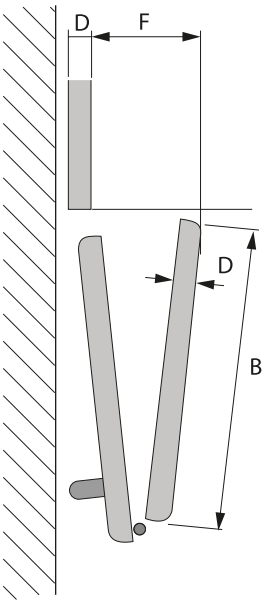

Sensys
8645i / 8675
со аголен лимитер
од 90° *


B 12,5

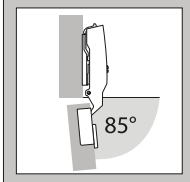

B 3

| D | B | F | F |
|---|---|---|---|
| 16 | 250 | 89 | 99 |
| | 300 | 95 | 105 |
| | 450 | 111 | 120 |
| 18 / 19 | 250 | 92 | 102 |
| | 300 | 98 | 108 |
| | 450 | 113 | 123 |
| 22 | 250 | 95 | 105 |
| | 300 | 101 | 111 |
| | 450 | 116 | 126 |
| 25 | 250 | 98 | 108 |
| | 300 | 104 | 114 |
| | 450 | 119 | 129 |

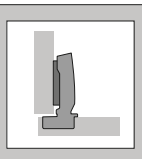
## Influence of cabinet body angle hinges with opening angle limited to 85°

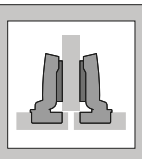



*** Reduced opening angles of 85° restrict soft opening performance.**



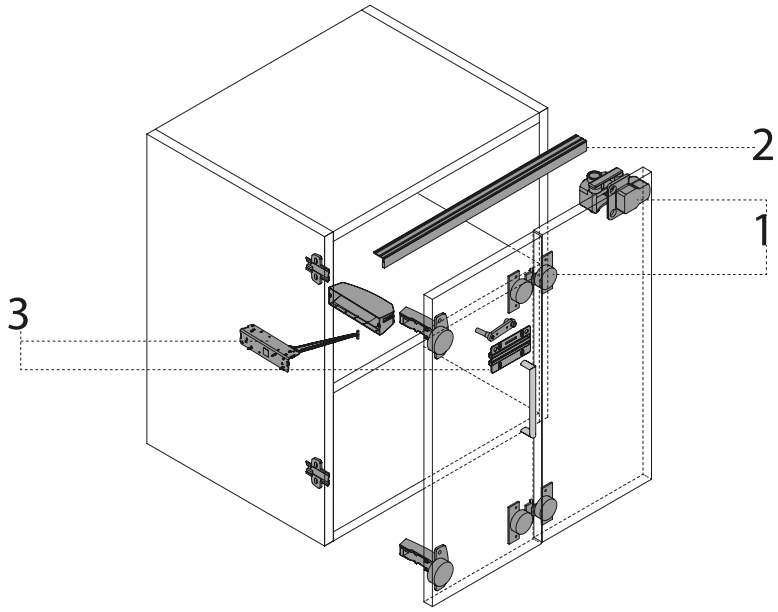

Sensys
8645i / 8675
with opening angle
limiter of 85° *


B 12,5


B 3

| D | B | F | F |
|---|---|---|---|
| 16 | 250 | 115 | 125 |
| | 300 | 127 | 136 |
| | 450 | 159 | 169 |
| 18 / 19 | 250 | 118 | 18 |
| | 300 | 130 | 139 |
| | 450 | 162 | 172 |
| 22 | 250 | 121 | 131 |
| | 300 | 133 | 142 |
| | 450 | 165 | 175 |
| 25 | 250 | 124 | 133 |
| | 300 | 136 | 145 |
| | 450 | 168 | 178 |

## System summary




## 1 Basic fitting



## 2 Guide profiles



## 3 Units for user convenience



## 4 System accessories





ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## 1 Basic fitting

### Водилка за врата за Pull to move



- For use without user friendly unit or with Pull to move Silent
- With self closing feature
- When installing on plinth, door mounting on left
- When installing below plinth, door mounting on right
- Finish: White

| | | |
|---|---|---|
| 94004 | Десен | 588 ден. |
| 94005 | Лев | 588 ден. |

### Водилка за врата за Push to move



- For use with Push to move
- Without self closing feature
- When installing on plinth, door mounting on left
- When installing below plinth, door mounting on right
- Finish: White

| | | |
|---|---|---|
| 94007 | Десен | 588 ден. |
| 94008 | Лев | 588 ден. |

### Стопер за врата



- One door damper must be fitted for each running and guide component
- Can be shortened as required (to suit door overlay)

| | | |
|---|---|---|
| 94006 | Бела | 56 ден. |
| 93967 | Црна | 95 ден. |

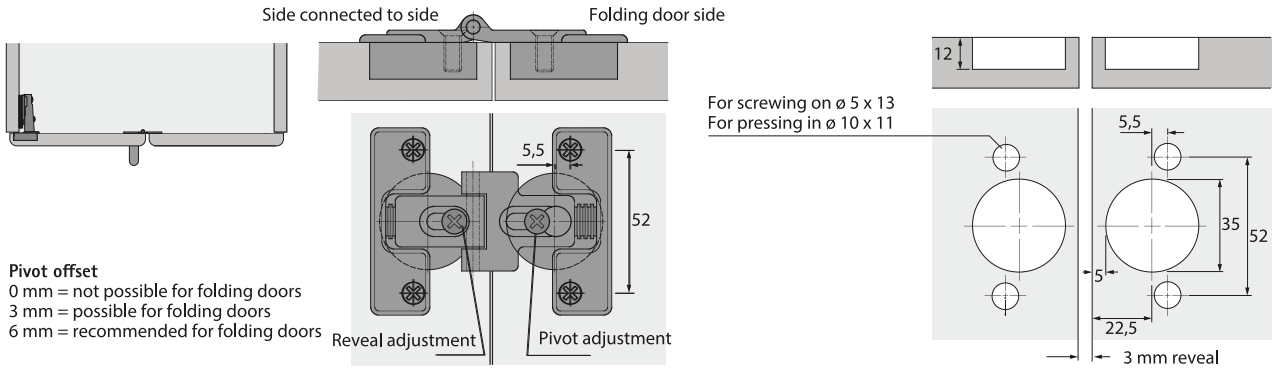
## Сет шарки за средина на врата



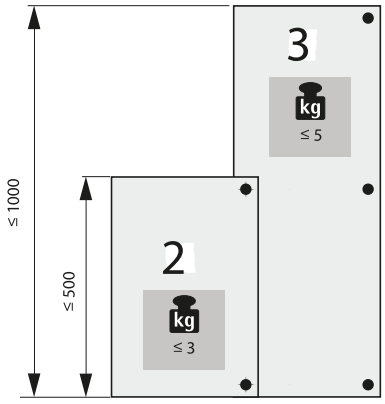
- One door damper must be fitted for each running and guide component
- Can be shortened as required (to suit door overlay)

| | | |
|---|---|---|
| 94009 | за врати 2/1 | 1.241 ден. |
| 93968 | за врати 3/1 | 1.840 ден. |

## Planning dimensions for centre hinge with adjustable reveal and pivot point



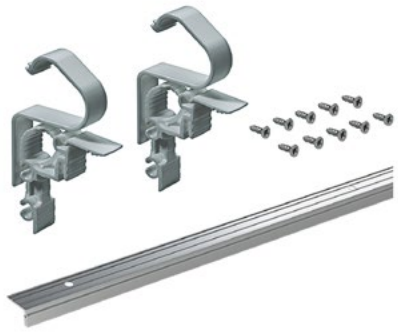

## Recommended number of cabinet body and centre hinges






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

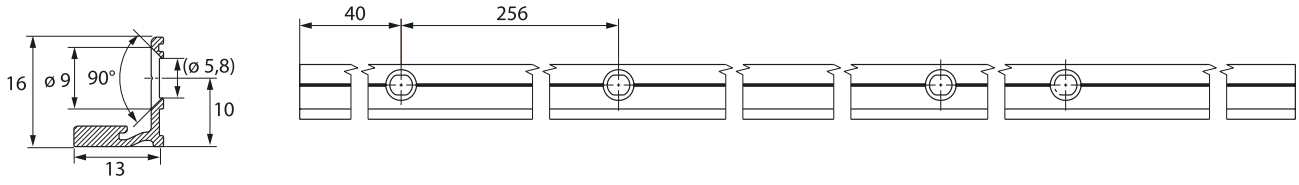
## 2 Guide profiles



- Set contains one runner profile with predrilled screw on positions, including fixing material and profile mounting clip
- aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| 94012 | Бела | 1200 | 1.277 ден. |
| 94014 | Бела | 2400 | 2.247 ден. |
| 93965 | Црна | 1200 | 1.277 ден. |
| 94013 | Црна | 2400 | 2.247 ден. |

### Ordering information and planning dimensions for guide profiles




## 2 Units for user convenience

### Push to move



- Set comprises opening mechanism without stay closed function, fixing material and drilling template

#### Push to move LIGHT

| | | | |
|---|---|---|---|
| 94015 | Лева | Бела | 4.279 ден. |
| 94016 | Десна | Бела | 4.279 ден. |
| 94017 | Лева | Црна | 4.279 ден. |
| 94018 | Десна | Црна | 4.279 ден. |

#### Push to move MEDIUM

| | | | |
|---|---|---|---|
| 93969 | Лева | Бела | 4.493 ден. |
| 94019 | Десна | Бела | 4.493 ден. |
| 94020 | Лева | Црна | 4.493 ден. |
| 94021 | Десна | Црна | 4.493 ден. |

## Push to move - магнет



- Set comprises closed function and fixing material
- For screw mounting below the structural shelf panel
- Shelf set back by 3 mm

| | | |
|---|---|---|
| 94022 | Бела | 835 ден. |
| 94023 | Црна | 835 ден. |

## Push to move Designer - магнет



- Set comprises closed function and fixing material
- For pressing into the construction shelf
- Shelf set back by 8 mm

| | | |
|---|---|---|
| 94024 | Бела | 1.027 ден. |
| 94025 | Црна | 1.027 ден. |

## Push to move Standard - магнет



- Set comprises closed function and fixing material
- For screw mounting in front of the construction shelf
- Shelf set back by 13 mm

| | | |
|---|---|---|
| 94026 | Сива | 1.006 ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Pull to move



- Mechanism for automatic, soft opening of a door set with a light pull on the handle
- Silent and soft closing of the door set with Sensys cabinet body hinge
- Set contains all the parts required for opening a folding sliding door with 2 wings

- Set comprises:
- 1 Pull to move Silent unit
- 1 door rail
- 1 positioning aid
- Fixing screws

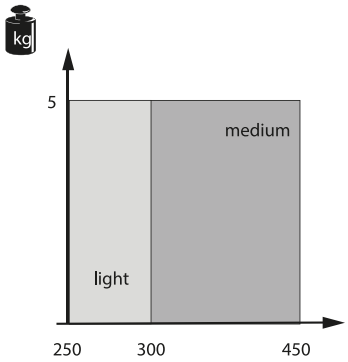
## Pull to move LIGHT

| | | | |
|---|---|---|---|
| 94027 | Лева | Црна | 4.065 ден. |
| 94028 | Десна | Црна | 4.065 ден. |

## Pull to move MEDIUM

| | | | |
|---|---|---|---|
| 94029 | Десна | Бела | 4.493 ден. |
| 94030 | Лева | Црна | 4.493 ден. |
| 94031 | Десна | Црна | 4.493 ден. |

## Ordering information user friendly units

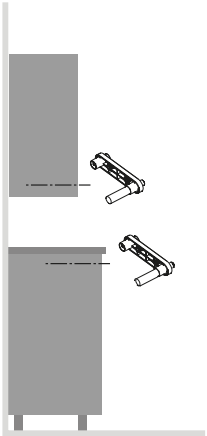



**For Push to move and Pull to move Silent to work perfectly for every door wing size and weight, the modules are available in various duty classes. Simply choose the set that is appropriate for your particular application.**

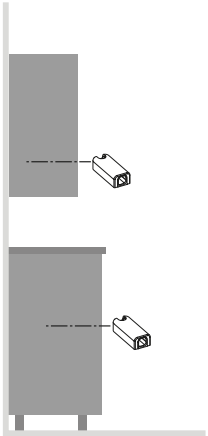



## Ordering information user friendly units

**Magnetic stay closed function (standard and designer type)**



**Mechanical stay closed function**



# WingLine 220

## систем на лизгачки врати



**Посебно импресивно.** Со WingLine 220 секогаш ќе ги импресионирате Вашите клиенти: монтиран на корпусот, системот со горно водење, лесно ги движи и преклопува дури и тешките и високи врати. Лизгачкиот профил монтиран на горната плоча при отворање елегантно исчезнува позади вратата и ос тава комплетен пристап до внатрешноста на плакарот, без никакви пречки. WingLine 220 е создаден за врати со тежина до 25 kg.



**Водилката се монтира на горната плоча.** За модерен мебел и оптимална употреба на просторот во плакарот.



**Долната водилка** се монтира под долната плоча - за тенки цокли. Со невидливи профили до повеќе простор во плакарот.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

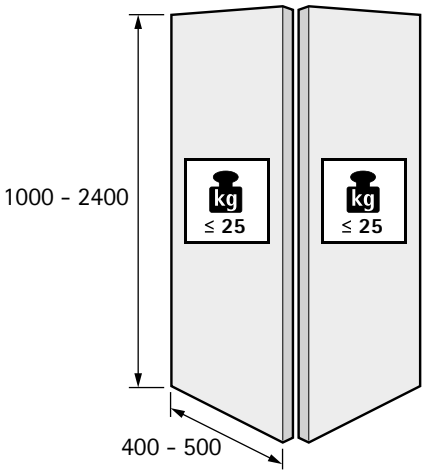
# Системи за лизгачки врати

► WingLine 220

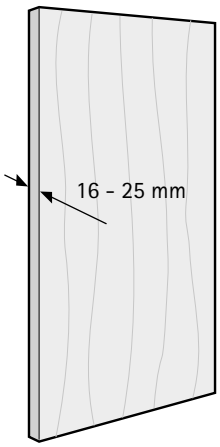
## Технички детали

- Двокрилна врата на преклоп
- Со рамен преклоп
- За дрвени врати
- Може да се примени Sensys шарки со интегриран Silent System
- Тежина на една врата до 25kg
- Висина на врата до 2400 mm
- Ширина на една врата 400-500 mm
- Дебелина на врата 16-25mm
- Подесување на висина +/- 5mm
- Тестирана до 40.000 отворања.

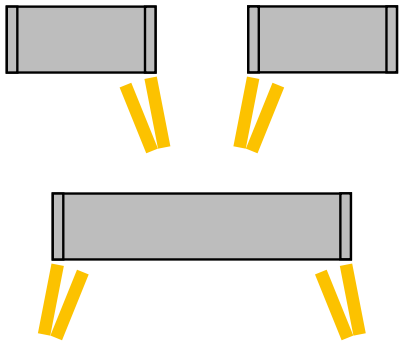
## Големина и тежина на врата



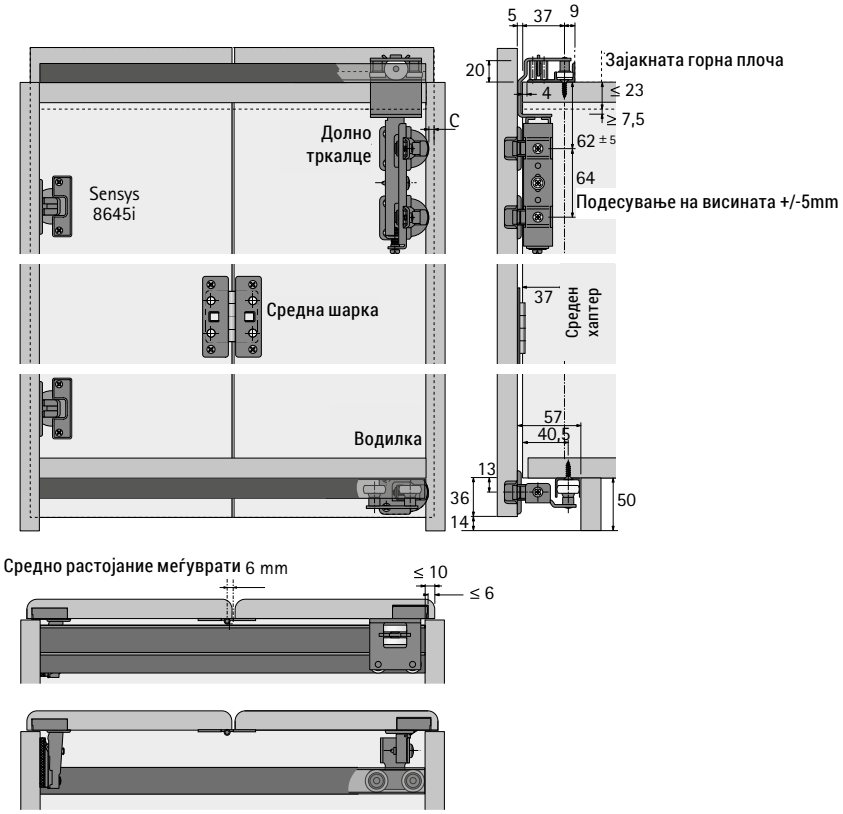

## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции



## Начин на монтирање / 1 врата на преклопување со 2 - крила







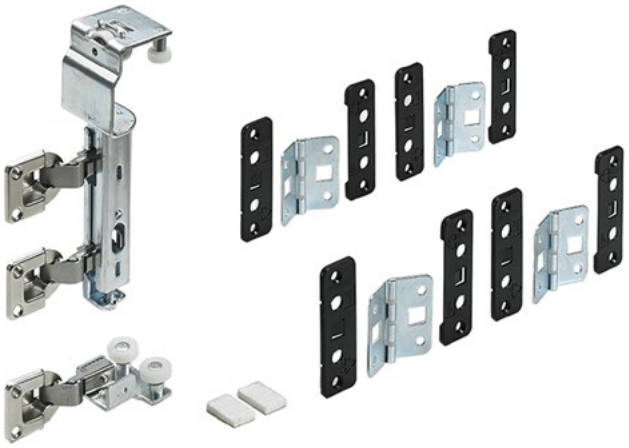



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► WingLine 220

## WingLine 220 сет за 1врата/ 2 крила



► Сетот ги содржи потребни делови за една врата со 2 крила

Сетот содржи:

► 1 водилка

► 4 клипа на средни шарки

► 1 тандем тркалца со висинско подесување

| | | |
|---|---|---|
| 7583 | Лев | 7.613 ден. |
| 7609 | Десен | 7.613 ден. |

## Лизгачки профил



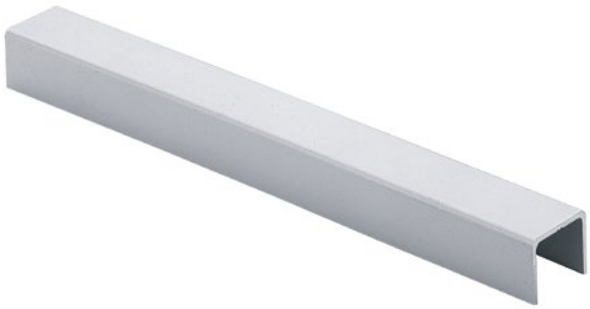
► За шрафење

► Должина 2000 mm

► Алуминиум, елоксиран мат

7591 | 3.999 ден.

## Водечки профил



► За шрафење

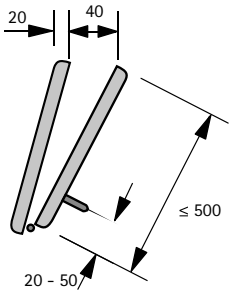
► Должина 2000 mm

► Алуминиум, елоксиран мат

7614 | 3.068 ден.

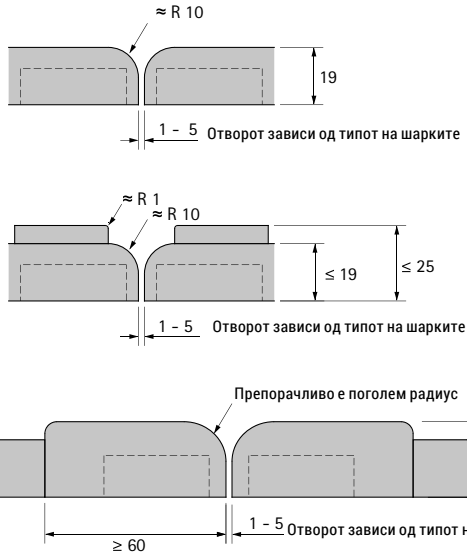
## Монтажни димензии за WingLine 220

### Сет за врати со 2- крила

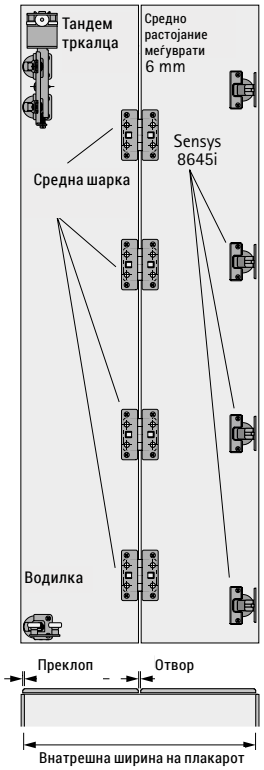



**Сет за врати со 2- крила**
Ширина на врата макс. 1000mm
Тежина на врата/крило макс. 25kg
Висина на едно крило макс. 2400 mm

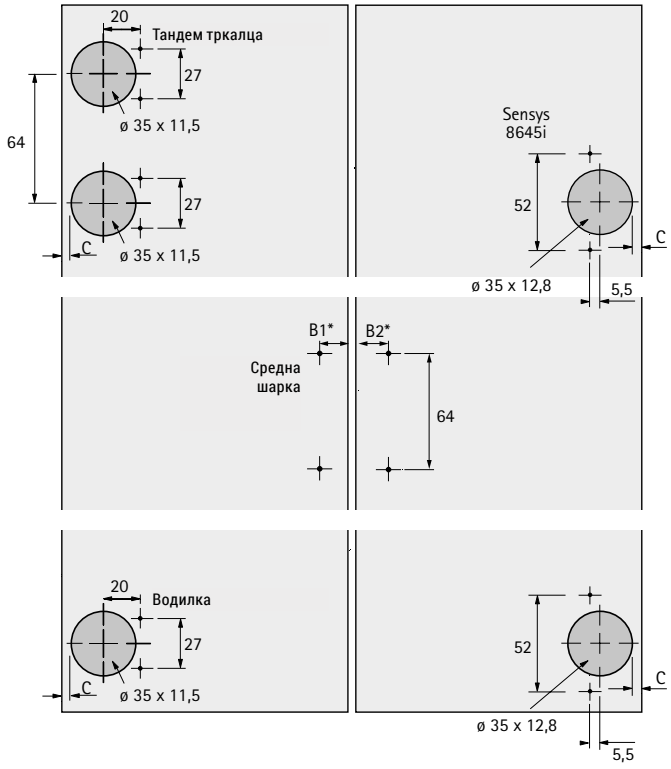
### Обликот и отворот за едно крило (како заштита за прсти)




### Сет за врати со 2- крила со преклоп




### Шаблон за бушење




Пресметување на ширина на врата/ширина на крило
Ширина на врата = внатрешна ширина на плакарот + (2x преклоп*)
Ширина на крило = (внатрешна ширина на плакарот - 1x отвор + 2x преклоп*) /2

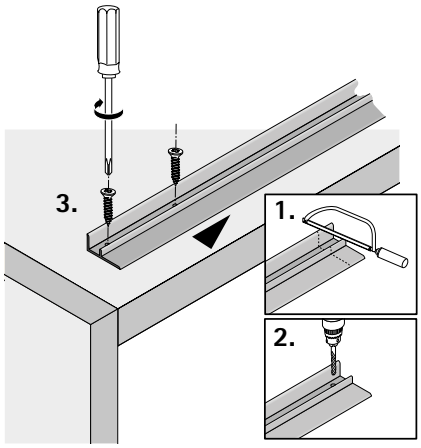
*Преклоп: макс. 15mm

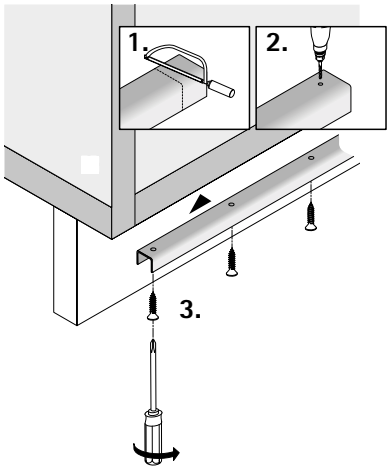
| Растојание за бушење mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***B1** | 10,5 | 11 | 11,5 | 12 | 12,5 |
| ***B2** | 22,5 | 23 | 23,5 | 24 | 24,5 |
| **Отвор mm** | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |

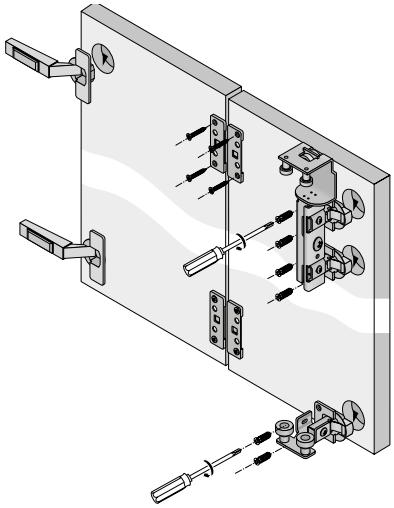


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

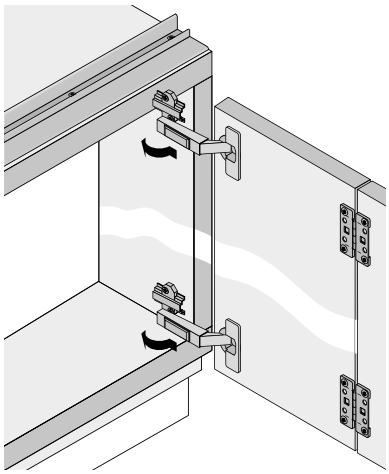
## Монтажа на водечки и лизгачки профили / Припрема на сетот

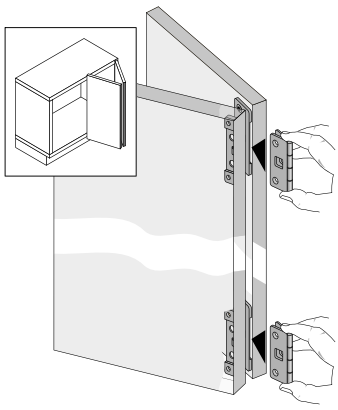


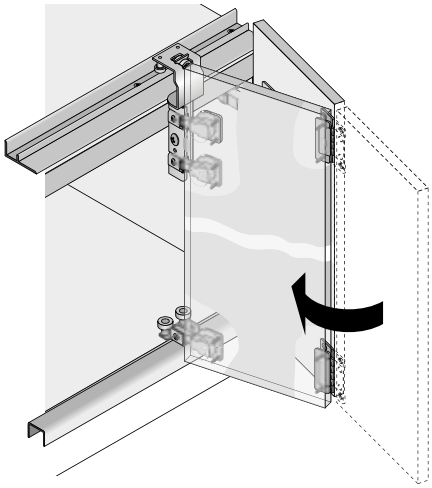



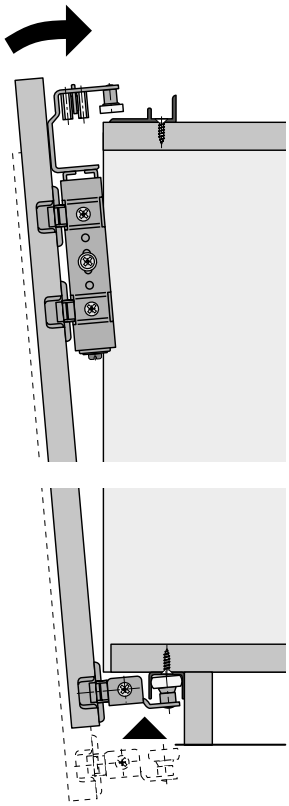
## Монтирање на сетот

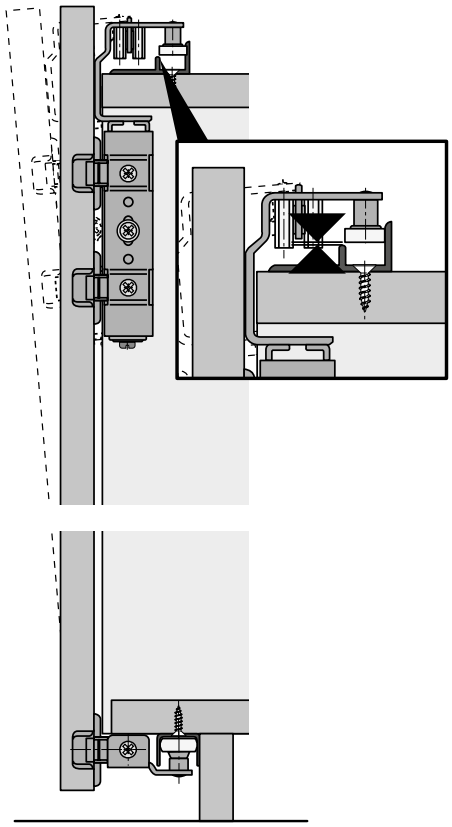




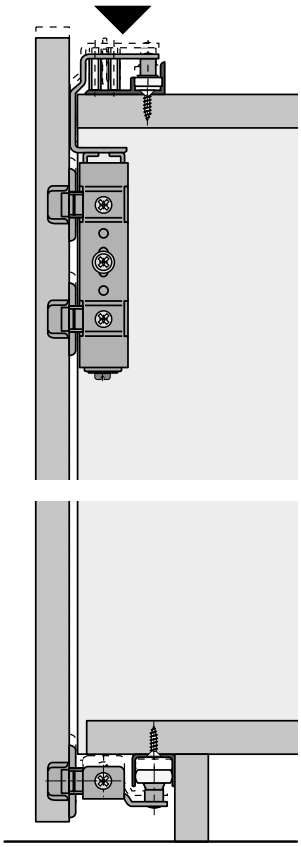


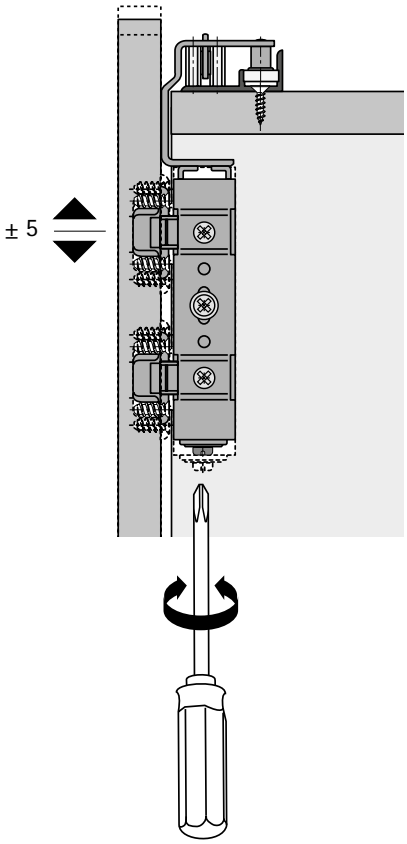
## Монтирање на горните тркалца и долните водилки





## Подесување на висината на Тандем тркалца








ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# WingLine 230

## систем на лизгачки врати



**Wingline 230 систем на лизгачки врати решение на тешки задачи.**

Wingline 230 е гигантот меѓу лизгачките системи. Со само едно едноставно и лесно движење може да разоткрие површина од повеќе од 6м². Идеален е за големи гардеробери или пак за складишни плакари во канцелариски простори, за меѓусобна преграда. Wingline 230 е создаден за тешки врати со тежина од 20-25kg. За брза монтажа се препорачуваат со Sensys 8645i шарките. Овој систем е дизајниран да носи тешки врати без помош од долна водилка или средна пречка.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

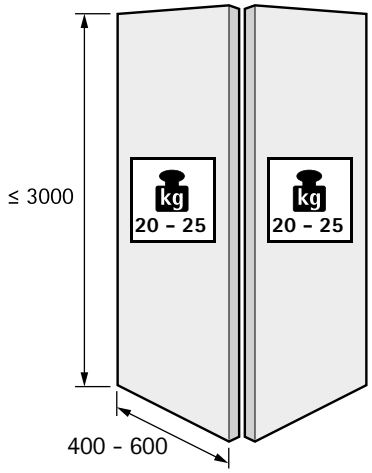
# Системи за лизгачки врати

- WingLine 230

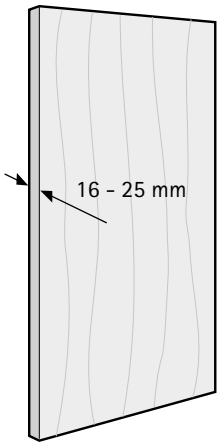
## Технички детали

- За 1 лизгачка врата со 2 крила
- Позиционирање со преклоп
- За дрвени врати
- Со Sensys шарки со Silent System
- Тежина на крило 20-25kg
- Висина на врата до 3000мм
- Максимална ширина на крило 600мм
- Тестирана на 40000 циклуси

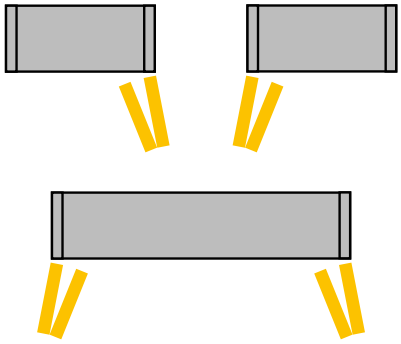
## Големина и тежина на врата



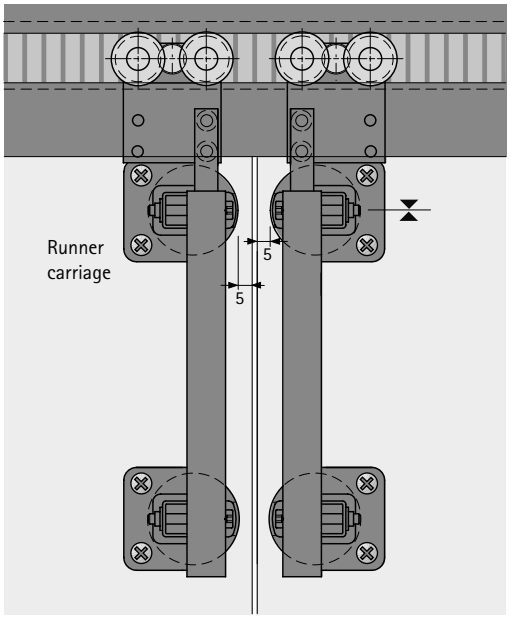

## Дебелина на материјалот на врата

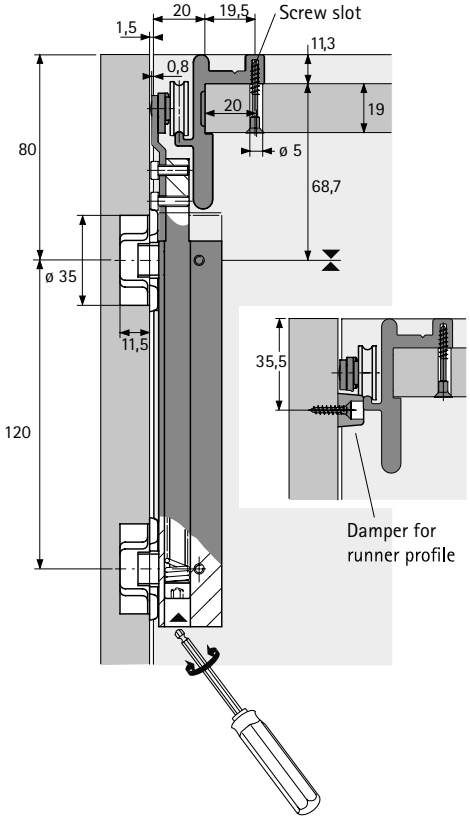



## Број на врати и позиции



## Број на врати и позиции







ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

► WingLine 230

## Сет за 1- врата со 2 крила / Сет за 2 - врати



- Сетот ги содржи сите сите потребни делови за 1 лизгачка врата составена од 2 крила, десна или лева, и 2 лизгачки врати со по 2 крила лева и десна.

Сетот содржи:

- ½ тркалца
- 5/10 средни шарки за лизгачки врати
- ½ амортизери за полица
- ½ амортизери за лизгачкиот профил
- Шрафови

| | | |
|---|---|---|
| 90755 | 1врата/2крила - десен | 10.155ден. |
| 90880 | 1врата/2крила - лев | 10.155ден. |

## Профил водилка

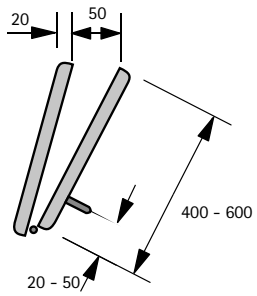


- За полица со дебелина до 19мм
- За шрафење
- Со должина до 2400мм
- Алиминиум бела или алуминиум црна

| | | |
|---|---|---|
| 90756 | Бел | 5.988ден. |
| 90882 | Црн | 5.988ден. |

## Монтажни димензии за WingLine 230

**Врата со 2крила**

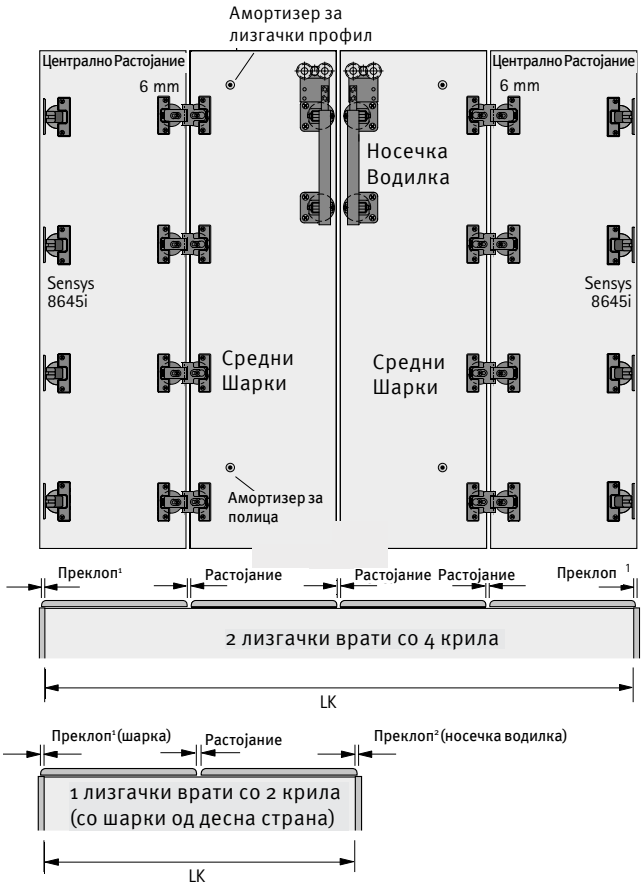



**Врата со 2крила**
Ширина на врата 800-1200мм
Тежина на врата 20-25kg/по крило
Висина на врата 2000-3000мм

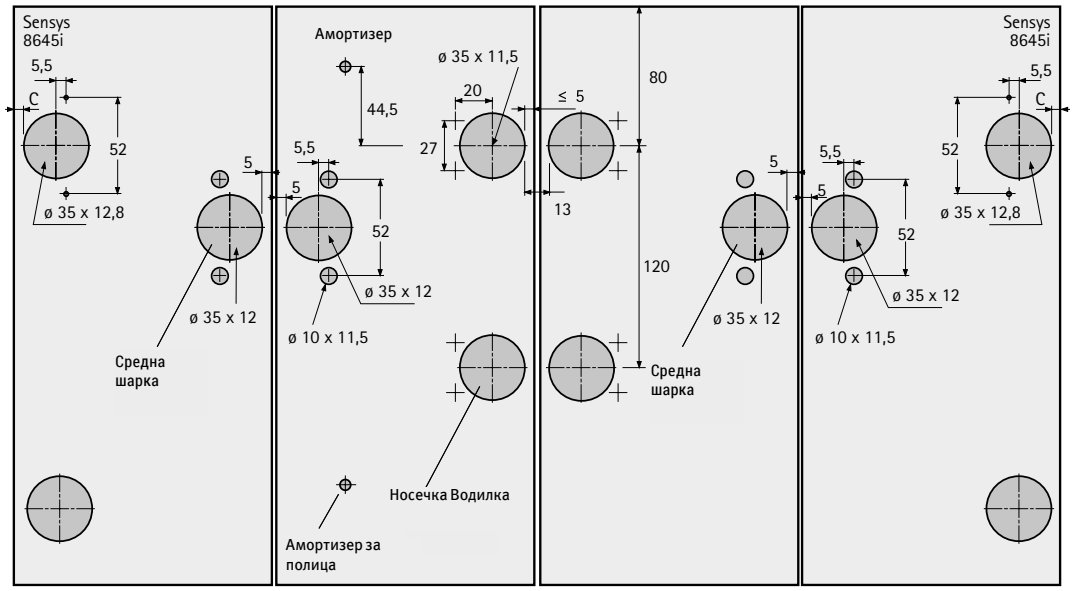
**Пресметка на ширината на вратата и крилата**
**За 2 лизгачки врати со 4 крила**
Ширина на врата = внатрешна ширина + преклоп x2
Ширина на крило = (внатрешна ширина – 3 x средно растојание + 2 x преклоп)/4
Преклоп[1] макс. 15мм, СР 5мм

**За 1 лизгачка врата со 2 крила**
Ширина на врата = внатрешна ширина + преклоп x2
Ширина на крило = (внатрешна ширина – 1 x средно растојание + 2 x преклоп)/2
Преклоп[1] макс. 15мм, СР 5мм,
Преклоп[2] макс.4мм

**Врата со 4крила**




**Шаблон за бушење**



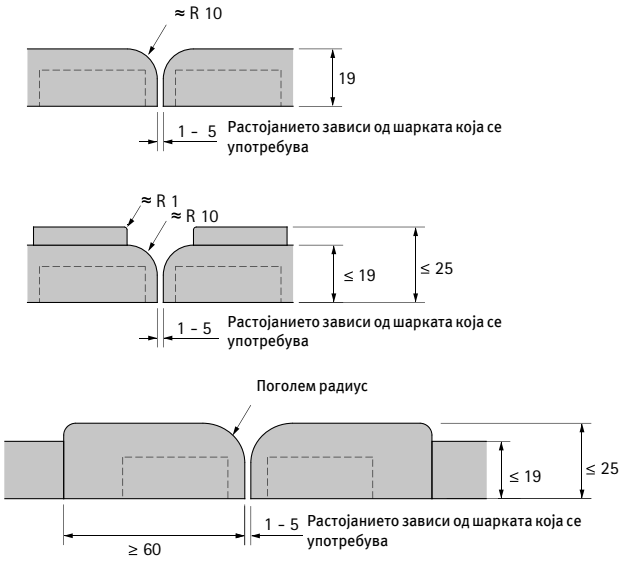


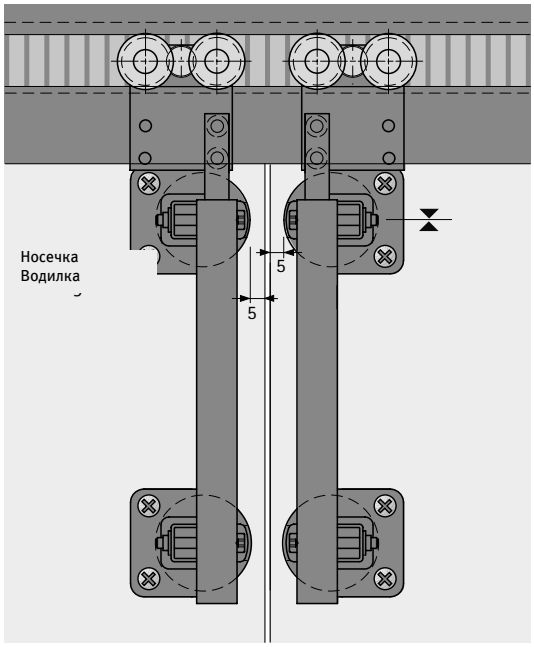


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

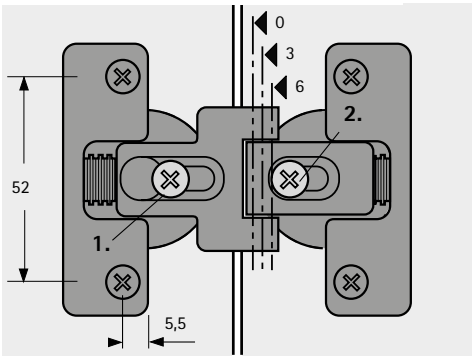
## Монтажни димензии за WingLine 230

**Препорачано за обликување на кантот за заштита на прстите**



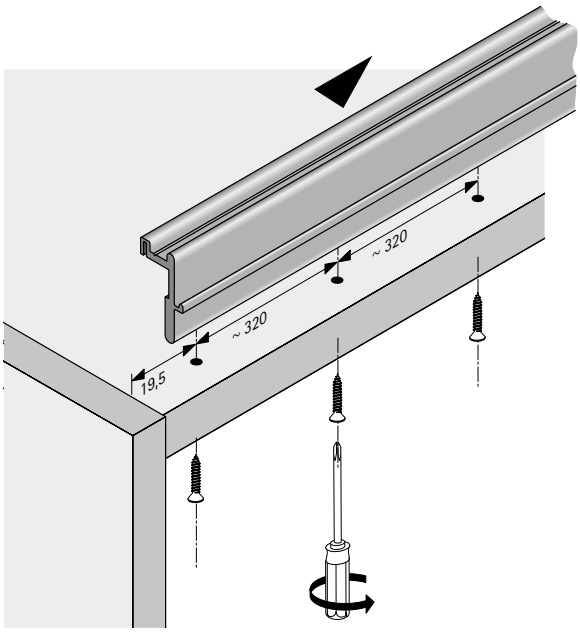

**Лизгачка врата со шарки за прикачување од десна страна**

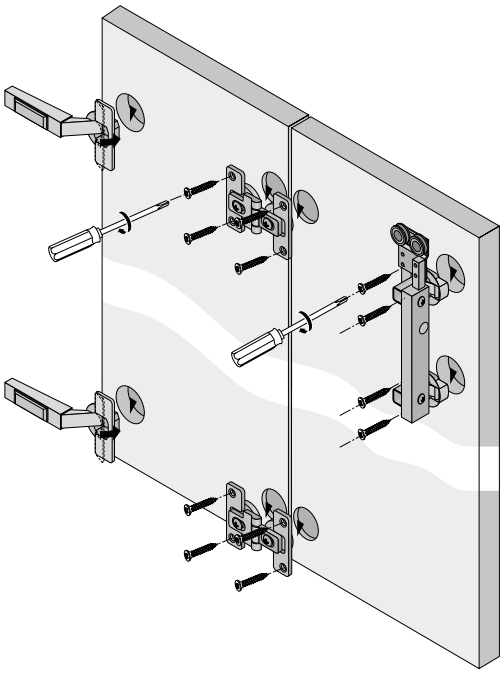



1. Подесување на растојанието: Од о до 4мм
2. Подесување на преклопот на вратата во однос на средното растојание

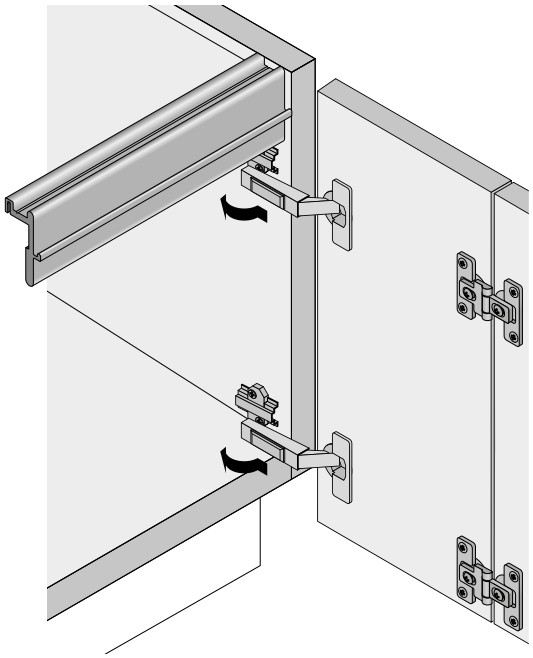
| Средно растојание | Преклоп на крила |
|---|---|
| 0 | 3 |
| 3 | 6 |
| 6 | 12 |

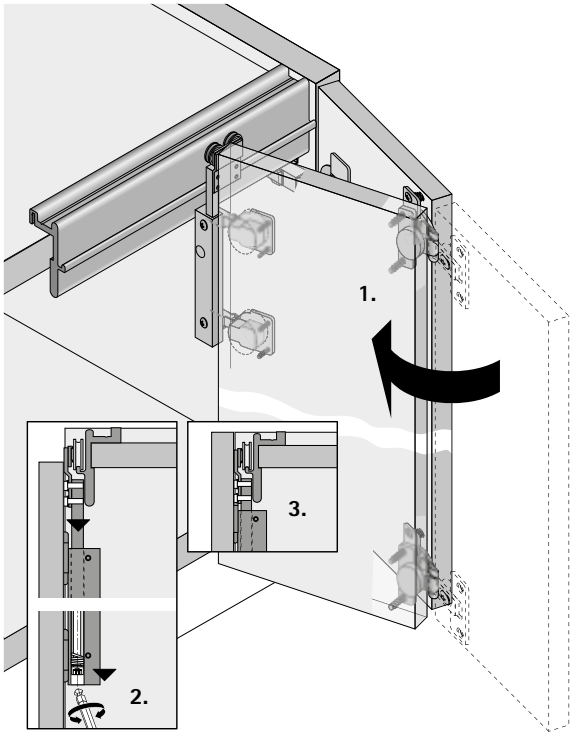
## Монтажа на водилката / припрема на сетот



## Монтажа на сетот









ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Системи за лизгачки врати

- WingLine 230

# WingLine 77

## систем на лизгачки врати



Прикачен за страницата системот на лизгачки врати WingLine 77 нема никакви потешкотии при движење на врати со тежина дури и до 25kg. Лизгањето е прецизно и исклучително тивко. Монтажата е исклучително брза и едноставна со Sensys 8645i шарки.

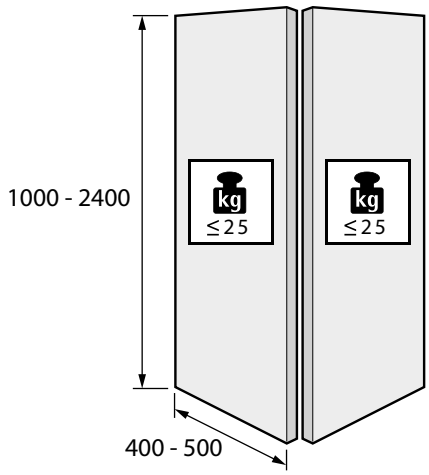


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

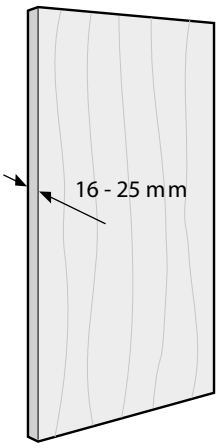
## Технички детали

- За една врата со 2 крила
- Со рамен преклоп
- За дрвени врати
- Соодветни шарки Sensys со Silent System
- За тежина на крило до 25kg
- За висина на врата до 2400мм
- За ширина на крило до 500мм
- Висинско подесување +/-3
- Централните меѓупростор на двете крила е 40мм
- Тестирано до 40000 циклуси

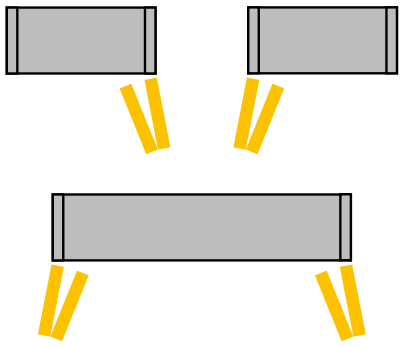
## Големина и тежина на врата



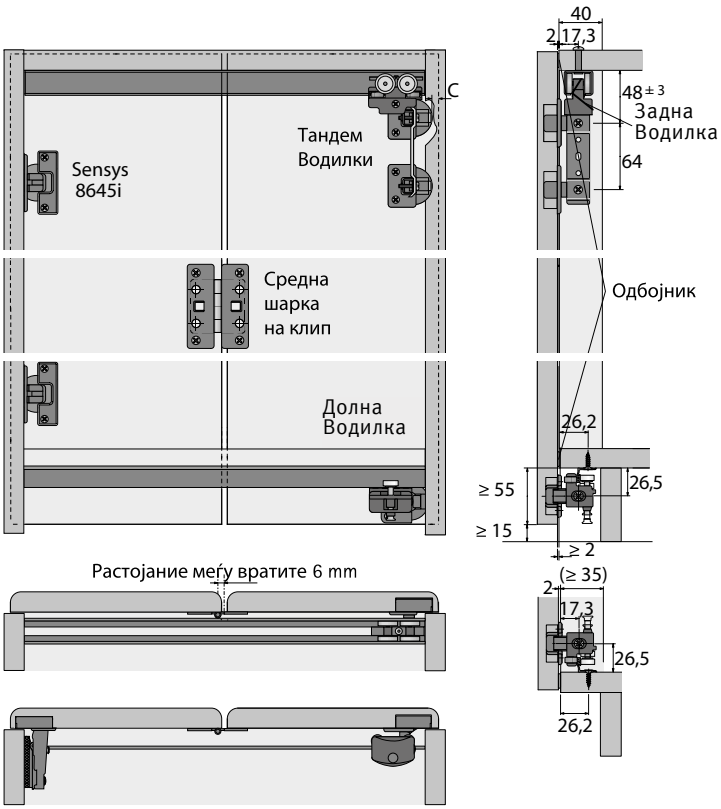

## Дебелина на материјалот на врата




## Број на врати и позиции



## Монтажа / лизгачки систем со 2-крила






ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## WingLine 77 сет за 1врата/4крила



- Сетот ги содржи сите компоненти од сет 1 за 1 врата со 2 крила, десна или лева

Сетот содржи:

- 1 тандем водилка
- 1 водилка
- 4 клипа за централни шарки
- 2 звучни пригушувачи
- 1 компонента за поддршка со висинско подесување

**91623** | **19.885**ден.

## WingLine 77 долна водилка



- За шрафење
- Должина 3200 mm
- Алуминиум

**91624** | **6.439**ден.

## WingLine 77 горна водилка

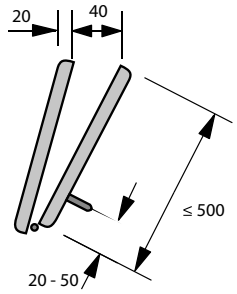


- За шрафење
- Должина 3200 mm
- Алуминиум

**91625** | **5.938**ден.

## WingLine 77 монтажни димензии за 1 врата на преклопување со 2 крила

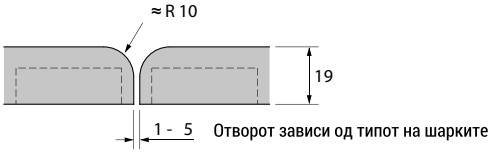
2-крила преклопни врати

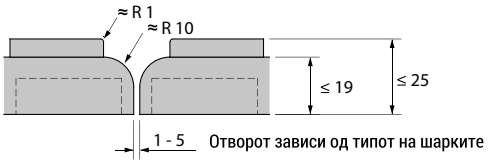


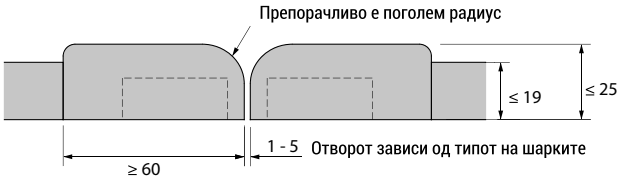

**Сет за врати со 2-крила**

Ширина на врата макс. 1000 mm
Тежина на врата/крило макс. 25 kg
Висина на едно криломакс 2400 mm

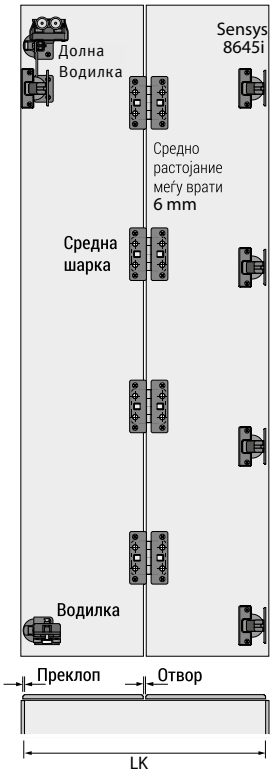
Обликот и отворот за едно крило (како заштита за прсти)



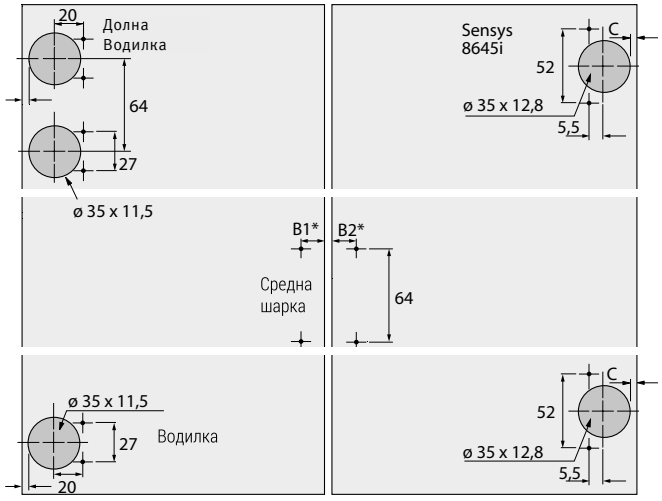



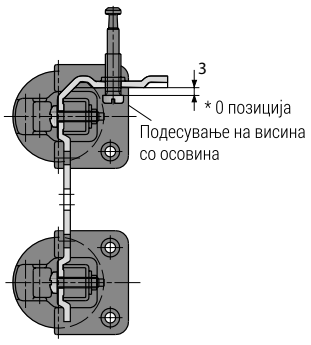

Врати на преклопување со 2- крила




Шаблон за бушење




| Растојание за бушење mm | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *B1 | 10,5 | 11 | 11,5 | 12 | 12,5 |
| *B2 | 22,5 | 23 | 23,5 | 24 | 24,5 |
| Отвор mm | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |




**Пресметување ширина на врата/ ширина на крила**

Ширина на врата= внатрешна ширина на плакарот+ (2 x преклоп*)

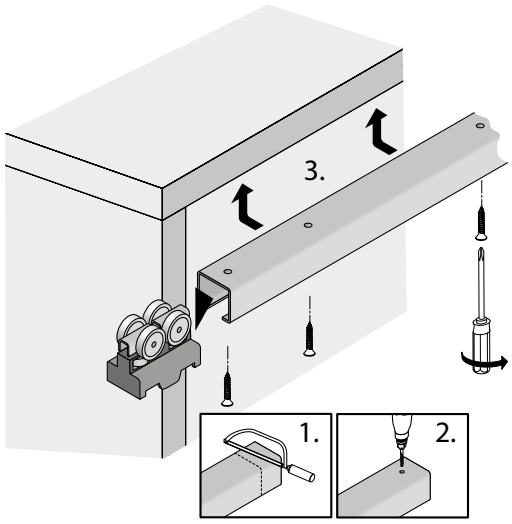
Door wing width = (внатрешна ширина на пларакот – 1 x отвор+ 2 x преклоп) ÷ 2

* Преклоп: Макс.. 15 mm, C димензија 6 mm

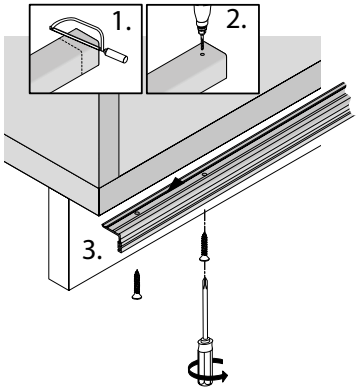


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

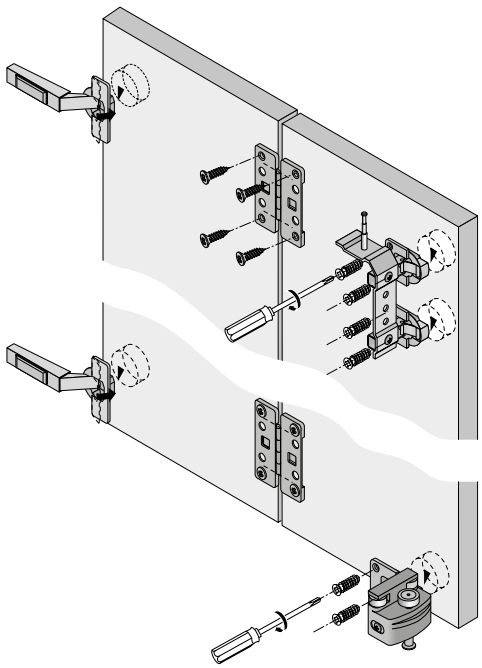
## Монтажа на водилка




## Монтажа на тркалца




## Припрема



# WingLine 780

## систем на лизгачки врати



**Ја намалува работата во изработката:**
WingLine 780 систем за врати на преклоп овозможува едноставен дизајн и лесно монтирање. Многу практичен: за вклопување на полици, вратите се преклопуваат на страна. Создаден е за врати до 10kg



Во комбинација со Sensys шарки, вратите на преклопување се затвораат тивко и нежно.



**Лесна монтажа:** Се закачува на водилката и се заклучува. Само две тркалца се доволни за стабилно движење на вратите.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

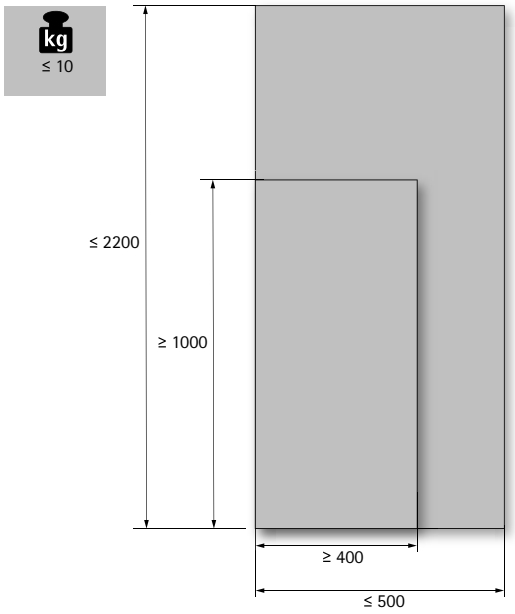
# Системи за лизгачки врати

► WingLine 780

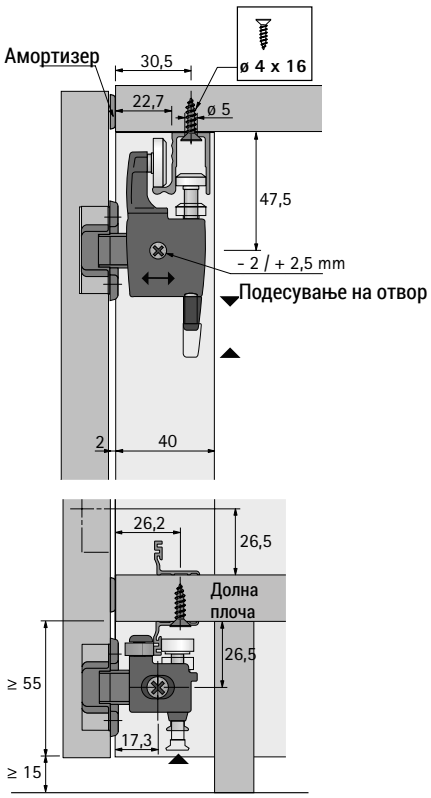
## Технички детали

- Врата на преклопување со 2- крила
- Со рамен преклоп
- За дрвени врати
- Може да се примени Sensys шарки со интегриран Silent System
- Тежина на една врата до 10kg
- За врати со димензија помала од 400 x 1000mm се користи WingLine само со горно водење
- За врати со димензија помали од од 500 x 2200mm системот се надградува со дополнителна долна водилка

## Минимум и максимум големина на врати




## Начин на монтирање



# Системи за лизгачки врати

► WingLine 780

## WingLine 780 горна водилка



- За шрафење
- Должина 2000mm
- Алуминиум

7805 | **1.930** ден.

## WingLine 780 долно водилка



- За шрафење
- Должина 2000mm
- Алуминиум

90563 | **1.859** ден.

## WingLine 780 сет со долно водење 1врата / 2крила



- Сетот е за големи врати
- Максимум висина на врата 2200 mm
- Сетот ги содржи сите составни делови за 1 врата на преклопување со 2-крила
- Долни и горни тркалца со брза монтажа

Сетот содржи:

- 1 горно тркалце
- 1 водилка
- 4 шарки за врати на преклопување, со шаблон за бушење

| | | |
|---|---|---|
| 90562 | **Лев** | **2.055** ден. |
| 90561 | **Десен** | **2.055** ден. |

## WingLine 780 сет за долно водење 1врата / 2крила



- Сетот е за мали врати
- Максимум висина на врата 900 mm
- Сетот ги содржи сите составни делови за 1 врата на преклопување со 2-крила
- Водилки со брза монтажа

Сетот содржи:

- 1 Тркалце
- 2 шарки за врати на преклопување, со шаблон за бушење

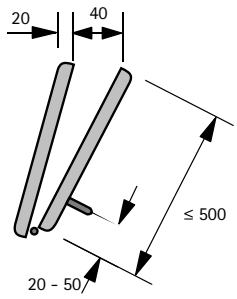
| | | |
|---|---|---|
| 7813 | **Лев** | **1.930** ден. |
| 7793 | **Десен** | **1.930** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

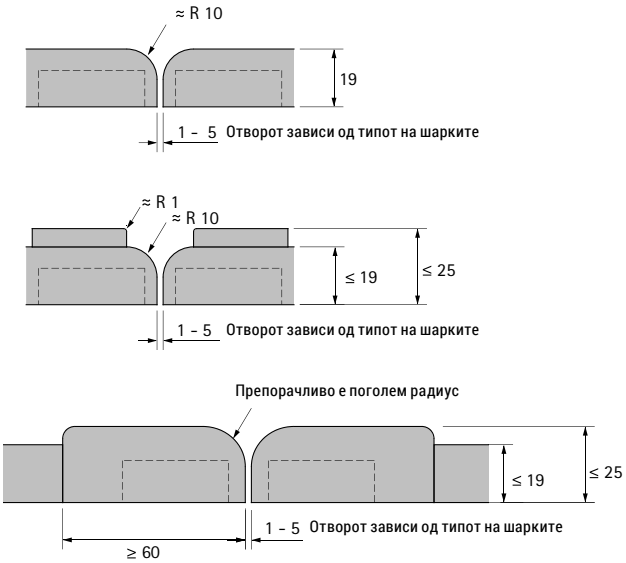
## WingLine 780

### Сет за врати со 2- крила

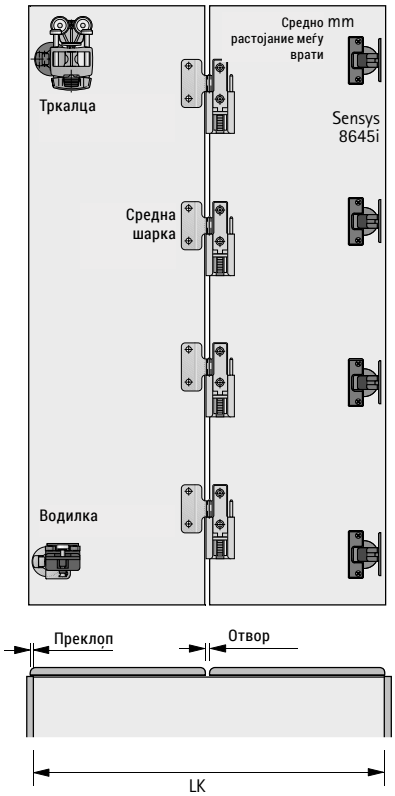



**Сет за врати со 2- крила**
Ширина на врата макс. 1000mm
Тежина на врата/крило макс. 20kg
Висина на едно крило макс. 2200 mm

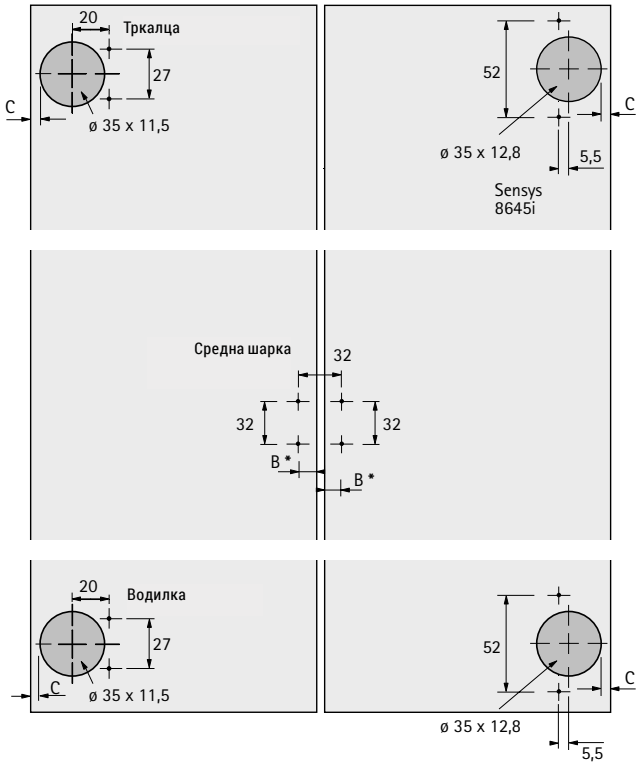
### Обликот и отворот за едно крило (како заштита за прсти)




### Врати на преклопување со 2-крила




### Шаблон за бушење




| *B Растојание за бушење mm | 13,5 | 14 | 14. 5 | 15 | 15,5 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Отвор mm** | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |

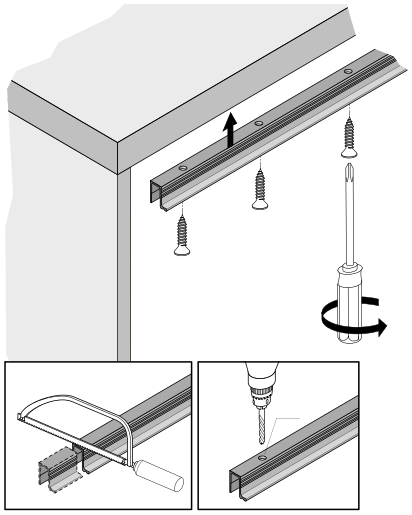
Пресметување ширина на врата/ширина на крилата
Ширина на врата = внатрешна ширина на плакарот + (2x преклоп*)
Ширина на крило = (внатрешна ширина на плакарот - 1x отвор + 2x преклоп*) /2

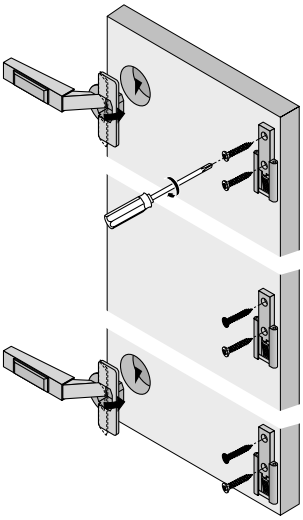
*Преклоп: макс. 15mm, C димензија 5mm

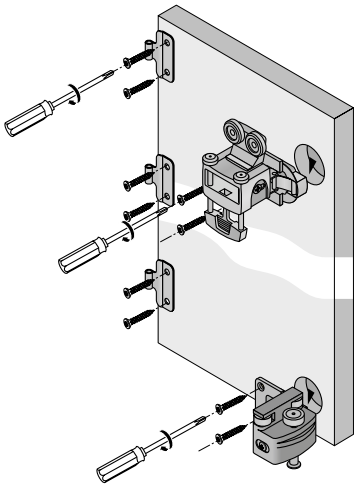
# Системи за лизгачки врати

► WingLine 780

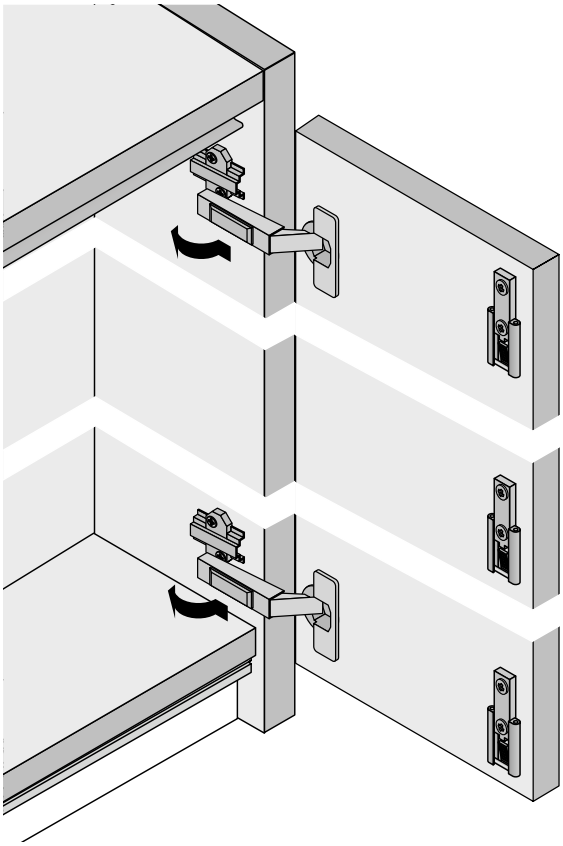
## Монтажа на лизгачки профил

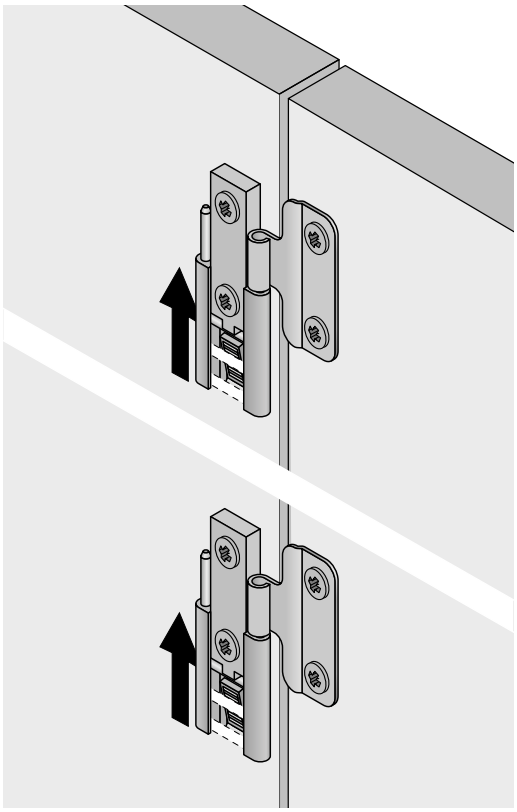






## Монтирање на сет за врата

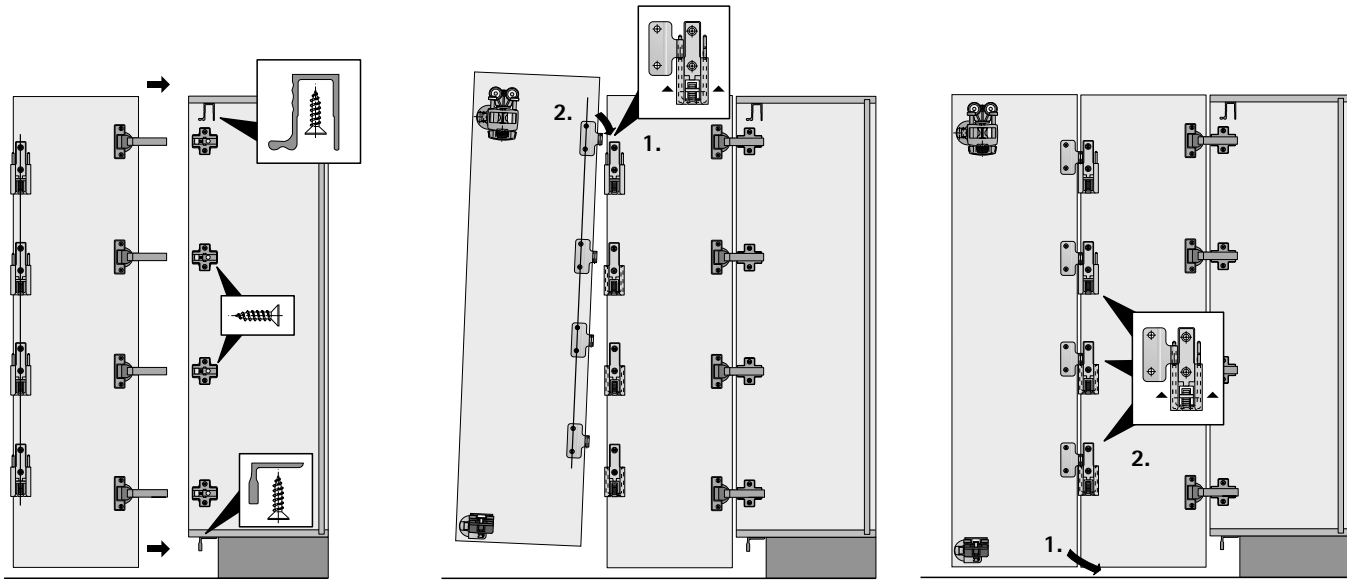




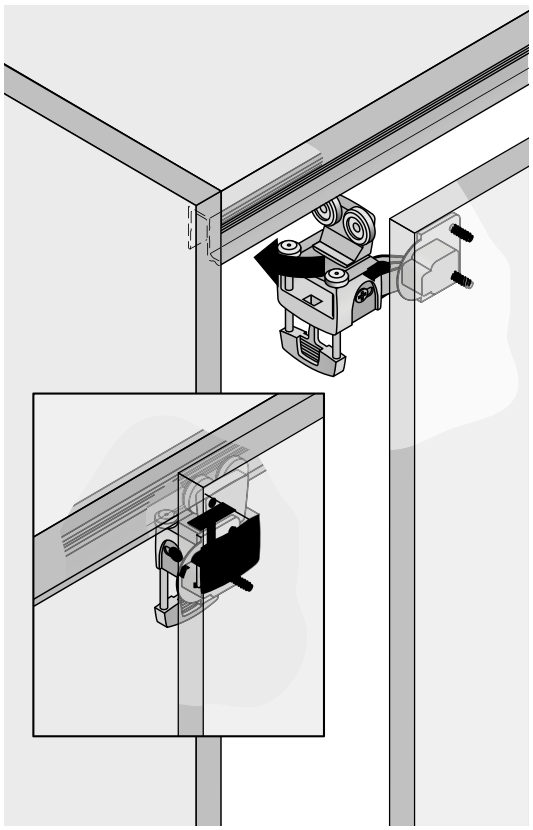


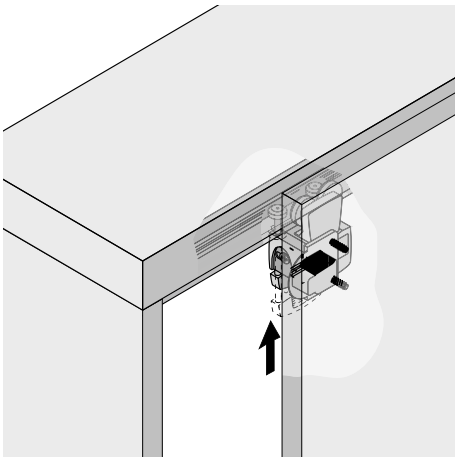
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Монтирање на сет за врата



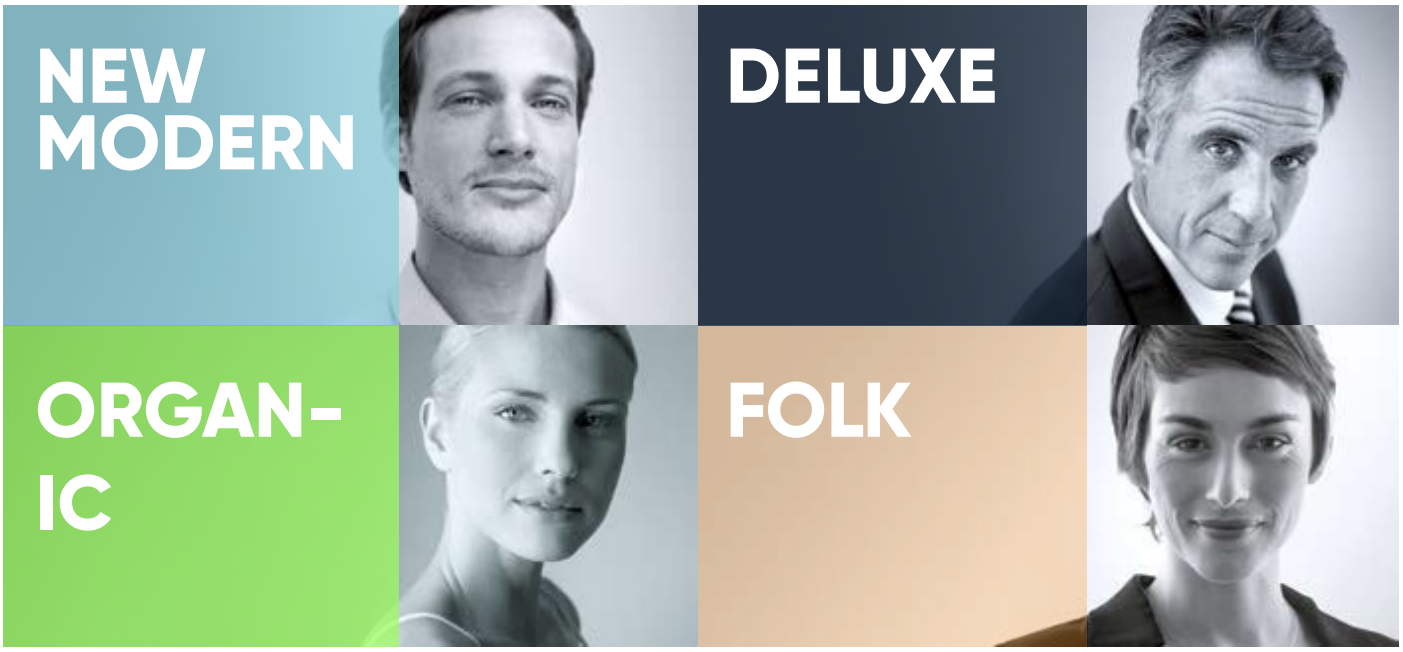

## Монтирање на сет за врата





# PRO DECOR

Ентериерното уредување е показател за стил во живеењето.
Токму затоа ProDecor креира четири стилови за домови со карактерен впечаток.




**Технологија.**
**Транспарентност.**
**Практичност.**
New Modern се карактеризира со чиста линија и футуристички изглед. За мебел со чиста линија до маестрална перфекција.

**Дом со допир на луксузот.**
Светкави метали и величествени бои го дефинираат DeLuxe стилот на рачки. Моќниот дизајн на рачкисоздава амбиент кој ги задоволува сите сетила и неодолив впечаток.

**Идиличноста на неразгалената природа.**
Оваа колекција е исполнета со органски форми и природен изглед и груби финиши. Сакате да го живеете шармот на природата? Добредојдовте во светот на стилот Organic.

**Рачки за мебел кои кажуваат приказна.**
Традиционални форми и бои. Раскошни текстури и финиши со мека линија. Финишот кој оддава впечаток на веќе користено на Folk стилот му дава привлечна топлина.



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

Hettich







ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

Hettich

trend Kupfer

**Новооткриена топлина**

Спектакуларниот класицизам се враќа во полн сјај преку органската изработка на природните материјали дрво, кожа и бакар. Рачките од Kupfer колекцијата создаваат дополнителна топлина во просторот.



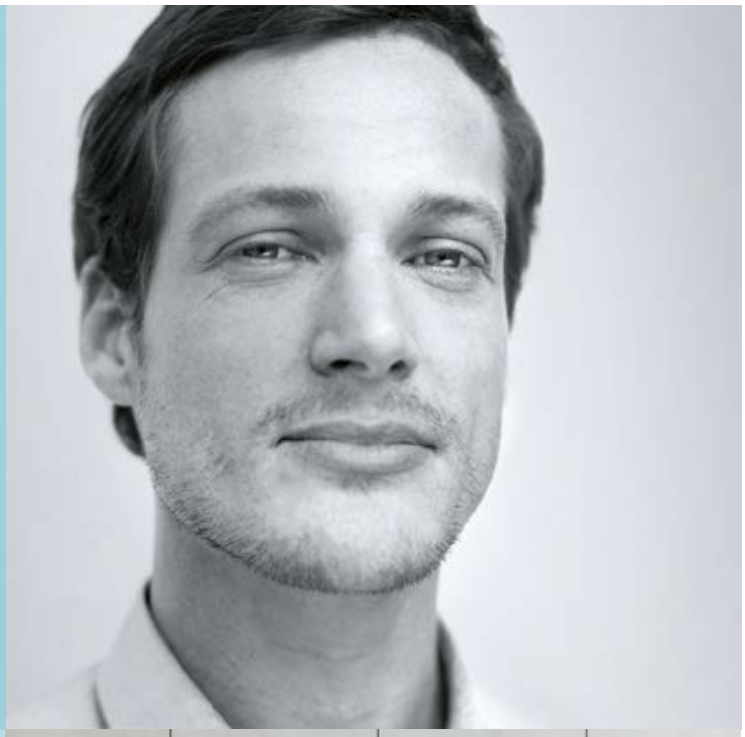
trend Retro

**Веселиот разигрувач на просторот**

Кога меките пастелни нијанси ќе се судрат со вибрантни колоритни бранови создаваат динамични кривини кои им пркосат н а правите линии. Дизајн философијата од 195отите и 196отите воведува ренесансно влијание во дизајнот на мебел. Retro колекцијата овозможува дом со убедлива автентичност која може да се комбинира со различни стилови.



# NEW MODERN



**Технологија.**
**Транспарентност.**
**Практичност.**
New Modern се карактеризира со чиста линија и футуристички изглед. За мебел со чиста линија до маестрална перфекција.





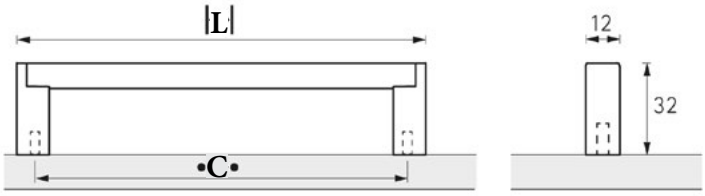


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Bermeo



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91948 | 96 | 109 | црна / брусен челик | 426 ден. |
| 91949 | 128 | 141 | црна / брусен челик | 428 ден. |
| 91950 | 160 | 173 | црна / брусен челик | 493 ден. |
| 91951 | 192 | 205 | црна / брусен челик | 530 ден. |

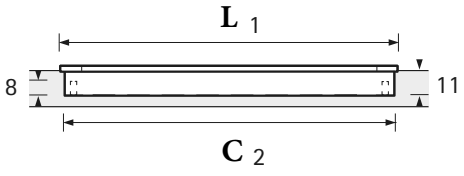


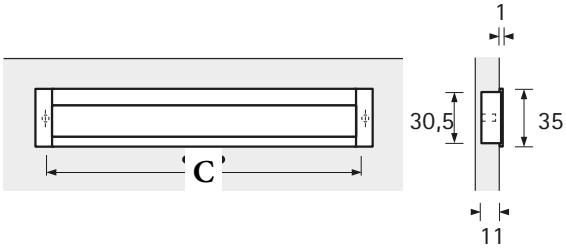



## Opera



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 92841 | 160 | 178 | Хром мат | 471 ден. |








ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.





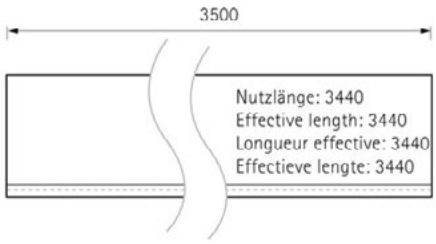


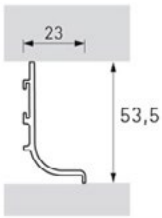
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Canis - L








**Canis L**

- Должина 3. 500mm
- Ширина 23mm
- Висина 53,5mm
- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и Елоксиран алуминиум

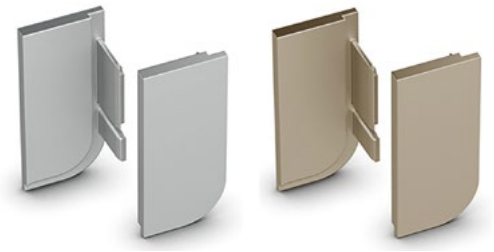
| | | |
|---|---|---|
| 7005 | Брусен челик | 4.543 ден. |
| 7029 | Елоксиран алуминиум | 3.273 ден. |
| 91953 | Црн мат | 4.151 ден. |



**Canis L внатрешен агол**

- 90° агол
- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и `Елоксиран алуминиум

| | | |
|---|---|---|
| 7025 | Брусен челик | 123 ден. |
| 6988 | Елоксиран алуминиум | 123 ден. |



**Canis L сет завршетоци**

- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и Елоксиран алуминиум

| | | |
|---|---|---|
| 7027 | Брусен челик | 192 ден. |
| 7015 | Елоксиран алуминиум | 192 ден. |
| 91952 | Црн мат | 164 ден. |



**Canis L држач за профил**

- Материјал: Алуминиум

| | |
|---|---|
| 7023 | 80 ден. |



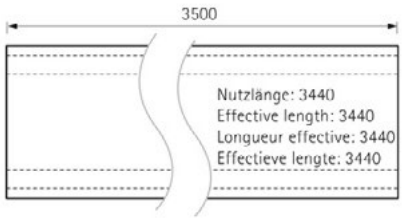


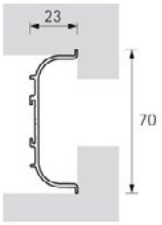


ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# Canis - C






**Canis C**

- Должина 3. 500mm
- Ширина 23mm
- Висина 70mm
- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и
- Елоксиран алуминиум

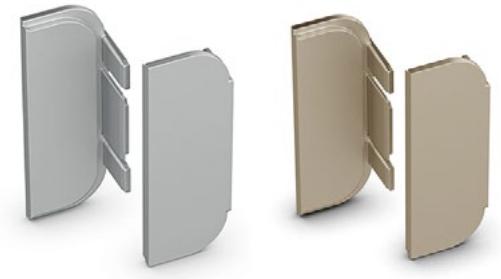
| | | |
|---|---|---|
| 7026 | Брусен челик | 4.595 ден. |
| 7031 | Елоксиран алуминиум | 3.656 ден. |
| 91955 | Црн мат | 4.318 ден. |



**Canis C внатрешен агол**

- 90° агол
- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и
- Елоксиран алуминиум

| | | |
|---|---|---|
| 6991 | Брусен челик | 123 ден. |
| 6996 | Елоксиран алуминиум | 123 ден. |



**Canis C сет завршетоци**

- Материјал: Алуминиум
- Финиш: Брусен челик и
- Елоксиран алуминиум

| | | |
|---|---|---|
| 7021 | Брусен челик | 192 ден. |
| 6995 | Елоксиран алуминиум | 192 ден. |
| 91954 | Црн мат | 215 ден. |



**Canis C среден држач за профил**

- Материјал: Алуминиум

7030 | 93 ден.



**Canis C држач за профил**

- Материјал: Алуминиум

92083 | 89 ден.



- Профил рачка
- Дебелина на врата 18, 19 mm
- Должина: 2050 mm
- Материјал:Алуминиум
- Финиш: Елоксиран алуминиум

| | Димензија | Финиш | |
|---|---|---|---|
| 6575 | 2050mm | елоксиран алуминиум | 984ден. |



- Профил рачка
- Дебелина на врата 18, 19 mm
- Должина: 2500 mm
- Материјал:Алуминиум
- Финиш: Елоксиран алуминиум

| | Димензија | Финиш | |
|---|---|---|---|
| 6577 | 2500mm | елоксиран алуминиум | 984ден. |



- U - Профил за врата
- Дебелина на врата 18, 19 mm
- Должина: 2050 mm
- Материјал:Алуминиум
- Финиш: Елоксиран алуминиум

| | Димензија | Финиш | |
|---|---|---|---|
| 6763 | 2050mm | елоксиран алуминиум | 821ден. |



- U - Профил за врата
- Дебелина на врата 18, 19 mm
- Должина: 2500 mm
- Материјал:Алуминиум
- Финиш: Елоксиран алуминиум

| | Димензија | Финиш | |
|---|---|---|---|
| 6698 | 2500mm | елоксиран алуминиум | 737ден. |

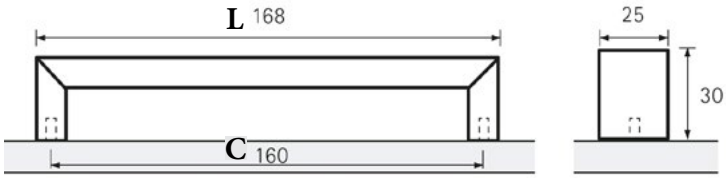


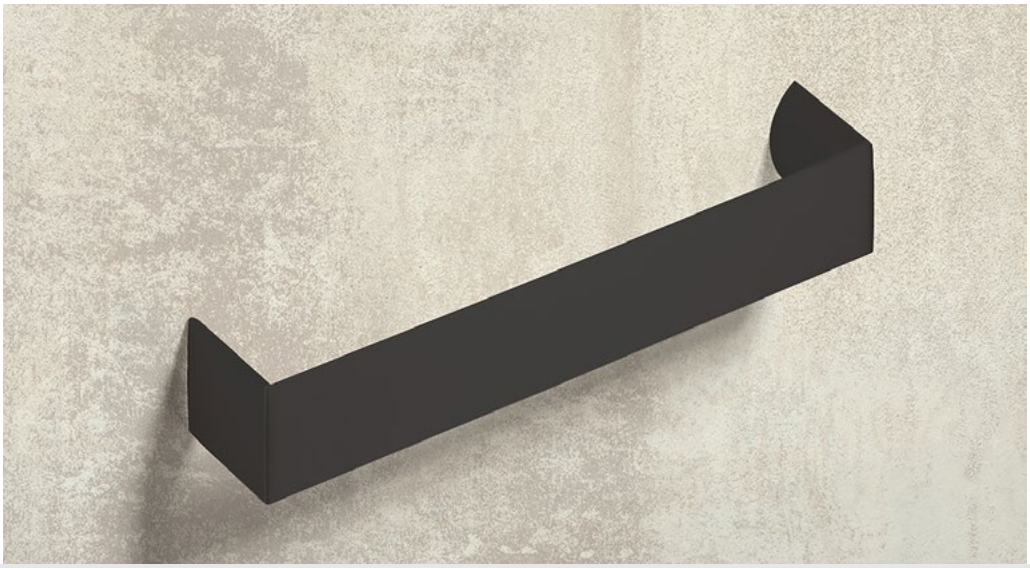
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Nursia



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91946 | 160 | 168 | брусен челик | 691 ден. |
| 91945 | 160 | 168 | хром мат | 680 ден. |
| 91947 | 160 | 168 | црна мат | 738 ден. |



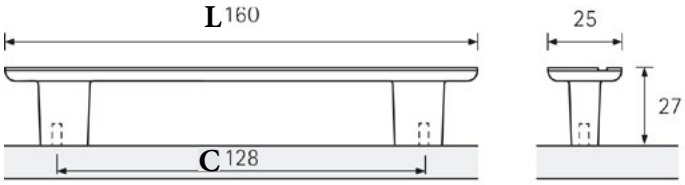



## Celista





| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91962 | 128 | 160 | Брусен челик | 755 ден. |
| 91964 | 128 | 160 | бела мат | 736 ден. |
| 91963 | 128 | 160 | црна мат | 737 ден. |







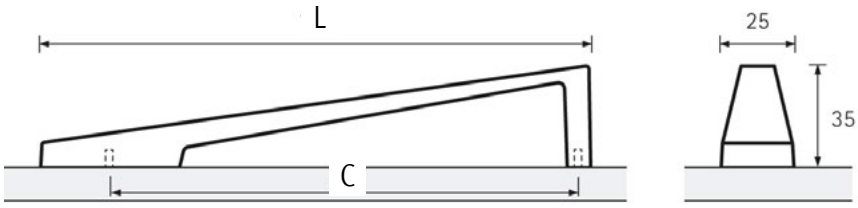

ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Rialto



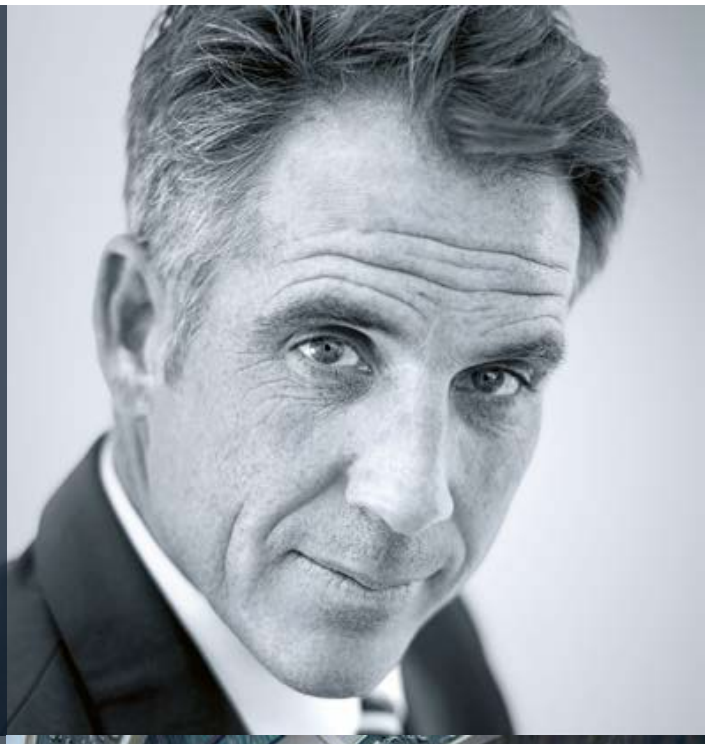


| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91943 | 160 | 189 | Брусен челик | 747 ден. |
| 91944 | 160 | 189 | црна мат | 878 ден. |






# DELUXE



**Дом со допир на луксузот.**
Светкави метали и величествени бои го дефинираат DeLuxe стилот на рачки. Моќниот дизајн на рачкисоздава амбиент кој ги задоволува сите сетила и неодолив впечаток.







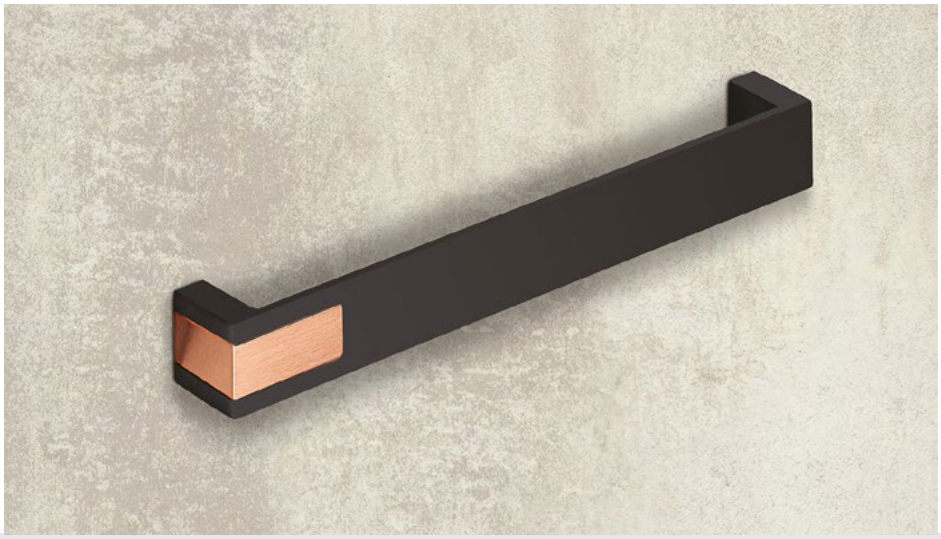
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Intra



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91961 | 192 | 204 | бела мат / бакар | 873 ден. |
| 91958 | 192 | 204 | брусен челик / бакар | 910 ден. |
| 91960 | 192 | 204 | црна / бакар | 873 ден. |
| 91959 | 192 | 204 | црна / брусен челик | 873 ден. |

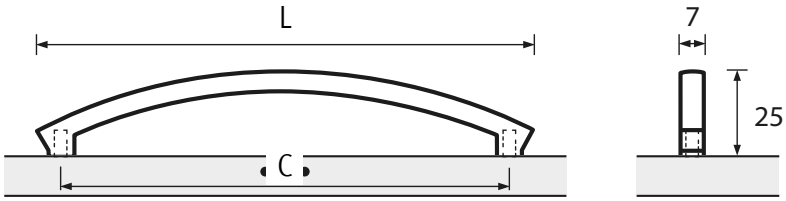


## Delia



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 93177 | 128 | 144 | Хром - циркон | 1.859 ден. |





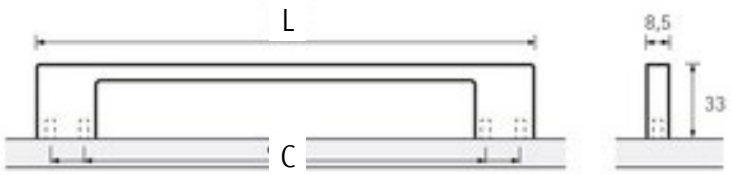



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Opera



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 93175 | 96/128 | 135 | Хром - циркон | 2.370 ден. |

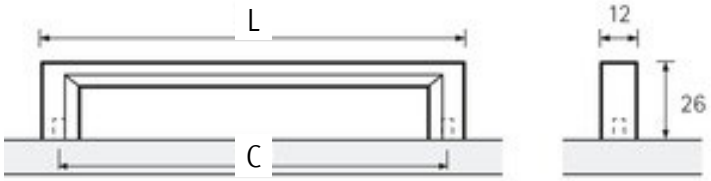





## Saturnia



| Шифра | C | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 93176 | 128 | 140 | Хром - циркон | 3.220 ден. |








ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# ORGANIC



**Идиличноста на неразгалената природа.**
Оваа колекција е исполнета со органски форми и природен изглед и груби финиши. Сакате да го живеете шармот на природата? Добредојдовте во светот на стилот Organic.







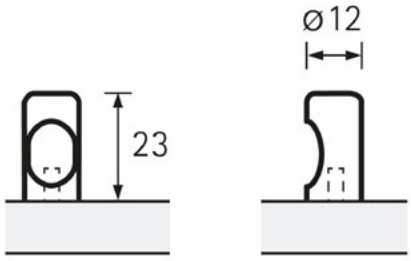
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

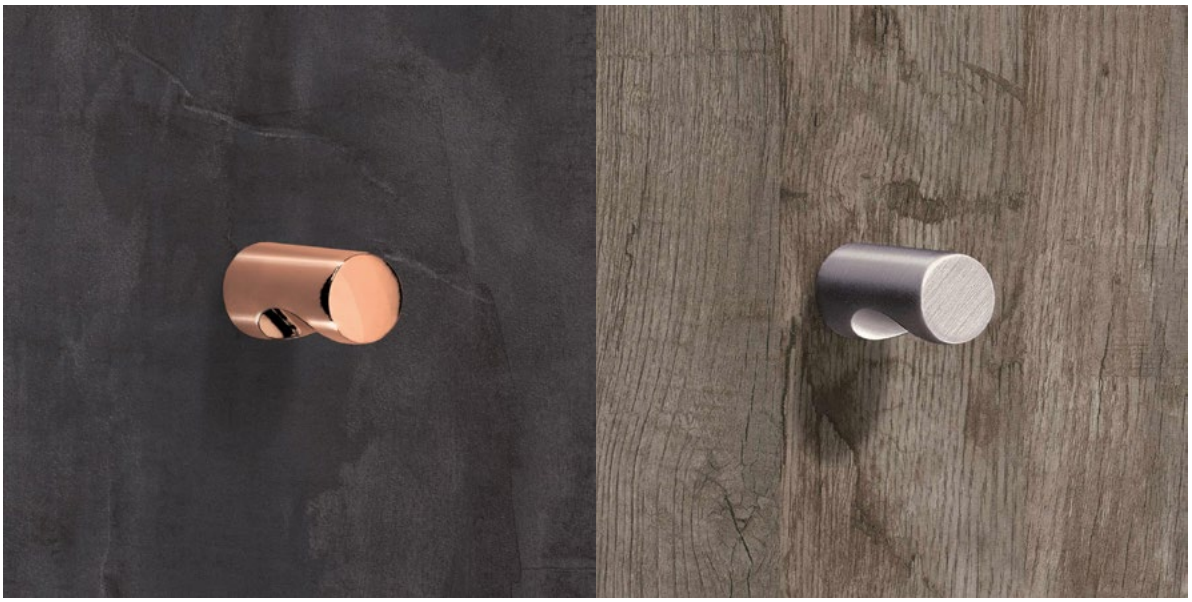
## Almus





| Шифра | H | Ø | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91966 | 23 | 12 | бакар | 290 ден. |
| 91965 | 23 | 12 | брусен челик | 195 ден. |



# FOLK



**Рачки за мебел кои кажуваат приказна.**
Традиционални форми и бои. Раскошни текстури и финиши со мека линија. Финишот кој оддава впечаток на веќе користено на Folk стилот му дава привлечна топлина.







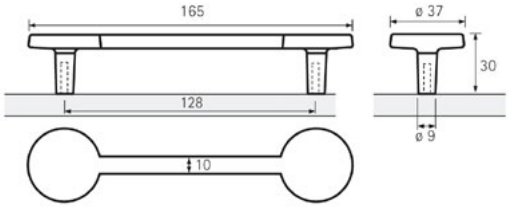
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Limpio





| Шифра | H | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91957 | 128 | 165 | Бела мат | 598 ден. |
| 91956 | 128 | 165 | Црна мат | 598 ден. |





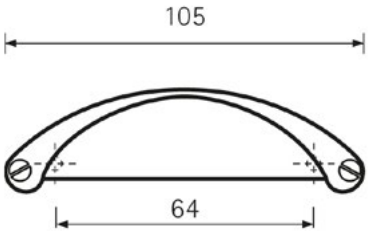


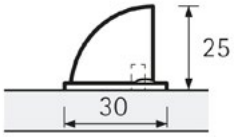

## Matane





| Шифра | H | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91970 | 64 | 105 | Брусен челик | 217 ден. |
| 91971 | 64 | 105 | Црна мат | 259 ден. |



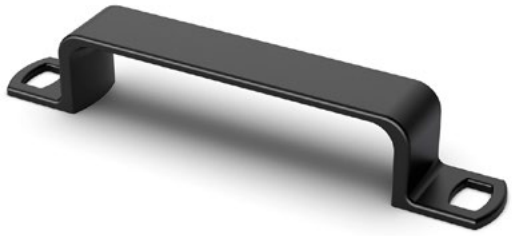





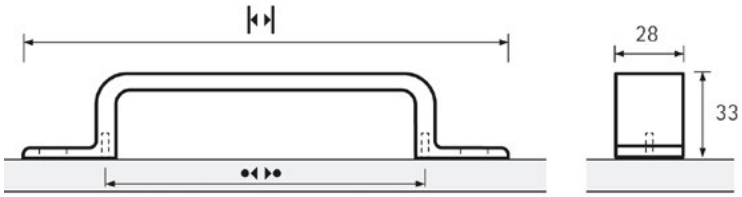



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Topeka



| Шифра | H | L | Финиш | Цена |
|---|---|---|---|---|
| 91969 | 96 | 160 | Црн мат | 646 ден. |
| 91968 | 128 | 192 | Црн мат | 763 ден. |
| 91967 | 160 | 224 | Црн мат | 875 ден. |










**Од брзо побрзо Рапид С**
Новата генерација на екцентри на Хеттик за брза монтажа со челична осовина. Тенки, лесни и неверојатно цврсти за монтажа без употреба на алат, шрафот едноставно се вметнува на место. Со растекс , рапид С се совршен спој.

**Твистер-** брзо вклопување без можност за повреда



**Растекс 15** може да се употреби во комбинација со Твистер и Рапид С шрафовите.



Шраф со црн пластичен омот со должина 30мм соодветствува на **Растекс 15**



Hettich врзник за италијански спој на работни плочи



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



**Врзни елементи за корпуси**



**Растекс 15 и Растекс 25 екцентар спојка**



**Екцентар спојки со полукружна форма  Вб 35 за набивање**

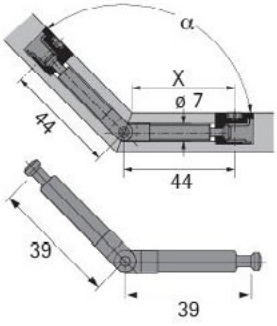


**Спојници за италијански спој за работни плочи АВБ 4**



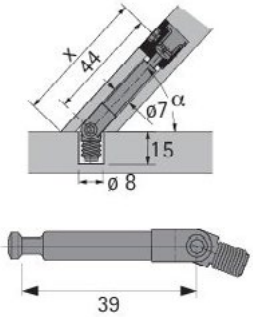
**Мулти конектор**





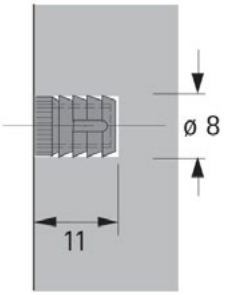

**6643** | **Аголен врзник за спојка 100°-180°** | **39 x 39mm** | **63** ден.






**6821** | **Аголен врзник за спојка 30°-90°** | **39mm** | **67** ден.






**6777** | **Пластична типла за аголен врзник 30°-90°** | **Ø8mm/11mm** | **4** ден.

## Растојание меѓу дупките за бушење за DU860

| Агол | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm |
|---|---|---|---|---|---|
| 100° | 37.7 | 37.3 | 36.0 | 34.8 | 31.8 |
| 105° | 38.2 | 37.9 | 36.7 | 35.6 | 32.9 |
| 110° | 38.7 | 38.4 | 37.3 | 36.3 | 33.9 |
| 115° | 39.2 | 38.9 | 37.9 | 37.0 | 35.8 |
| 120° | 39.7 | 39.4 | 38.5 | 37.7 | 35.6 |
| 125° | 40.1 | 39.8 | 39.1 | 38.3 | 36.5 |
| 130° | 40.5 | 40.3 | 39.6 | 38.9 | 37.7 |
| 135° | 40.9 | 40.7 | 40.1 | 39.4 | 38.0 |
| 140° | 41.3 | 41.1 | 40.5 | 40.0 | 38.7 |
| 145° | 41.6 | 41.5 | 41.0 | 40.5 | 39.4 |
| 150° | 42.0 | 41.9 | 41.5 | 41.1 | 40.1 |
| 155° | 42.3 | 42.2 | 41.9 | 41.6 | 40.8 |
| 160° | 42.7 | 42.6 | 42.3 | 42.1 | 41.4 |

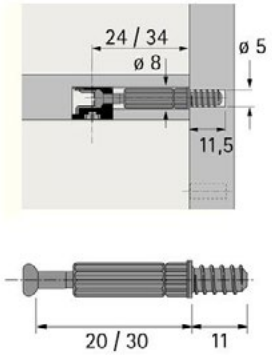
## Растојание меѓу дупките за бушење за DU634

| Агол | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm | Дебелина на полица 29mm |
|---|---|---|---|---|---|
| 30° | 57.0 | 57.9 | 60.5 | 63.1 | 69.1 |
| 35° | 54.7 | 55.4 | 57.6 | 59.7 | 64.7 |
| 40° | 52.9 | 53.5 | 55.3 | 57.1 | 61.3 |
| 45° | 51.5 | 52.0 | 53.5 | 55.0 | 58.5 |
| 50° | 50.3 | 50.7 | 52.0 | 53.2 | 56.2 |
| 55° | 49.3 | 49.6 | 50.7 | 51.7 | 54.2 |
| 60° | 48.3 | 48.6 | 49.5 | 50.4 | 52.4 |
| 65° | 47.5 | 47.7 | 48.4 | 49.1 | 50.8 |
| 70° | 46.7 | 46.9 | 47.5 | 48.0 | 49.3 |
| 75° | 46.0 | 46.1 | 46.5 | 46.9 | 47.9 |
| 80° | 45.3 | 45.4 | 45.7 | 45.9 | 46.6 |
| 85° | 44.7 | 44.7 | 44.8 | 45.0 | 45.3 |
| 90° | 44.0 | 44.0 | 44.0 | 44.0 | 44.0 |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

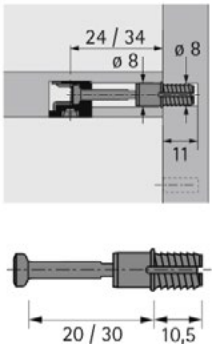





- Дијаметар за бушење 5 mm
- DU 232 T може да се користи за VB вметнување за лесни панели со површина од 8 mm
- За лесни панели со површина од 4 mm за поставување на површината само со Hettinject спојници
- Челик и пластика
- Може да се користи со System 32

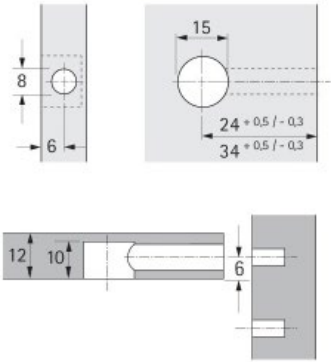
**6648** | **Twister Euro врзник за шрафење** | **Ø5mm/34mm** | **6** ден.





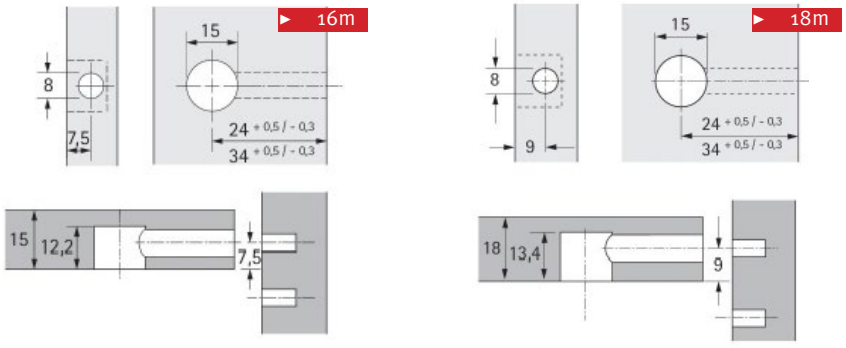

**90471** | **Rapid S-DU324A 20мм врзник за спојка / Rastex15** | **9** ден.






**90272** | **RASTEX 15/12 спојка ексцентар за 12мм** | **Ø15mm** | **11** ден.






**6687** | **RASTEX 15 спојка ексцентар за 16mm иверка** | **Ø15mm** | **5** ден.

**6696** | **RASTEX 15 спојка ексцентар за 18mm иверка** | **Ø15mm** | **5** ден.

## Rastex 15 капаче за екцентар

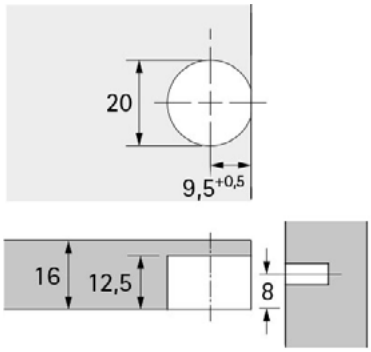


| | | |
|---|---|---|
| 7528 | Бела | 3 ден. |
| 7565 | Бор | 3 ден. |
| 7551 | Кафена | 3 ден. |
| 7561 | Крем | 3 ден. |
| 7560 | Сива | 3 ден. |
| 7564 | Црна | 3 ден. |

## Спојник за фиксна полица 20mm



VB35




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6586 | Бел | 20mm | Ø20mm | 20 ден. |
| 6651 | Кафен | 20mm | Ø20mm | 20 ден. |
| 6754 | Црн | 20mm | Ø20mm | 20 ден. |

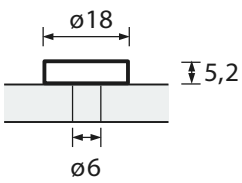


DU321

| | | |
|---|---|---|
| 6781 | Ø5mm/11mm | 13 ден. |

## M4 x 45mm завртка за рачка со кратење






| | |
|---|---|
| 91972 | 6 ден. |





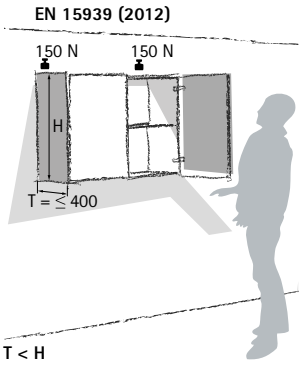
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

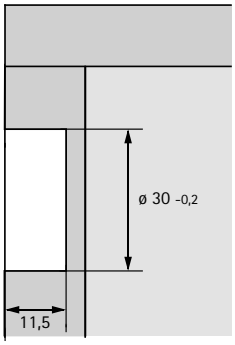
## SAH 305

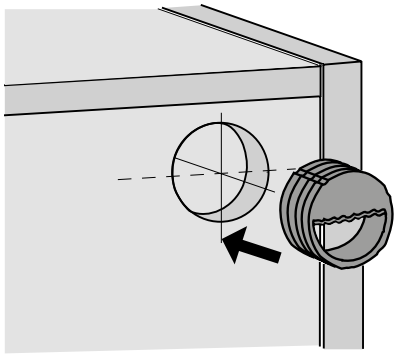


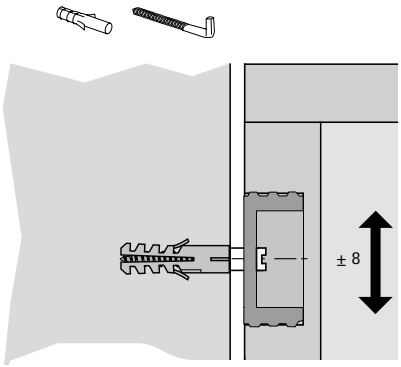
- Ø6 × 50 mm
- Галванизиран челик

| | | |
|---|---|---|
| 90565 | сет кука-типла 6,0x50мм | 31 ден. |
| 90564 | заден држач за zпанел Ф30 x 11.5mm -15kg | 96 ден. |



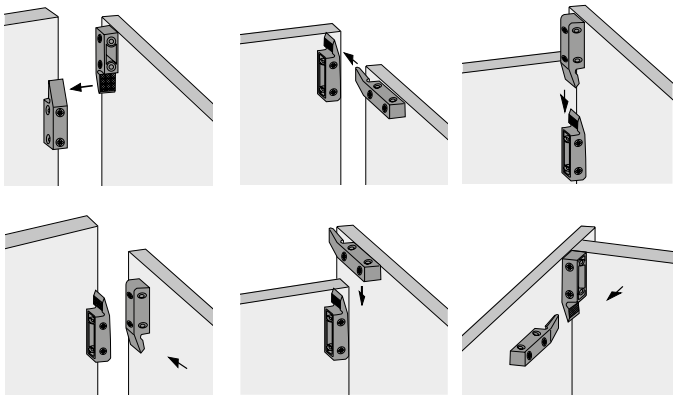


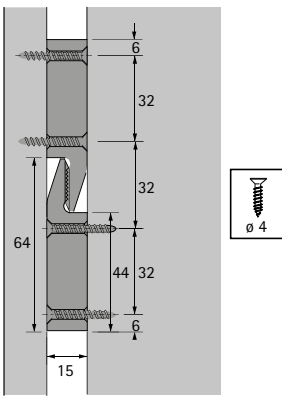

## Мулти-клип конектор

- Материјал: Пластика
- Финиш: црн



7557 | 55 ден.





## SAH15 сет држачи за елемент



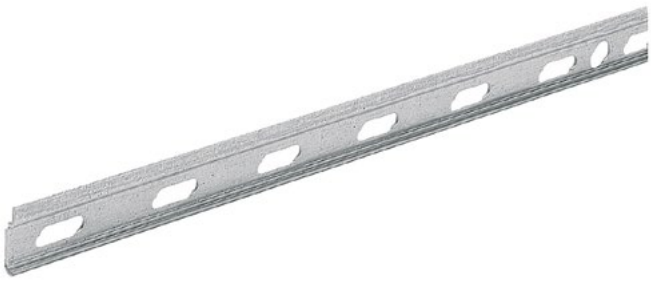


- For screwing on
- For rail and hook suspension
- Guard to prevent slipping off sideways when suspended from a hook
- Load capacity 30 kg / each in accordance with EN 15939 in test rack A
- 3-dimensional alignment: height-2/+9 mm, depth-2/+18 mm, laterally (for hook suspension) ±6 mm / laterally (for rail suspension) ± 7 mm
- Rear panel recess (to front edge of rear panel) at least 15 mm
- Lift off height 6 mm
- Suitable for use with B type and L type suspension rails
- Galvanised steel / white plastic

**94034 | 249 ден.**

**94035 | SAH15 капаче | 66 ден.**

## Шина за висечки елементи



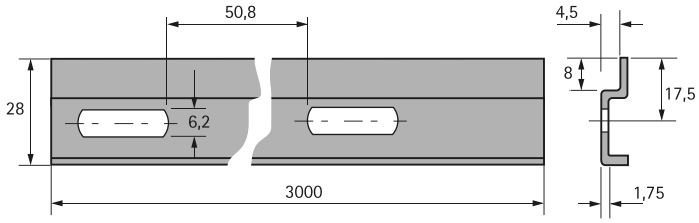
- For SAH 15, SAH 116, SAH 130, SAH 215 / 216 cabinet suspension brackets
- Load capacity 130 kg / cabinet
- Attachment:

- with 2 special screws ø 5.5 x 50 mm near each cabinet suspension bracket

- an additional special screw ø 5.5 x 50 must be fitted in the centre behind each cabinet body over 900 mm wide

- use special fixing screws

- 3000 mm
- With oblong holes
- steelgalvanised



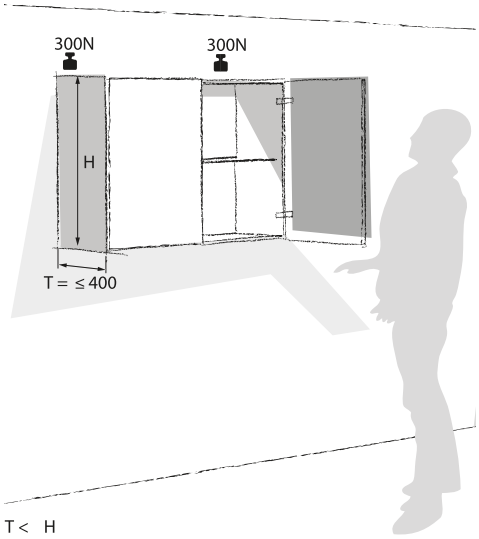

**94033 | 975 ден.**

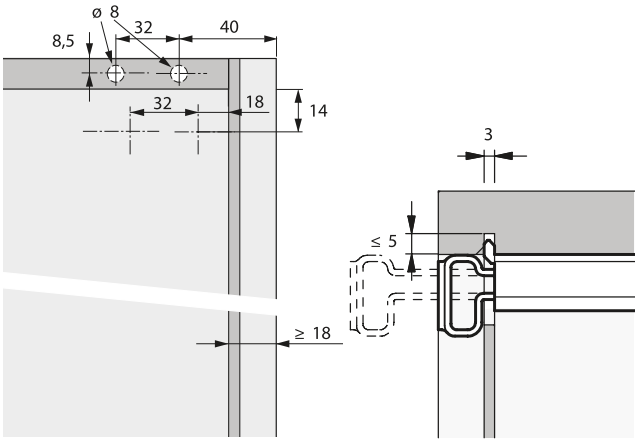


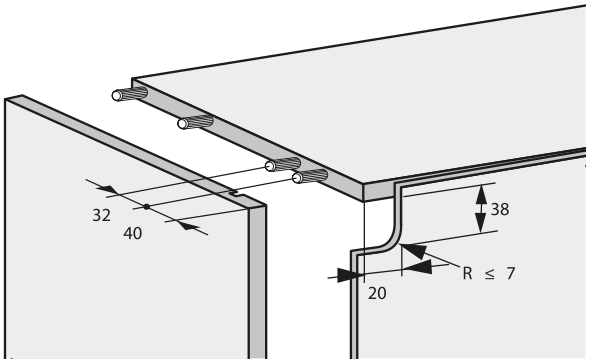
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

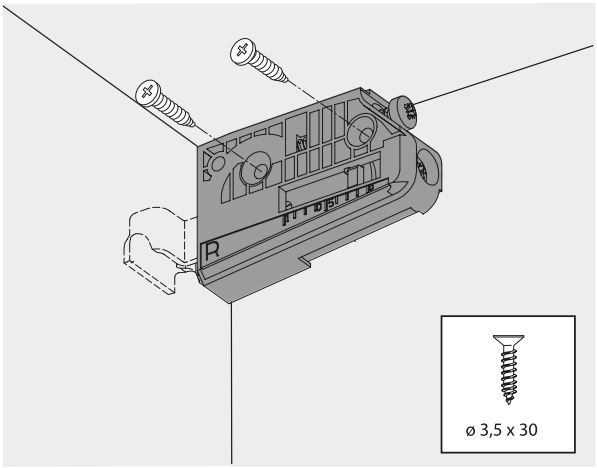
## Монтажа на SAH15

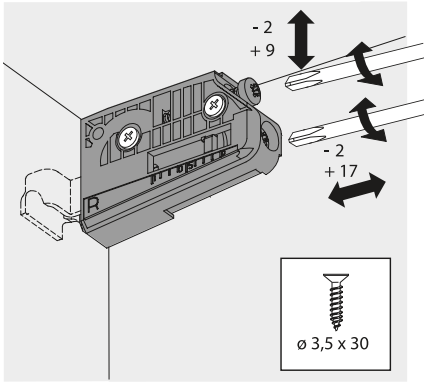
EN 15939 (2012)

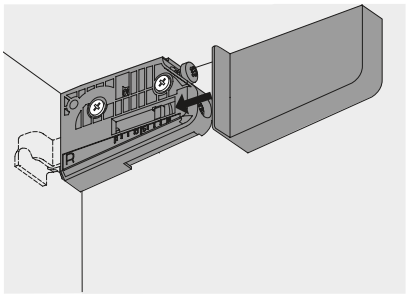


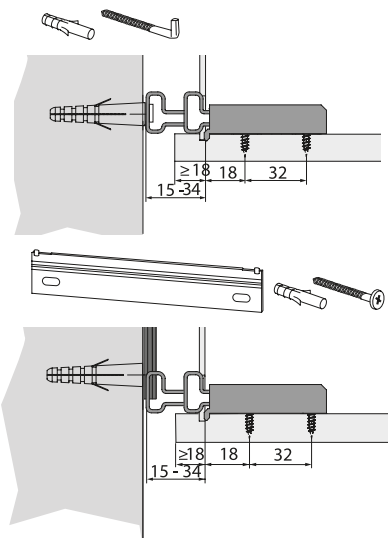



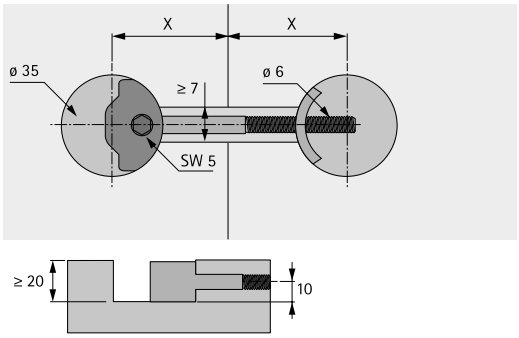
## AVB 4 спојници 100 за италијански спој

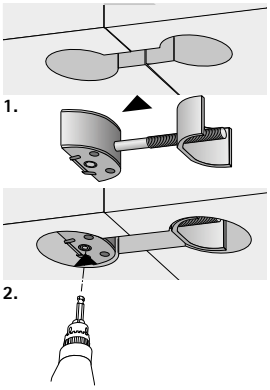


- Длабочина на бушење до 20 mm
- Дијаметар: 35 mm
- Материјал: галванизиран челик

7956 | **288** ден.

| Димензија X m | Должина mm |
|---|---|
| 33 - 44 | 81 |
| 48 - 60 | 116 |
| 73 - 86 | 165 |



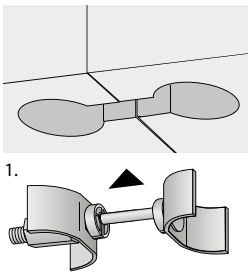



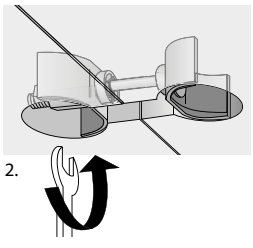

## AVB 5 спојници 100 за италијански спој

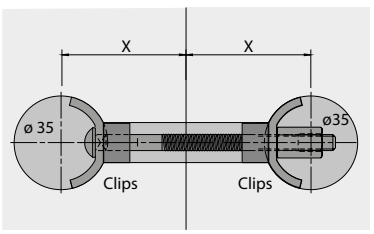


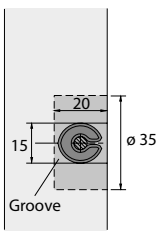
- Длабочина на бушење до 20 mm
- Дијаметар: 35 mm
- Материјал: галванизиран челик

91017 | **81** ден.



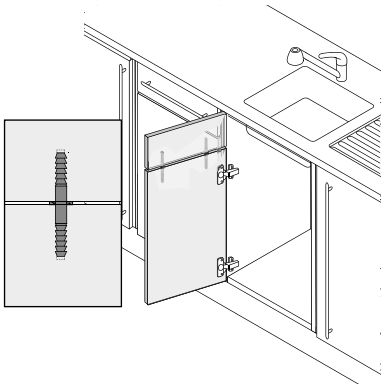



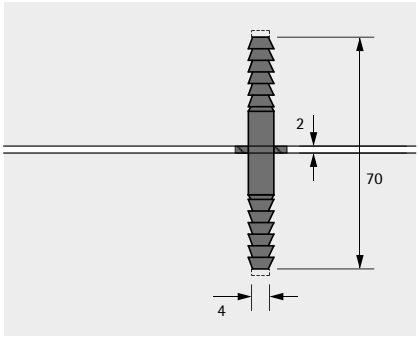



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## VB15 фронт панел конектор



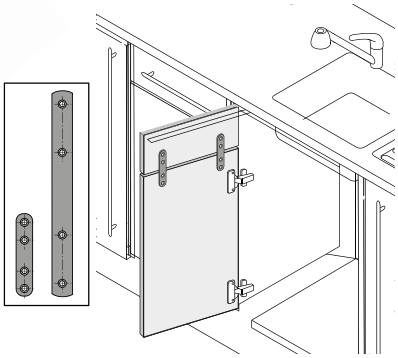


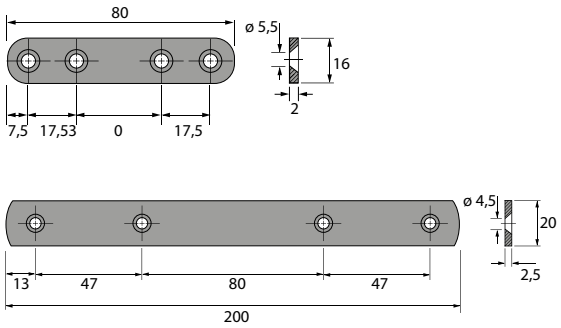



7606 | **34** ден.

## Спојница 8омм - метал








92483 | **43** ден.

## ЕУРО држач System 32



)2545 | **57** ден.

## Капаче за ЕУРО држач



92484 | Црн | **51** ден.

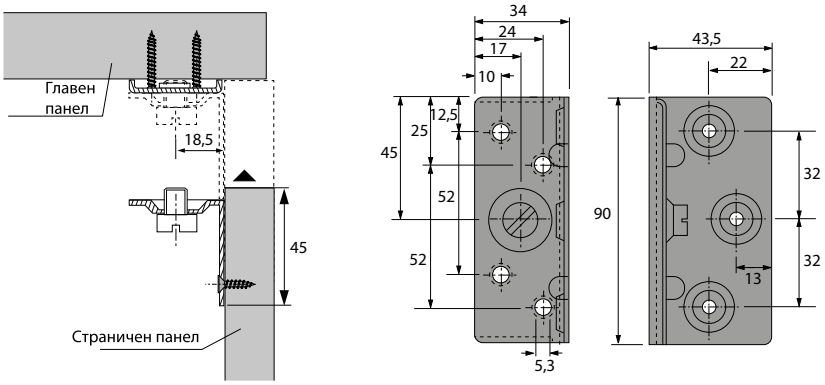
92485 | Бел | **51** ден.

## Спојник за фиксна полица



- За прицврстување на кревет и поткреветна конструкција
- Со изразена јакост
- При стегање на завртките постои толеранција до 4мм
- Галванизиран челик

| | | |
|---|---|---|
| 91567 | **STABILOFIX аголник за кревет** | **153** ден. |




## Еуро шраф

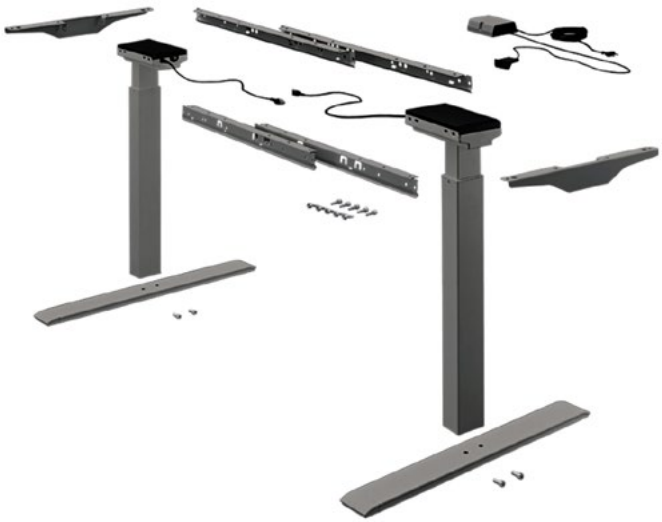


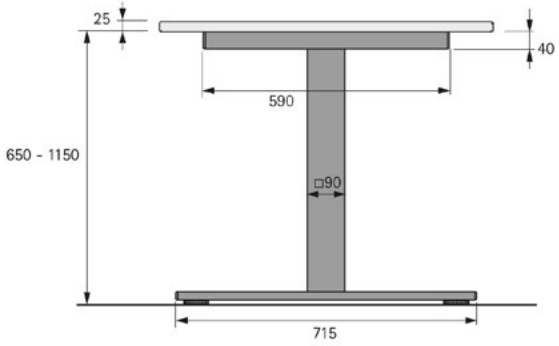
| | | |
|---|---|---|
| 6711 | **6,3 x 11mm** | **4** ден. |
| 7527 | **6,3 x 14mm** | **6** ден. |
| 91018 | **6,3 x 13mm за FreeFold** | **6** ден. |



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

# **Change Top Eco Desk лифт** сет ногари за биро






- Power assisted height adjustable desk support
- For variable desk top sizes:

- depth 650 - 800 mm

- width 1000 - 1600 mm

- Height adjustment from 680 to 1150 mm
- Lifting range 470 mm
- Max. lifting capacity 100 kg with even desk loading (lifting capacity = load capacity + desk top with desk top support)
- Height adjustment with soft start
- Nominal voltage 100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- Low energy consumption
- Adjustment speed up to 30 mm/s
- With collision detection (no personal protection)
- Powder coated steel

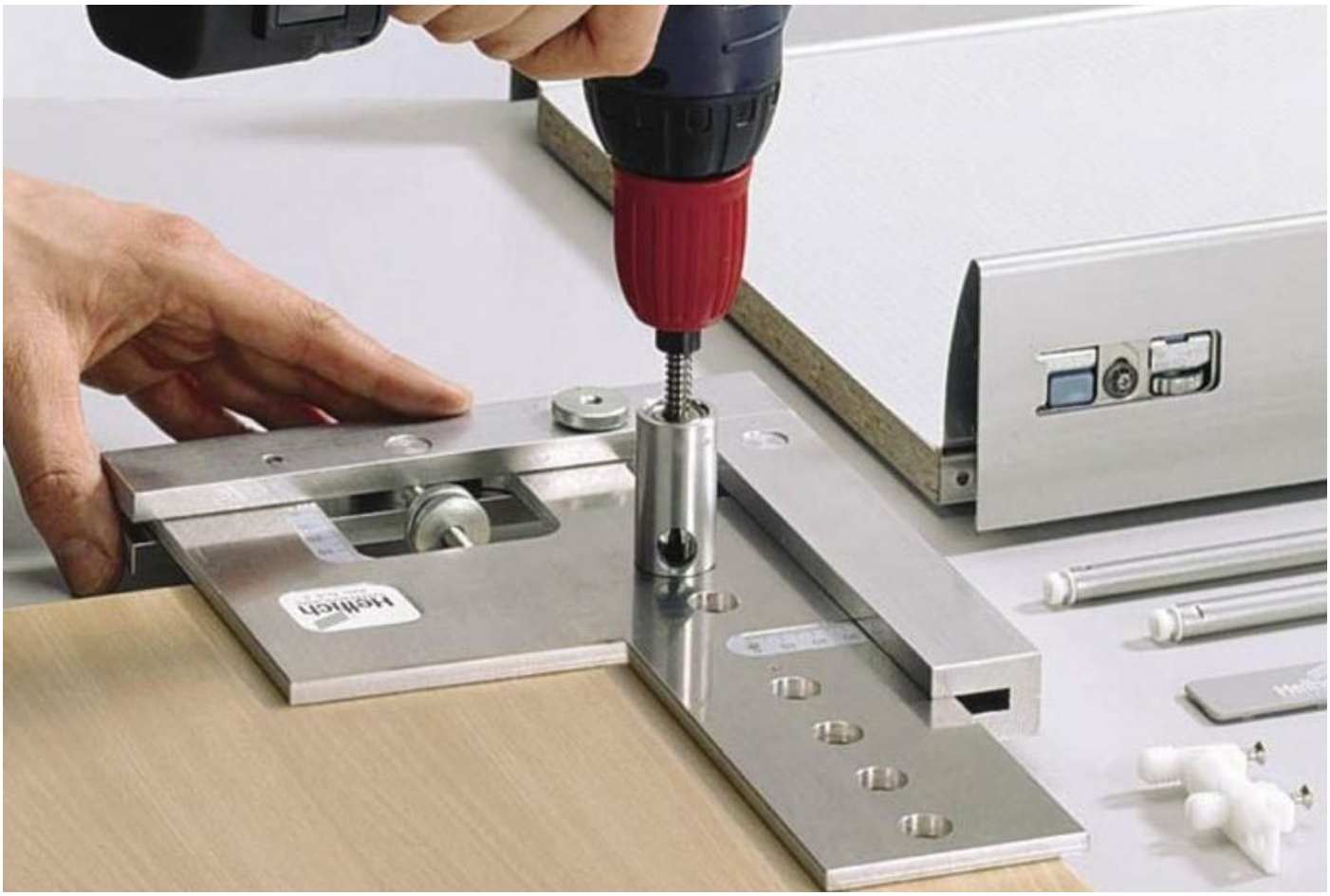
Set comprises:

- 2 lifting columns
- 2 foot extensions
- 2 cross arms
- 4 longitudinal elements
- 1 electronic control unit
- 1 hand switch
- 1 mains power connection cable, 3000 mm
- Installation material
- Installation instructions

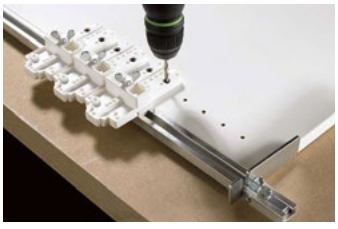
| | | |
|---|---|---|
| **92486** | **Црн** | **53.557** ден. |
| **92487** | **Бел** | **53.557** ден. |







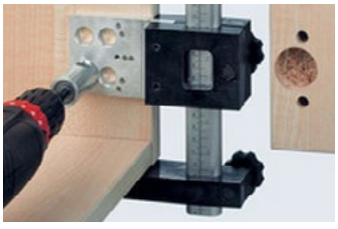
**Специјален алат за одлични резултати**
Некои работни процеси при производството се повторуваат многукратно. Еден од тие процеси е бушењето. Специјалните хеттик шаблони за бушење Ви овозможуваат не само попрецизна обработка туку и многу побрза и полесна. Ова Ви заштедува ценето време. Накратко: во Hettich ќе ги најдете сите соодветни специјални алати за полесна обработка.



Моќен за Хсс бургија за бушење дупки



Долготраен омотот на бургијата е минимален доволно за да заштити од остри рабови



Центричен  додаток за навртување на куки  во sид



Универзален бургија за иверица и дрво за рачно бушење



ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

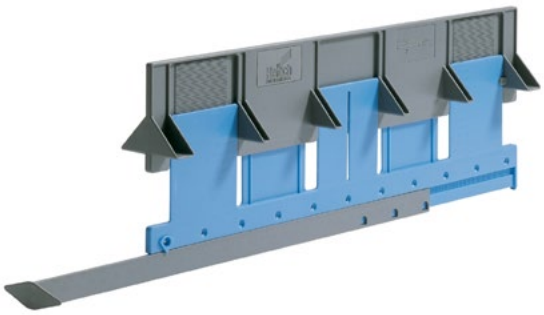


**Бургија**

- Прецизност за бушење
- Подесување на длабината на бушење

| | | |
|---|---|---|
| 7022 | D= 3mm, | 9.802 ден. |
| 93183 | D= 5mm | 4.040 ден. |
| 7020 | D= 8mm, Accura | 6.824 ден. |
| 7216 | D= 8mm, Sleeve | 4.460 ден. |
| 7004 | D= 3mm | 4.650 ден. |

# Шаблони



**BlueJig Шаблон/маркер за рачки**

- За маркирање на System 32 шаблонот за бушење за рачки (бушење од 32 - 320 mm)
- Просторот од предниот страничен раб на фиоката до првата дупка за бушење за рачка 10 - 334 mm
- Просторот од предниот горен / долниот раб на фиоката до позицијата на рачката 20 - 65 mm
- Сива / сина пластика

7231 | 1.155 ден.



**BlueJig Шаблон за бушење дупки за шарки и подлошки**

- Идеална за употреба
- За права, полуколенаста и коленаста
- Сина пластика

90196 | 337 ден.



**BlueJig Шаблон/маркер 351**

- Шаблон за обележување на дупки: совршена помош за монтажа на лице место
- Секогаш кога треба професионално да се монтира без употреба на големи машини
- Практично, компактно и мултифункционално, сите во едно
- Двостраниот шаблон за обележување на дупки MultiBlue се користи за обележување дупки за:
  - бушење дупки по Системот 32, на пр. за подлошки, држачи за полици и типли
  - ø 35 и ø 26 отвори за шарки
- Сина пластика

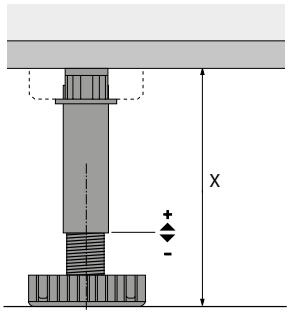
90197 | 193 ден.

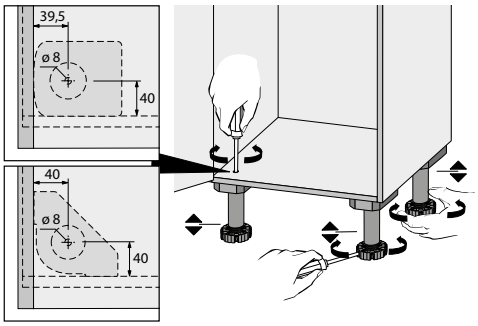
## KORREKT ногара



- Сетот за монтирање содржи:
- Ногарки со висинско подесување, клипови и плочки за фиксирање
- Носечки капацитет 450 kg по ногарка, носивост на три ногарки до 1350 kg
- Нивелаторот се содржува од плочката за фиксирање при монтажа за да може да се позиционира елементот
- Голема допирна површина од 78 до 80 mm
- Едноставно висинско подесување
- Пластика, црна

| | H mm | | |
|---|---|---|---|
| 91561 | 50-60 | KORREKT ногара 50 | 54 ден. |
| 91562 | 74-110 | KORREKT ногара 80 | 55 ден. |
| 91563 | 89-125 | KORREKT ногара 100 | 56 ден. |
| 91564 | 139-175 | KORREKT ногара 150 | 59 ден. |




## KORREKT држач за дрвени цокли

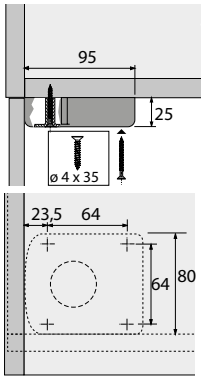


- За предни и странични цокли
- Монтажа со клип
- Соодветно за цокли со минимална висина од 70мм
- Црна пластика

| | | |
|---|---|---|
| 91566 | KORREKT држач за дрвена цокла | 18 ден. |

## KORREKT база за ногара






- Пластика
- Црна



| | | |
|---|---|---|
| 91565 | KORREKT база за ногара | 32 ден. |

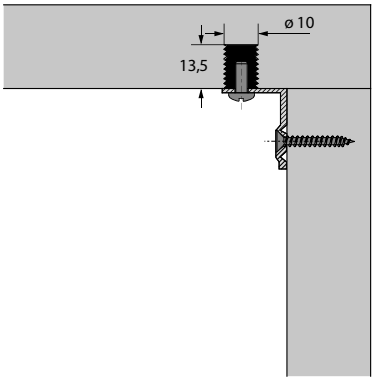


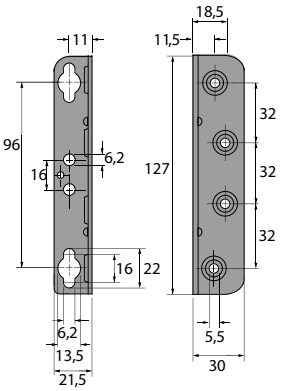
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.

## Аголник за кревет 127мм



- Осовинско растојание за шрафење 32мм
- Комплет со M6x13мм+M6x12 завртки
- Галванизиран челик



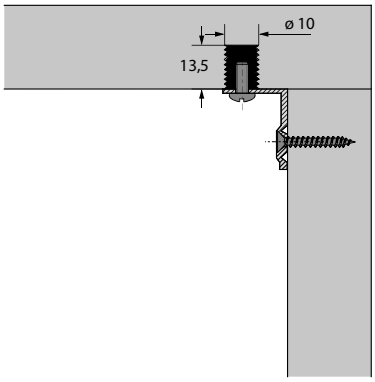

**91568** | **127мм** | **61** ден.

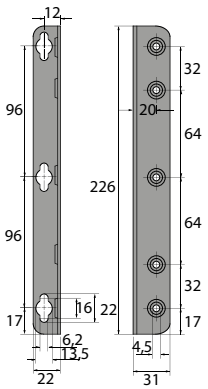
---

## Аголник за кревет 226мм



- Осовинско растојание за шрафење 32мм
- Особено погоден за кревети со високи страници
- Комплет со M6x13мм+M6x12 завртки
- Галванизиран челик



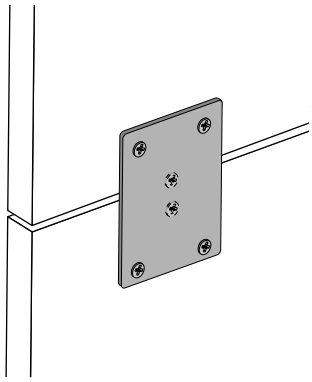




**91569** | **226мм** | **127** ден.

---

## Плочка метална за спојување





- За спојување на на сегменти во рамнина
- Материјал: метал

**91570** | **41** ден.

# Тркалца

## Тркала гумирано-праволиниско



| | Дијаметар | Носивост | |
|---|---|---|---|
| 91571 | Ø50mm | 50kg | 153 ден. |
| 91572 | Ø30mm | 35kg. | 140 ден. |

## Тркало со регулација



- Со регулација за постигнување на различни висини
- Материјал: пластика
- Цилиндрична оска на тркалото
- Тркало од термопластична гума наменета за тврди подови

| | Дијаметар | Носивост | |
|---|---|---|---|
| 91617 | Ø60mm | 45kg | 1.285 ден. |



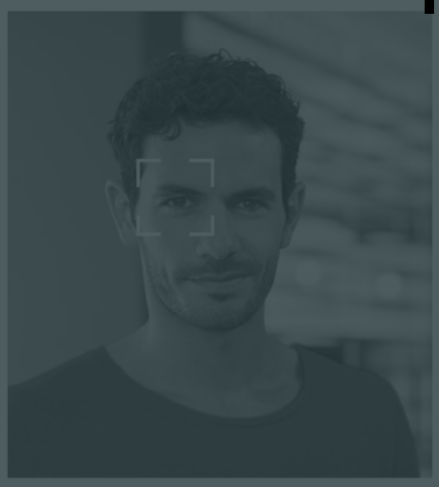
ПРО-ДИЗАЈН го задржува своето право за промена на цените без претходна најава.



Hettich









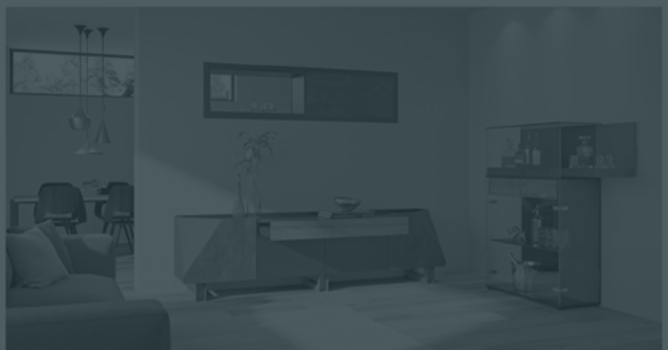














PRO URBAN HOME DESIGN

www.pro-dizajn.mk

+389 (0)2 203 5377 • prodizajn@pro-dizajn.mk • prodizajn@hotmail.com




**www.hettich.com**