

# Modena

уникальная система для шкафов-купе

## MODENA

Современная, роскошная алюминиевая система раздвижных дверей уникального дизайна, позволяющая создавать исключительно стильные шкафы. В состав системы входят две формы вертикального профиля, для которых характерны тонкие линии. Элементы системы MODENA побуждают искать интересные решения в области современного дизайна шкафов. Исключительно узкий соединительный профиль позволяет подчеркнуть современность и легкость шкафа, а врезная ручка придает шкафу не только необычную красоту, но и удобство при использовании.



# Характеристика систем MODENA / MODENA HIDE

## Высокая нагрузка

Нагрузка на один нижний ролик 35 кг. Если дверь весит больше чем 70 кг, просто установите дополнительный ролик.

## Толщина наполнителя дверей

Для дверей могут применяться материалы толщиной до 18,4 мм. Также возможно использовать стекло/зеркало 4 мм на базе материала 12 мм (соединяется с помощью 2 мм двухсторонней липкой ленты).

## Регулировка

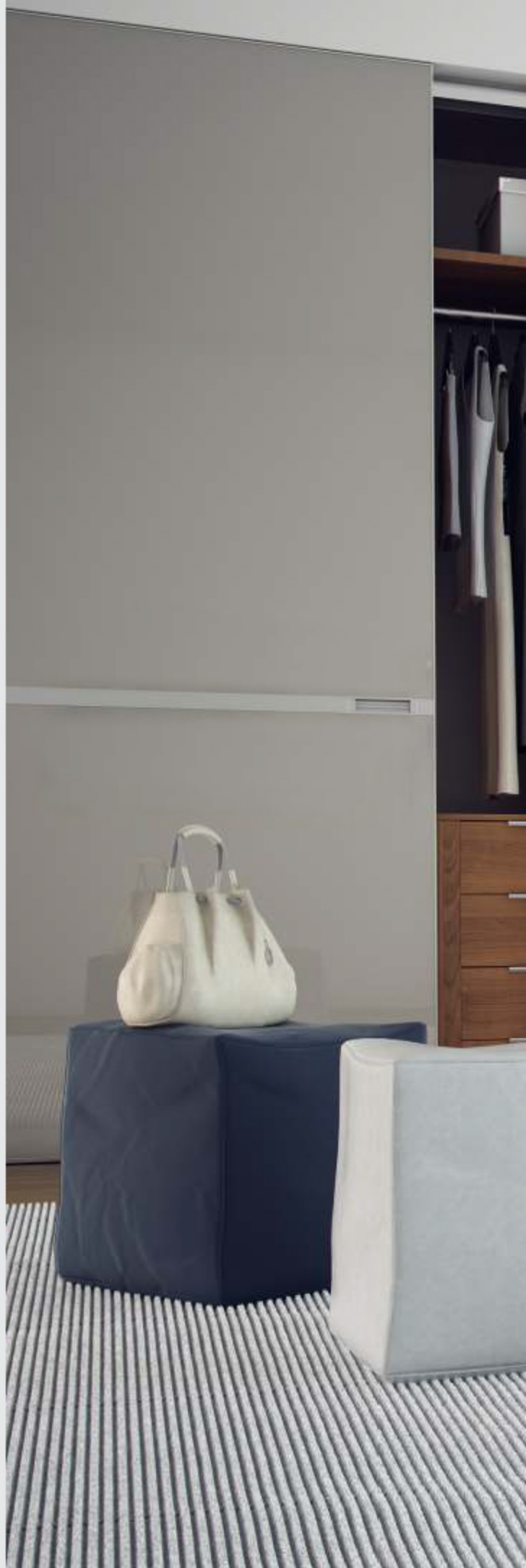
Ролики в системе Modena имеют возможность регулировки по высоте:

до 17 мм - без доводчика

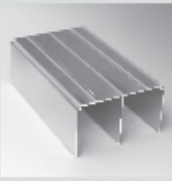
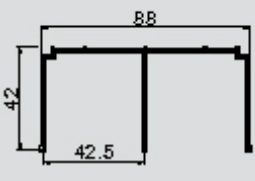
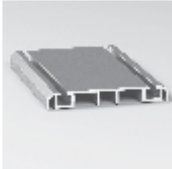
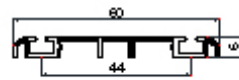
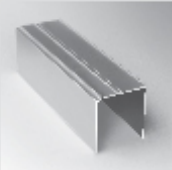
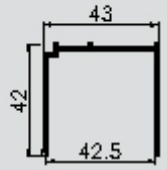

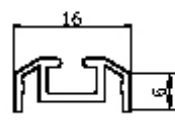

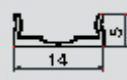

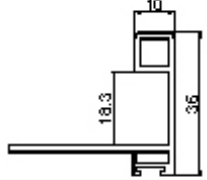

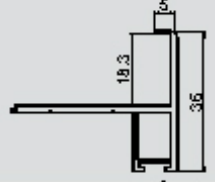

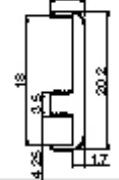

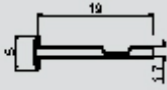

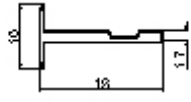
до 8 мм - с доводчиком.

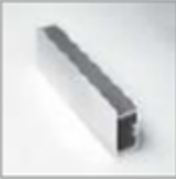
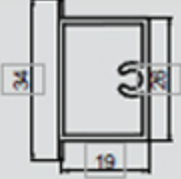

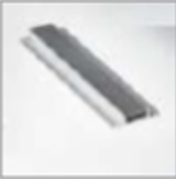









## Система плавного закрывания и открывания дверей

Сделать шкаф-купе еще престижней и надежней можно с помощью доводчика Slidix.



## Комплекующие системы MODENA / MODENA HIDE

Вид	Чертеж	Код	Название	Цвет
		LXD - 3823.1 LXD - 3823.3 LXD - 3823.4 LXD - 3823.5 LXD - 3823.6 LXD - 3823.7	Направляющая верхняя двойная 5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 4427.1 LXD - 4427.3 LXD - 4427.4 LXD - 4427.5 LXD - 4427.6 LXD - 4427.7	Направляющая нижняя двойная 5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 3824A.1	Направляющая верхняя одинарная 5 м	Серебро
		LXD - 3826.1	Направляющая нижняя одинарная 5 м	Серебро
		LXD - 3896.1	Основание нижней одинарной направляющей 5 м	Серебро
		LXD - 3864.1 LXD - 3864.3 LXD - 3864.4 LXD - 3864.5 LXD - 3864.6 LXD - 3864.7	Профиль вертикальный ESTE 5.5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 3865A.1 LXD - 3865A.3 LXD - 3865A.4 LXD - 3865A.5 LXD - 3865A.6 LXD - 3865A.7	Профиль вертикальный STILO 5.5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 4431.1 LXD - 4431.3 LXD - 4431.4	Профиль вертикальный и горизонтальный STILO OPEN 5.5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая
		LXD - 4065.1 LXD - 4065.3 LXD - 4065.4 LXD - 4065.5 LXD - 4065.6 LXD - 4065.7	Горизонтальный соединительный профиль 5 мм 5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 4066.1 LXD - 4066.3 LXD - 4066.4 LXD - 4066.5 LXD - 4066.6 LXD - 4066.7	Горизонтальный соединительный профиль 10 мм 5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех

Вид	Чертеж	Код	Название	Цвет
		LXD - 3850A.1 LXD - 3850A.3 LXD - 3850A.4 LXD - 3850A.5 LXD - 3850A.6 LXD - 3850A.7	Соединительный профиль 30 мм 5 м	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 3849A.1 LXD - 3849A.3 LXD - 3849A.4 LXD - 3849A.5 LXD - 3849A.6 LXD - 3849A.7	Врезная ручка шт.	Серебро Серебро блестящее Шампань блестящая Белый Черный Темный орех
		LXD - 4064.1	Укрепление дверей 5,5 м	Серебро
		LXD - 4068B.1	Направляющая для мансардных дверей 5 м	Серебро
		216G 216F	Верхний ролик Modena с подшипниками, шт.  Este Stilo	
		Este A Stilo A Este B Stilo B	Верхние ролики Modena Hide с подшипниками шт.  Este Stilo Este Stilo	
		215A	Нижний ролик шт.	
		215AD	Мансардный ролик шт.	
		TA-80	Доводчик Slidix шт.	
		LXD - 3847	Стопор для шкафа-купе шт.	
		TA-8x4	Уплотнитель силиконовый Modena, 200 м	
		SPP-6.8x8	Щетка антипылевая, 250 м	
		A-7552	Защитная антипылевая прокладка, 2.8 м	

# MODENA

MODENA – современная, роскошная система раздвижных дверей уникального дизайна, позволяющая создавать исключительно стильные шкафы.

С учетом тенденций форм и цветов нами была разработана новая система, в состав которой входят две формы ручек, для которых характерны особо тонкие линии, и шесть цветов.

Элементы системы MODENA побуждают искать интересные решения в области современного дизайна шкафов.

Исключительно узкий соединительный профиль позволяет подчеркнуть современность и легкость шкафа, а врезная в широкое соединение ручка придает шкафу не только необычную красоту, но и удобство при использовании.

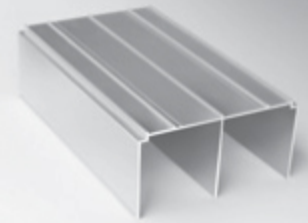
MODENA – роскошная и стильная система.



# Схема сборки дверей MODENA



Направляющая  
верхняя двойная



Горизонтальный  
соединительный  
профиль



Верхний ролик Modena



Профиль вертикальный  
ESTE



Уплотнитель  
силиконовый  
Modena



Нижний ролик



Направляющая  
нижняя двойная



5

6

7

1

2

3

4

# Методика расчета дверей MODENA



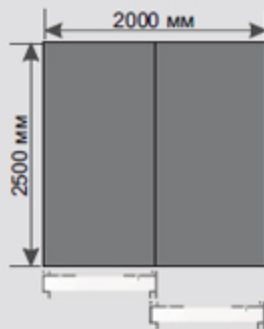
## ПРИМЕЧАНИЕ

Расчет ширины стекла производится в соответствии с таблицей. Ширина МДФ = ширина стекла – 4 мм

При выборе наполнения Стекло / Зеркало рекомендуется обработать (отшлифовать) его края.

Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

## ПРИМЕР



### 2 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

**Расчет высоты дверей:**  
2500 мм – 44 мм (стандартный) = 2456 мм

**Расчет ширины дверей:**  
Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).  
2000 мм + 10 мм – 5 мм (аморт. прокладка) = 2005 мм  
Полученная ширина дверей делится на их число:  
2005 мм / 2 (двери) = 1003 мм

**Расчет высоты дверного наполнителя:**  
2456 мм (высота дверей) – 12 мм (из таблицы) = 2444 мм

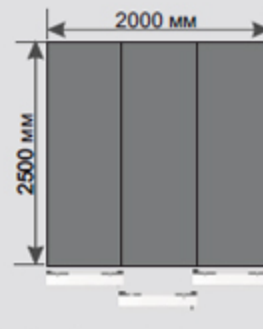
**Расчет ширины дверного наполнителя:**  
1003 мм (ширина дверей) – 4 мм = 999 мм

**Расчет ширины горизонтального профиля:**  
1003 мм - 20 мм = 983 мм

**Итого:**

Двери 2 шт. 2456 x 1003 мм  
Наполнитель 2 шт. 2444 x 999 мм

Вертикальный профиль 2456 мм  
Горизонтальный профиль 983 мм



### 3 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

**Расчет высоты дверей:**  
2500 мм – 44 мм (стандартный) = 2456 мм

**Расчет ширины дверей:**  
Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).  
2000 мм + (10 мм x 2) – 5 мм (аморт. прокладка) = 2015 мм  
Полученная ширина дверей делится на их число:  
2015 мм / 3 (двери) = 672 мм

**Расчет высоты дверного наполнителя:**  
2456 мм (высота дверей) – 12 мм (из таблицы) = 2444 мм

**Расчет ширины дверного наполнителя:**  
672 мм (ширина дверей) – 4 мм = 668 мм

**Расчет ширины горизонтального профиля:**  
672 мм - 20 мм = 652 мм

**Итого:**

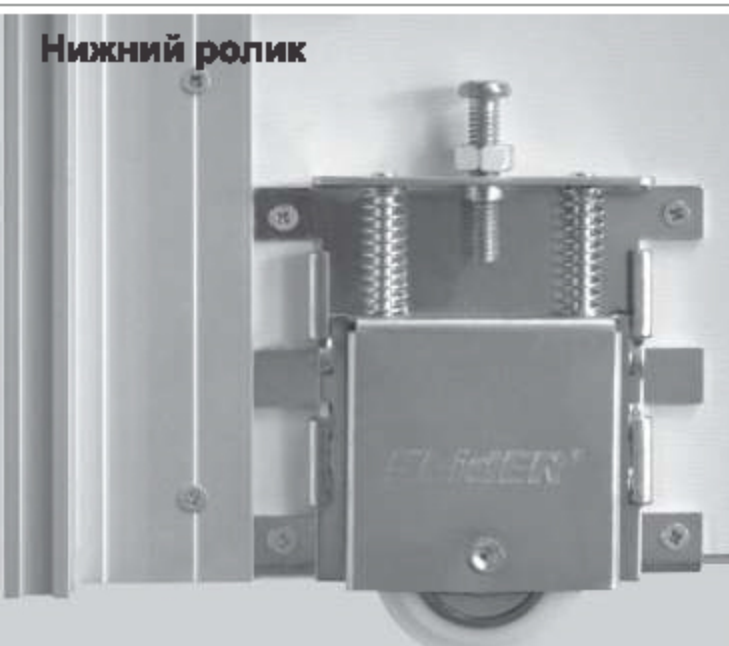
Двери 3 шт. 2456 x 672 мм  
Наполнитель 3 шт. 2444 x 668 мм

Вертикальный профиль 2456 мм  
Горизонтальный профиль 652 мм



# Крепление верхнего и нижнего ролика MODENA

Нижний ролик



Верхний ролик



## Варианты крепления ручки



## Крепление ручки в соединительном 30 мм профиле



# MODENA HIDE

MODENA HIDE – это система, предлагающая новые возможности, которая разработана на базе системы MODENA.

Конструкция сборки дверного полотна с новым верхним роликом позволяет сделать незаметной верхнюю рельсу, что придает шкафу легкость и роскошный вид.

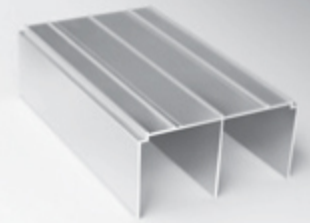
MODENA HIDE – это новый взгляд на шкаф.



# Схема сборки дверей MODENA HIDE



Направляющая  
верхняя двойная



Горизонтальный  
соединительный  
профиль



Верхние ролики  
Modena Hide



Профиль вертикальный  
ESTE



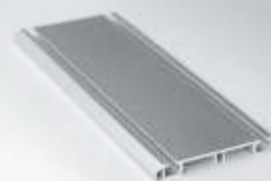
Уплотнитель  
силиконовый  
Modena



Нижний ролик



Направляющая  
нижняя двойная



5

6

7

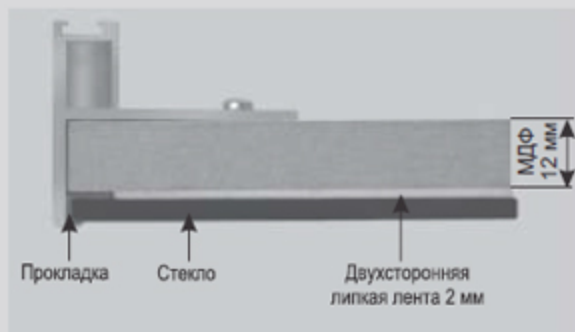
1

2

3

4

# Методика расчета дверей MODENA HIDE



## ПРИМЕЧАНИЕ

Расчет ширины стекла производится в соответствии с таблицей. Ширина МДФ = ширина стекла – 4 мм

При выборе наполнения Стекло / Зеркало рекомендуется обработать (отшлифовать) его края.



## ПРИМЕЧАНИЕ

При выборе вертикального соединения или больше двух горизонтальных соединений рекомендуется укрепить двери с помощью профиля "Укрепление дверей".

# Крепление верхнего и нижнего ролика MODENA HIDE

## Верхние ролики

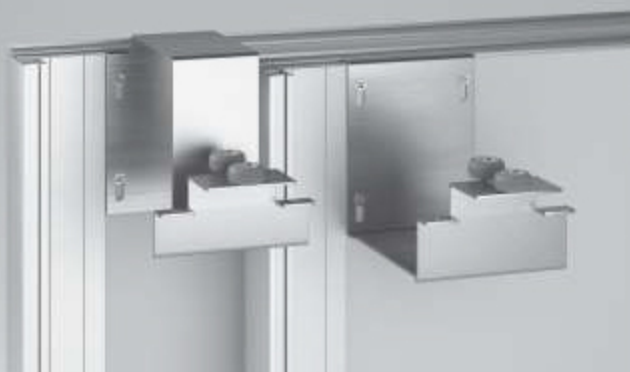
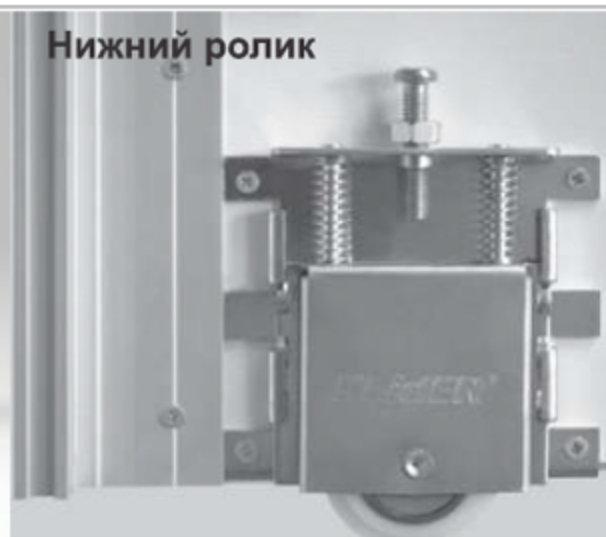
Este/Stilo A



Este/Stilo B

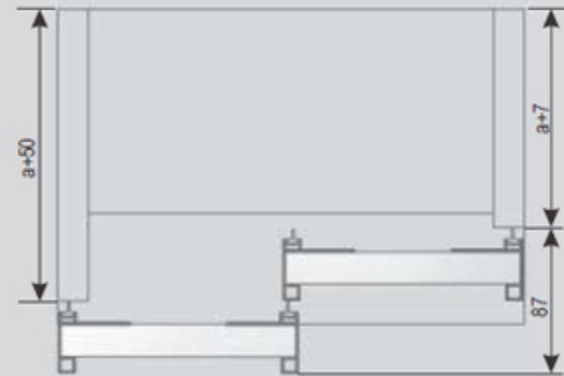
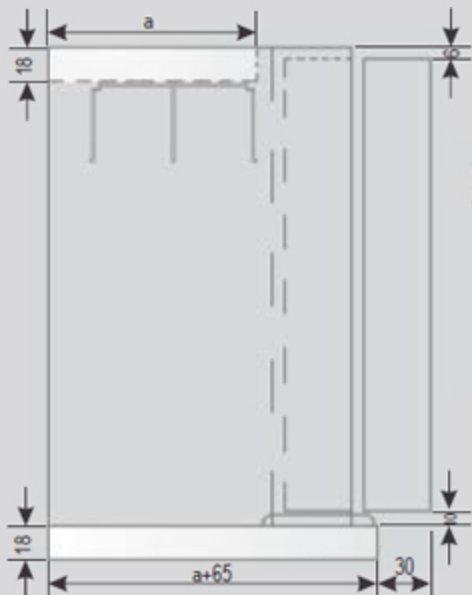


## Нижний ролик



# Методика расчета корпуса и дверей для ШКАФА

## Профиль ESTE



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

### ПРИМЕР



#### 2 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

**Расчет высоты дверей:**  
 $2500 \text{ мм} - 16 \text{ мм (стандартный)} = 2484 \text{ мм}$

**Расчет ширины дверей:**  
 Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).  
 $2000 \text{ мм} + 10 \text{ мм} = 2010 \text{ мм}$   
 Полученная ширина дверей делится на их число:  
 $2010 \text{ мм} / 2 \text{ (двери)} = 1005 \text{ мм}$

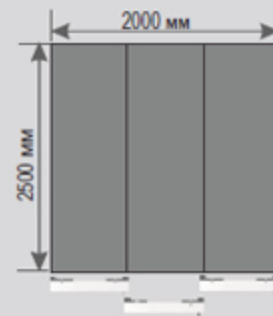
**Расчет высоты дверного наполнителя:**  
 $2484 \text{ мм (высота дверей)} - 12 \text{ мм (из таблицы)} = 2472 \text{ мм}$

**Расчет ширины дверного наполнителя:**  
 $1005 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 1001 \text{ мм}$

**Расчет ширины горизонтального профиля:**  
 $1005 \text{ мм} - 20 \text{ мм} = 985 \text{ мм}$

#### Итог:

Двери 2 шт. 2484 x 1005 мм  
 Наполнитель 2 шт. 2472 x 1001 мм  
 Вертикальный профиль 2484 мм  
 Горизонтальный профиль 985 мм



#### 3 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

**Расчет высоты дверей:**  
 $2500 \text{ мм} - 16 \text{ мм (стандартный)} = 2484 \text{ мм}$

**Расчет ширины дверей:**  
 Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).  
 $2000 \text{ мм} + (10 \text{ мм} \times 2) = 2020 \text{ мм}$   
 Полученная ширина дверей делится на их число:  
 $2020 \text{ мм} / 3 \text{ (двери)} = 673 \text{ мм}$

**Расчет высоты дверного наполнителя:**  
 $2484 \text{ мм (высота дверей)} - 12 \text{ мм (из таблицы)} = 2472 \text{ мм}$

**Расчет ширины дверного наполнителя:**  
 $673 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 669 \text{ мм}$

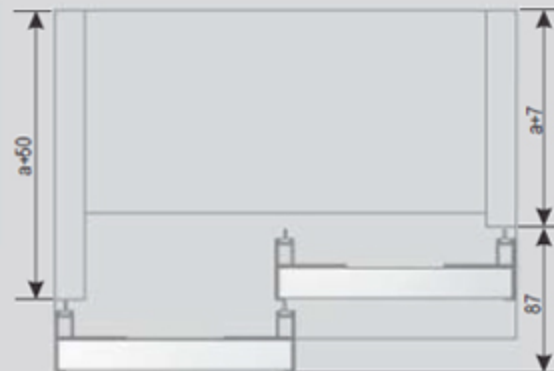
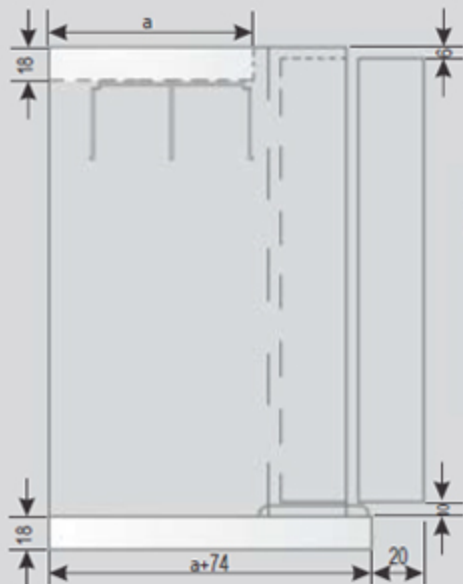
**Расчет ширины горизонтального профиля:**  
 $673 \text{ мм} - 20 \text{ мм} = 653 \text{ мм}$

#### Итог:

Двери 3 шт. 2484 x 673 мм  
 Наполнитель 3 шт. 2472 x 669 мм  
 Вертикальный профиль 2484 мм  
 Горизонтальный профиль 653 мм

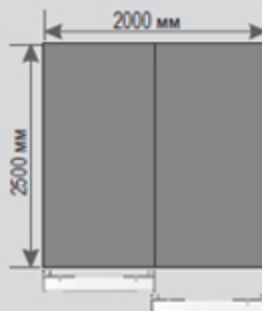
# Методика расчета корпуса и дверей для ШКАФА

## Профиль STILO



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

### ПРИМЕР



#### 2 двери

(ручка – STILO, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 16 \text{ мм (стандартный)} = 2484 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 5 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + 5 \text{ мм} = 2005 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2005 \text{ мм} / 2 \text{ (двери)} = 1003 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2484 \text{ мм (высота дверей)} - 7 \text{ мм (из таблицы)} = 2477 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$1003 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 999 \text{ мм}$

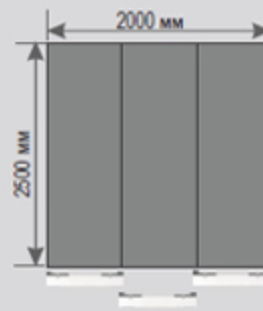
#### Расчет ширины горизонтального профиля:

$1003 \text{ мм} - 10 \text{ мм} = 993 \text{ мм}$

#### Итого:

Двери 2 шт. 2484 x 1003 мм  
Наполнитель 2 шт. 2477 x 999 мм

Вертикальный профиль 2484 мм  
Горизонтальный профиль 993 мм



#### 3 двери

(ручка – STILO, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 16 \text{ мм (стандартный)} = 2484 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 5 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + (5 \text{ мм} \times 2) = 2010 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2010 \text{ мм} / 3 \text{ (двери)} = 670 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2484 \text{ мм (высота дверей)} - 7 \text{ мм (из таблицы)} = 2477 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$670 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 664 \text{ мм}$

#### Расчет ширины горизонтального профиля:

$670 \text{ мм} - 10 \text{ мм} = 660 \text{ мм}$

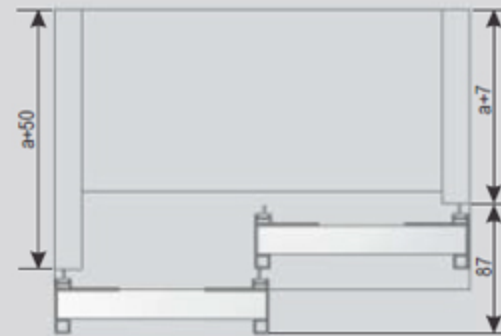
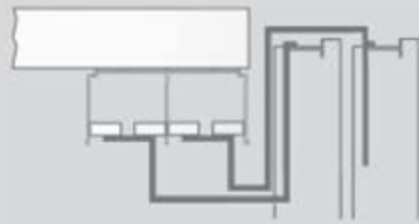
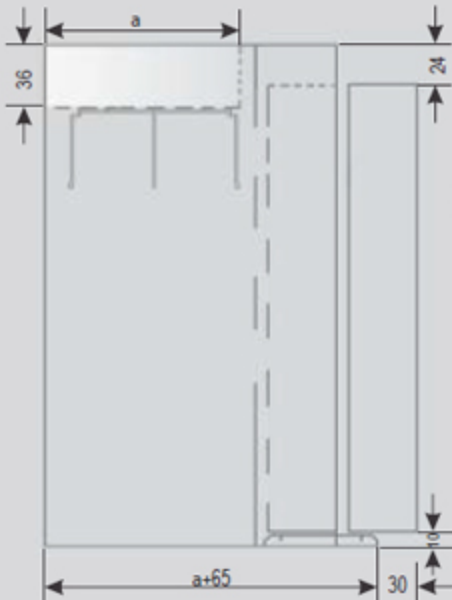
#### Итого:

Двери 3 шт. 2484 x 670 мм  
Наполнитель 3 шт. 2477 x 664 мм

Вертикальный профиль 2484 мм  
Горизонтальный профиль 660 мм

# Методика расчета корпуса и дверей для НИШИ

## Профиль ESTE



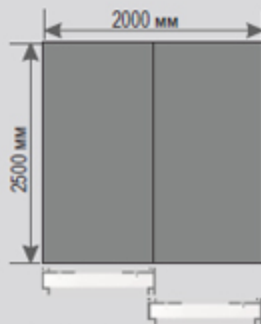
### ПРИМЕЧАНИЕ

Для двери (Este) без ручки рекомендуется следующее расположение дверей.



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

### ПРИМЕР



#### 2 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 34 \text{ мм (стандартный)} = 2466 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + 10 \text{ мм} = 2010 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2010 \text{ мм} / 2 \text{ (двери)} = 1005 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2466 \text{ мм (высота дверей)} - 12 \text{ мм (из таблицы)} = 2454 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$1005 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 1001 \text{ мм}$

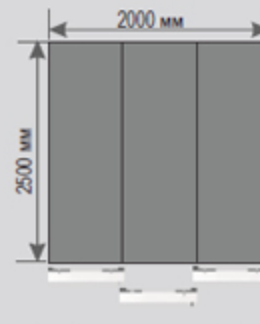
#### Расчет ширины горизонтального профиля:

$1005 \text{ мм} - 20 \text{ мм} = 985 \text{ мм}$

#### Итого:

Двери 2 шт. 2466 x 1005 мм  
Наполнитель 2 шт. 2454 x 1001 мм

Вертикальный профиль 2466 мм  
Горизонтальный профиль 985 мм



#### 3 двери

(ручка – ESTE, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 34 \text{ мм (стандартный)} = 2466 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 10 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + (10 \text{ мм} \times 2) = 2020 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2020 \text{ мм} / 3 \text{ (двери)} = 673 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2466 \text{ мм (высота дверей)} - 12 \text{ мм (из таблицы)} = 2454 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$673 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 669 \text{ мм}$

#### Расчет ширины горизонтального профиля:

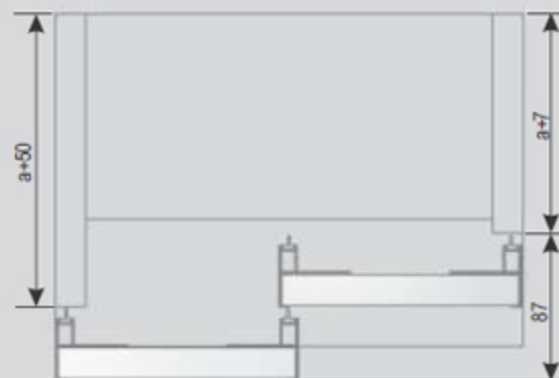
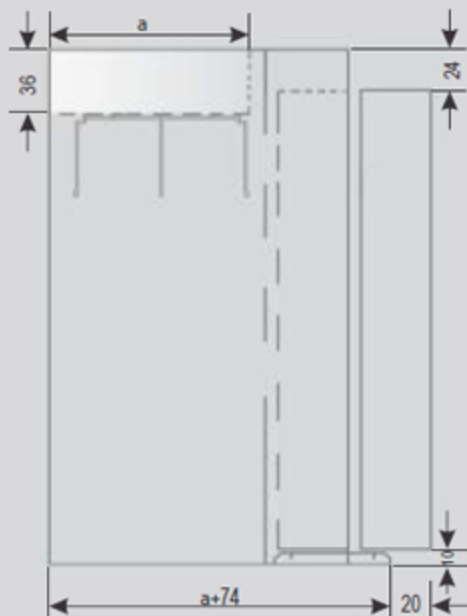
$673 \text{ мм} - 20 \text{ мм} = 653 \text{ мм}$

#### Итого:

Двери 3 шт. 2466 x 673 мм  
Наполнитель 3 шт. 2454 x 669 мм

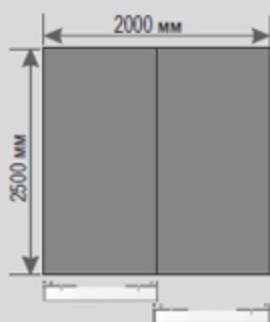
Вертикальный профиль 2466 мм  
Горизонтальный профиль 653 мм

# Методика расчета корпуса и дверей для НИШИ Профиль STILO



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

## ПРИМЕР



### 2 двери

(ручка – STILO, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 34 \text{ мм (стандартный)} = 2466 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 5 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + 5 \text{ мм} = 2005 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2005 \text{ мм} / 2 \text{ (двери)} = 1003 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2466 \text{ мм (высота дверей)} - 7 \text{ мм (из таблицы)} = 2459 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$1003 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 999 \text{ мм}$

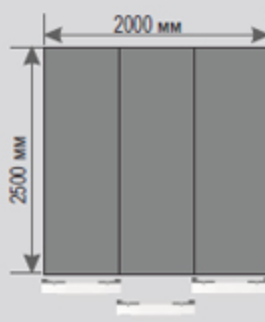
#### Расчет ширины горизонтального профиля:

$1003 \text{ мм} - 10 \text{ мм} = 993 \text{ мм}$

#### Итог:

Двери 2 шт. 2466 x 1003 мм  
Наполнитель 2 шт. 2459 x 999 мм

Вертикальный профиль 2466 мм  
Горизонтальный профиль 993 мм



### 3 двери

(ручка – STILO, наполнитель – панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 34 \text{ мм (стандартный)} = 2466 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Ширина профиля: 5 мм (из таблицы).

$2000 \text{ мм} + (5 \text{ мм} \times 2) = 2010 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$2010 \text{ мм} / 3 \text{ (двери)} = 670 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2466 \text{ мм (высота дверей)} - 7 \text{ мм (из таблицы)} = 2459 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$670 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 666 \text{ мм}$

#### Расчет ширины горизонтального профиля:

$670 \text{ мм} - 10 \text{ мм} = 660 \text{ мм}$

#### Итог:

Двери 3 шт. 2466 x 670 мм  
Наполнитель 3 шт. 2459 x 666 мм

Вертикальный профиль 2466 мм  
Горизонтальный профиль 660 мм



# ДОВОДЧИК

## Характеристика

Сделать шкаф-купе еще престижней и надежней можно с помощью доводчика Slidix. Доводчик предназначен для плавного закрытия двери шкафа-купе и фиксации ее в закрытом положении.

Для правильной работы доводчика двери должны иметь вес не менее 20 кг и не более 80 кг.

Минимальная ширина двери в системе Modena Hide для установки:  
одного доводчика - 600 мм  
двух доводчиков - 1000 мм

## Регулировка

При установке доводчика в системах Modena и Modena Hide возможность регулировки роликов по высоте - до 8 мм.

## Комплектация:

Доводчик для двери до 80 кг – 1 шт.

Активатор доводчика - 2 шт.

Стопор – 2 шт.



## Установка доводчика в системе MODENA

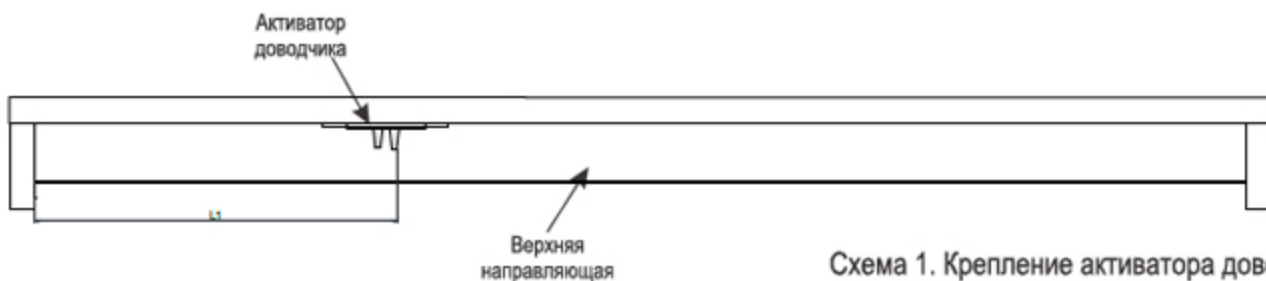


Схема 1. Крепление активатора доводчика к верхней направляющей.

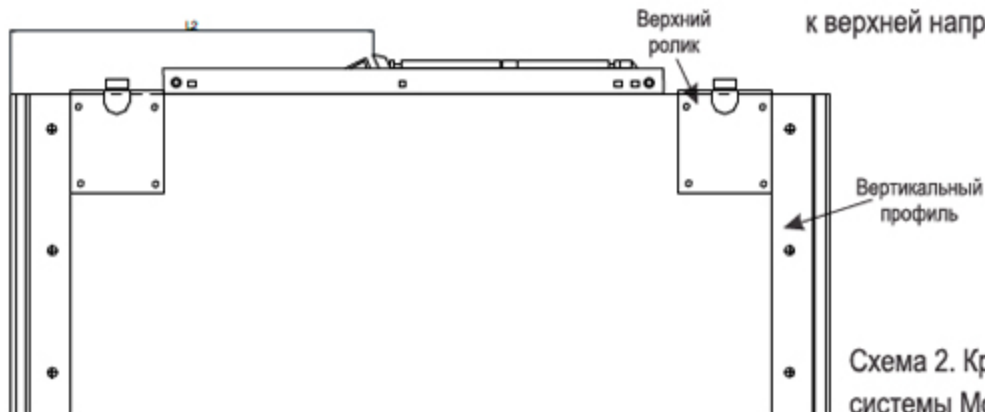


Схема 2. Крепление доводчика на дверь системы Modena.

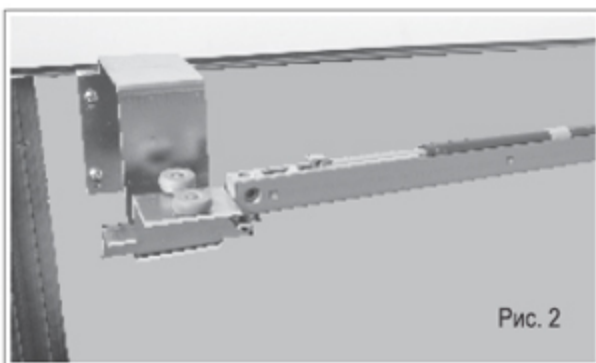
## Расчет места крепления активатора доводчика

$L1 = L2$  , L1 - место крепления активатора  
L2 - расстояние от края двери до фиксатора доводчика.

# Установка доводчика в системе MODENA HIDE

## ПРИМЕЧАНИЕ

Доводчик в системе Modena Hide устанавливается между двумя верхними роликами.



Закрепленный к пластинам роликов доводчик (рис. 2) устанавливается по центру двери общей конструкцией (рис. 1).

На дверь шириной 1000 мм и более возможно установить доводчики с двух сторон, но при этом нужен дополнительный верхний ролик (схема 2).

## Схема с одним доводчиком

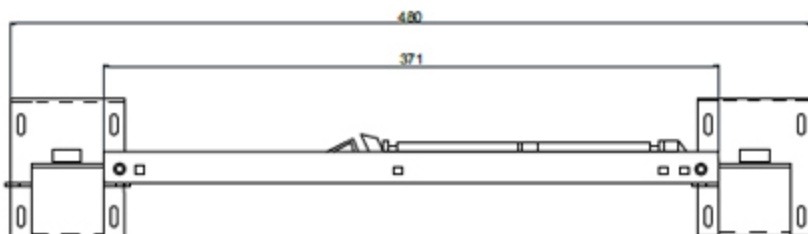


Схема 1

## Схема с двумя доводчиками

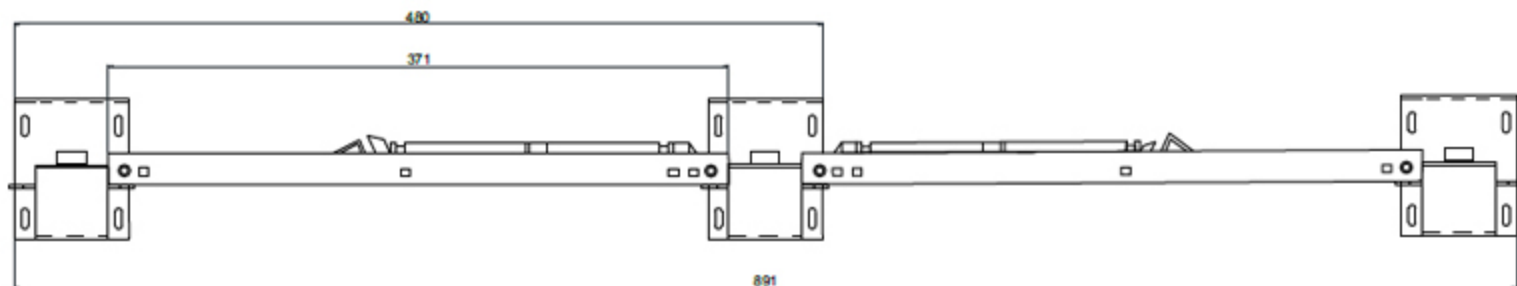


Схема 2

# Установка доводчика в системе MODENA HIDE

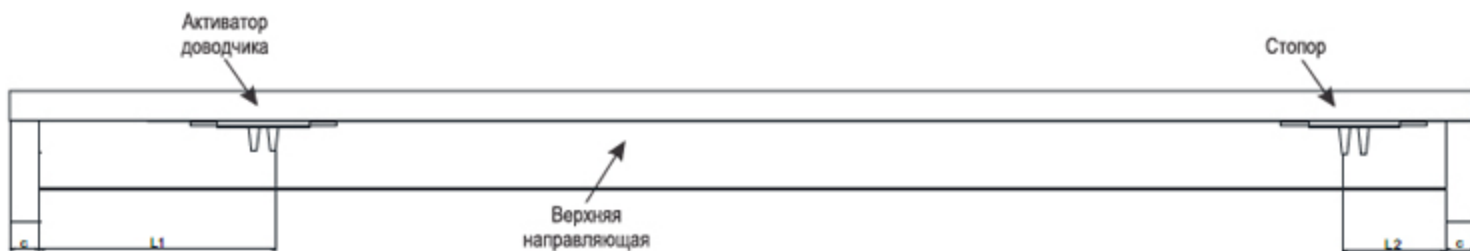


Схема 3. Крепление активатора доводчика и стопора к верхней направляющей.

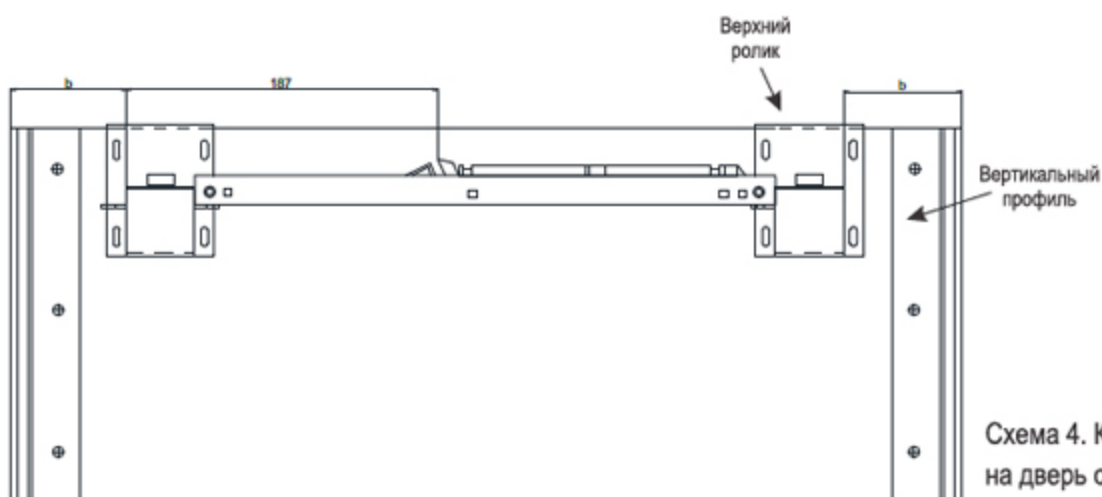


Схема 4. Крепление конструкции с доводчиком на дверь системы Modena Hide.

## Расчет места крепления активатора доводчика

$L1 = 187 + b - c$  , L1 - место крепления активатора  
 b - расстояние от края двери до ролика  
 c - ширина боковины шкафа.

## Расчет места крепления стопора

$L2 = 12 + b - c$  L2 - место крепления стопора  
 b - расстояние от края двери до ролика  
 c - ширина боковины шкафа.

## Правильный выбор активатора доводчика



Выбор активатора доводчика зависит от высоты  $h$  мм

Выбор стопора зависит от активатора (на пример если активатор нр.1 ( 28-31 мм), то стопор нр. 3 ( 35-38 мм).

1. 28 - 31 мм
2. 32 - 35 мм
3. 35 - 38 мм
4. 38 - 42 мм



Рис. 3 Активаторы доводчика

# МАНСАРДНЫЕ ДВЕРИ

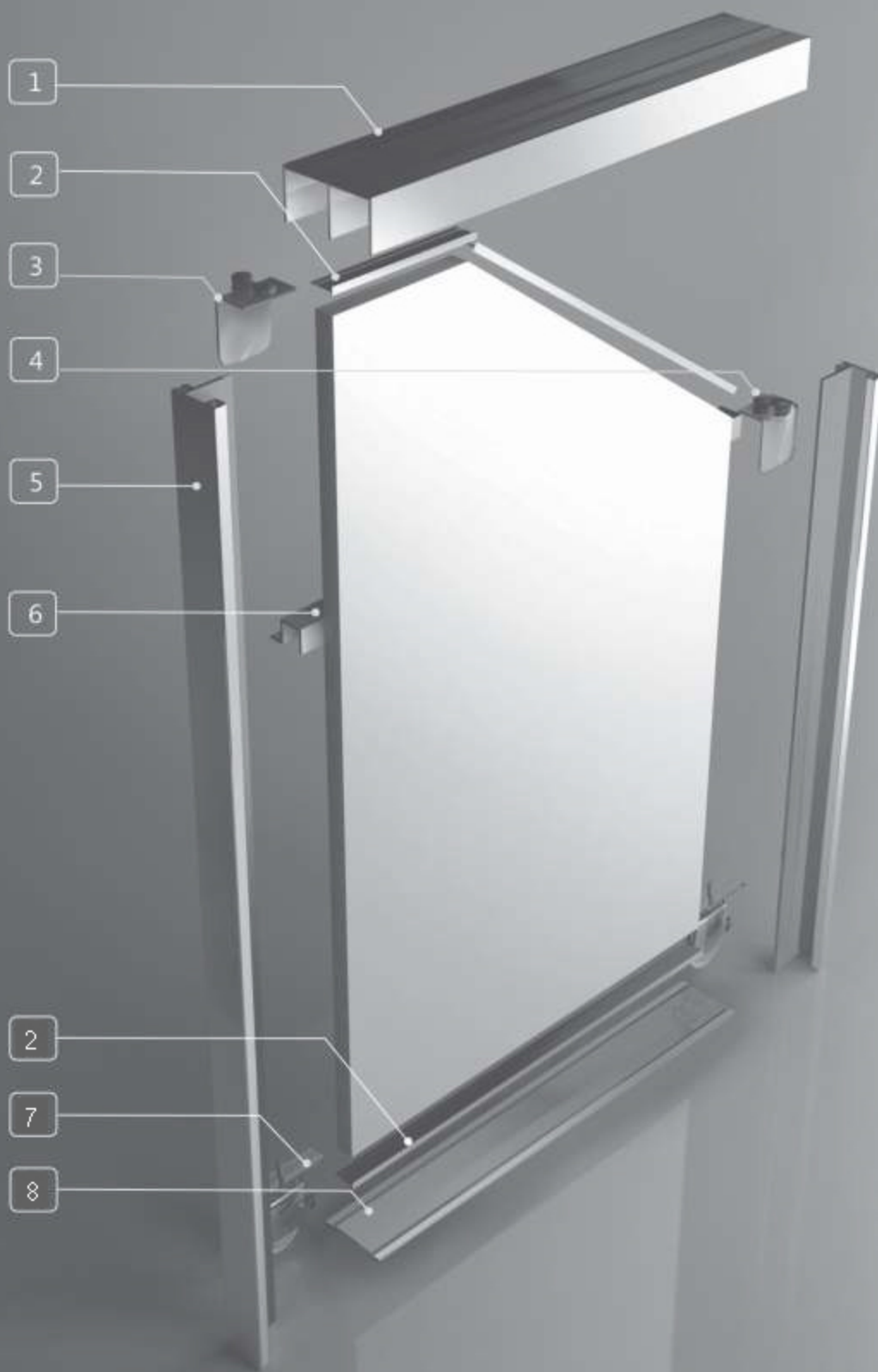
МАНСАРДНЫЕ ДВЕРИ – идеальное решение для тех, кто хочет рационально использовать пространство на чердаках.

Раздвижные МАНСАРДНЫЕ ДВЕРИ прекрасно подходят для помещений с низкими, скошенными потолками и наклонными стенами. Механизмы мансардных дверей подходят ко всем профилям систем SLIDER.

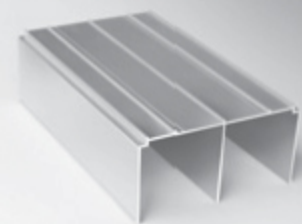
МАНСАРДНЫЕ ДВЕРИ – рациональные решения для нестандартного помещения.



# Схема сборки МАНСАРНЫХ дверей



Направляющая  
верхняя двойная



1

Горизонтальный  
соединительный  
профиль



2

Верхний ролик Modena



3



4

2

7

8

Профиль вертикальный  
ESTE



5

Направляющая для  
мансардных дверей



6

Нижний ролик



7

Направляющая  
нижняя двойная

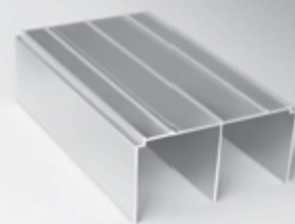


8

# Схема сборки МАНСАРДНЫХ HIDE дверей



Направляющая верхняя двойная



1

Горизонтальный соединительный профиль



2

Верхние ролики Modena Hide



3



4

Профиль вертикальный ESTE



5

Направляющая для мансардных дверей



6

Нижний ролик



7

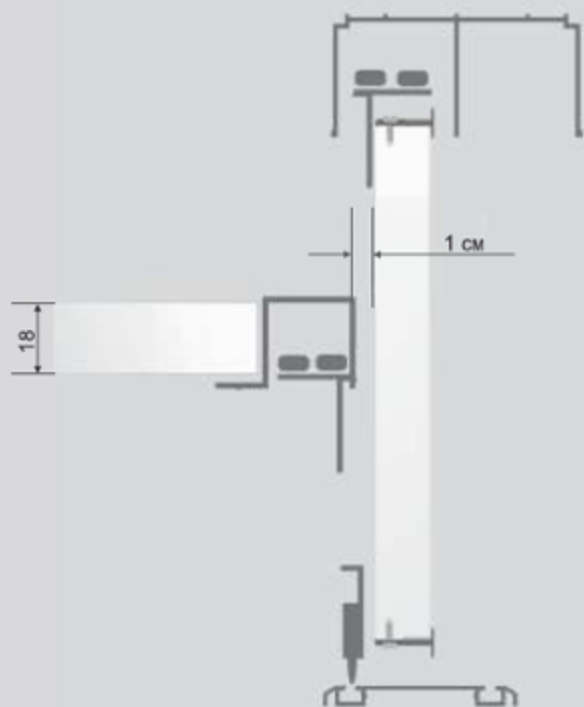
Направляющая нижняя двойная



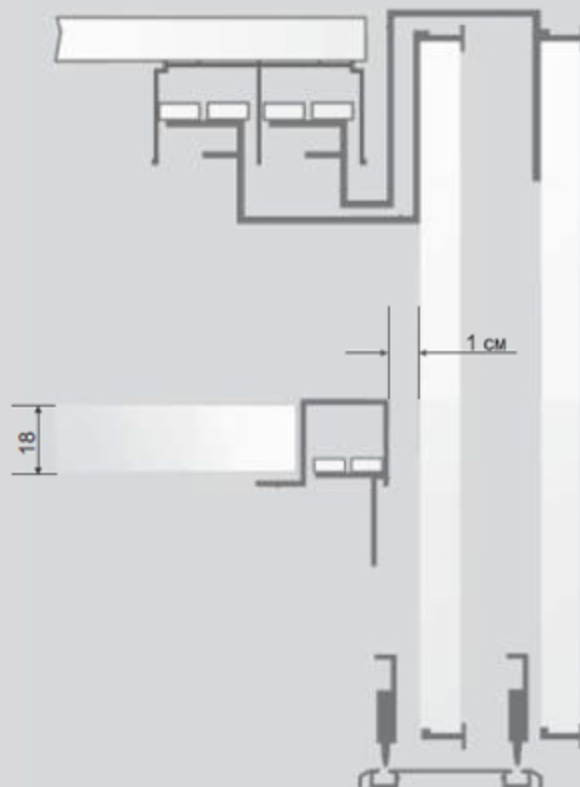
8

# Методика расчета МАНСАРНЫХ дверей

## Мансардные



## Мансардные HIDE



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя	Ширина горизонтального профиля
Este	Плита 18 мм	10 мм	12 мм	4 мм	20 мм
Stilo	Плита 18 мм	5 мм	7 мм	4 мм	10 мм

### ПРИМЕЧАНИЕ

Более подробная информация в разделе MODENA и MODENA HIDE.

## Крепление мансардного ролика



# ОТКРЫВАЕМЫЕ ДВЕРИ

ОТКРЫВАЕМЫЕ ДВЕРИ – современные решения для шкафов с классическим открытием дверей.

Отличительной чертой является возможность изготовления исключительно высоких открываемых дверей, потому что двери, обрамленные в алюминиевый профиль, являются стабильными, прочными и не теряют своей формы.

Механизмы открываемых дверей подходят к вертикальному профилю STILO OPEN из системы MODENA.

Еще одним преимуществом ОТКРЫВАЕМЫХ ДВЕРЕЙ является то, что все двери шкафа расположены в одной плоскости, что придает шкафу цельный вид.

ОТКРЫВАЕМЫЕ ДВЕРИ – современный вид с классической функцией.





# Схема сборки ОТКРЫВАЕМЫХ дверей



Профиль  
горизонтальный  
STILO OPEN



1

Профиль  
вертикальный  
STILO OPEN



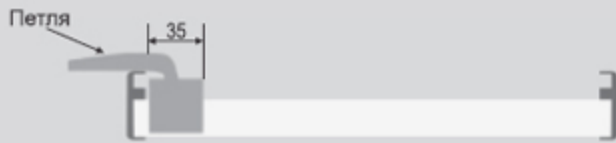
2



3

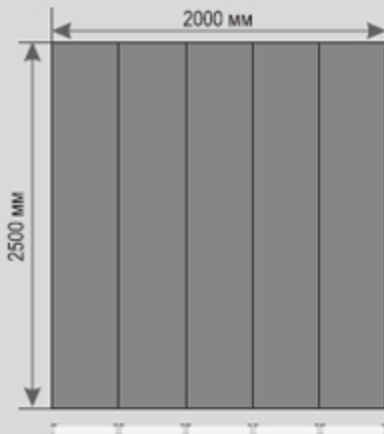
SLIDER®

# Методика расчета ОТКРЫВАЕМЫХ дверей



Профиль	Наполнитель	Ширина профиля	Высота наполнителя	Ширина наполнителя
Stilo Open	Плита 18 мм	5 мм	4 мм	4 мм

## ПРИМЕР



### 5 дверей

(ручка - STILO OPEN, наполнитель - панель толщиной 18 мм)

#### Расчет высоты дверей:

$2500 \text{ мм} - 4 \text{ мм (стандартный)} = 2496 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверей:

Рекомендуемое расстояние:

o Между стенкой шкафа и дверью - 2 мм

o между дверьми - 3 мм.

$2000 \text{ мм} - (2 \times 2 \text{ мм}) - (4 \times 3 \text{ мм}) = 1984 \text{ мм}$

Полученная ширина дверей делится на их число:

$1984 \text{ мм} / 5 \text{ (дверей)} = 397 \text{ мм}$

#### Расчет высоты дверного наполнителя:

$2496 \text{ мм (высота дверей)} - 4 \text{ мм (из таблицы)} = 2489 \text{ мм}$

#### Расчет ширины дверного наполнителя:

$397 \text{ мм (ширина дверей)} - 4 \text{ мм} = 393 \text{ мм}$

#### Итог:

Двери 5 шт. 2496 x 397 мм

Наполнитель 5 шт. 2489 x 393 мм

# КОНТАКТЫ



192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 23,  
(812) 336-62-14, v.avdohin@kromka.ru

Московский офис ООО "НОРД"  
Москва, ул.Авиамоторная, 44  
(495) 640-21-78, nord-msk@kromka.ru

[www.garderop.com](http://www.garderop.com)

[www.kromka.ru](http://www.kromka.ru)