

SERVO-DRIVE

inside

It's  
so  
easy ...



## SERVO-DRIVE

Новая система открывания для большего комфорта и свободы движений – для TANDEMBOX plus BLUMOTION

Наша интерпретация совершенного движения



**SERVO-DRIVE**

inside

+

**BLUMOTION**

inside





# Легкое ОТКРЫВАНИЕ, мягкое и бесшумное ЗАКРЫВАНИЕ

Мы предлагаем Вам SERVO-DRIVE – новую систему открывания с электрическим приводом для ящиков. В сочетании с BLUMOTION для мягкого и бесшумного закрывания качество движения превосходит любые ожидания, а Ваши клиенты ощущают комфорт и свободу движений на кухне.



## Содержание

- 4 Больше комфорта для Ваших клиентов
- 6 SERVO-DRIVE впечатляет
- 8 Технология, приводящая в восторг
- 10 Монтаж – это просто
- 12 В помощь при проектировании и производстве
- 14 Спецификация заказа и монтаж
- 66 Perfecting motion



Больше комфорта для Ваших клиентов



# Создайте для Ваших КЛИЕНТОВ

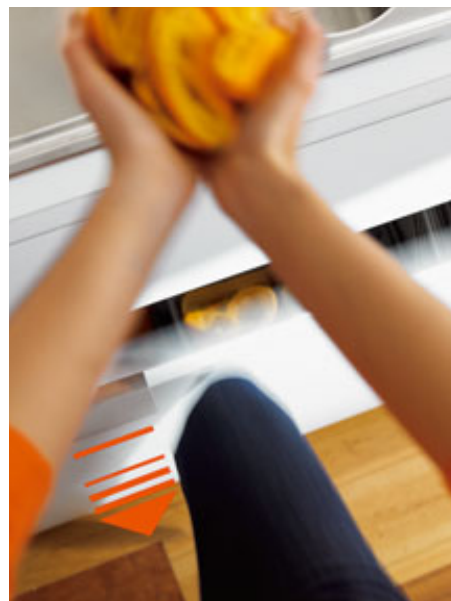
## больше комфорта и свободы движений

**SERVO-DRIVE** – это новая система открывания для стандартных и высоких ящиков. При ее разработке в центре внимания, прежде всего, были потребности пользователей кухни.

Достаточно слегка нажать на фасад или потянуть за ручку, чтобы даже тяжелый ящик открылся как бы сам по себе. При этом не имеет значения, в каком месте касаться фасада. Закрываются ящики мягко и бесшумно – с помощью BLUMOTION.

### Все под контролем

Неважно, тяжелые или легкие, широкие или узкие ящики – система открывания работает всегда безупречно. Момент остановки и закрывания ящика всегда определяет Ваш клиент. С ручками или без них, **SERVO-DRIVE** превращает кухню в любимое Вами место. Ваши клиенты будут в восторге.



# SERVO-DRIVE впечатляет

Мы даем Вам максимальную  
свободу при разработке дизайна ...



Создавайте кухни с фасадами с ручками и без.  
С SERVO-DRIVE перед Вами открываются большие возможности.



За свой дизайн  
SERVO-DRIVE был  
отмечен премией  
"red dot design award"  
– "best of the best".



**interzum award:  
intelligent  
material & design  
2007**

... и обеспечиваем Вашим клиентам больше  
СВОБОДЫ ДВИЖЕНИЙ



Рукой, ногой, коленом или бедром ... Открывать – это так просто.



# Технология, приводящая в восторг



В основе SERVO-DRIVE – электрический привод. Именно он дает импульс для открывания. Легкое открывание вместе с BLUMOTION для мягкого и бесшумного закрывания создает новый комфорт движения на кухне.





# Качество продукции

для нас аксиома

Этого принципа мы придерживались и при разработке SERVO-DRIVE. Поэтому через продавцов фурнитуры Вы получите 5-летнюю гарантию на все электрические комплектующие, если Вы используете их вместе с TANDEMBOX фирмы Blum.

## Универсальные возможности

В SERVO-DRIVE нет жесткой связи ящика с приводом. Поэтому при открывании его можно остановить в любом положении. Закрывать его можно из любой позиции. Существует только один привод для любой ширины корпуса, начиная с 275 мм.

## Простая интеграция

Чтобы добавить SERVO-DRIVE к TANDEMBOX, менять что-либо в системе выдвижения не требуется. Конечно, все так же радует плавное скольжение каретки TANDEM и безупречное закрывание BLUMOTION.

## Просто отключить

Мы рекомендуем использовать обычную отключаемую розетку. Так можно просто выключить SERVO-DRIVE. Эта функция экономит энергию и упрощает чистку фасадов. При этом ящики полностью функциональны.



## Аргументы за SERVO-DRIVE

- Гарантия 5 лет: бесплатная замена дефектных комплектующих через продавцов фурнитуры при использовании с TANDEMBOX фирмы Blum
- Нет жесткого соединения с приводом
- Подходит для всех длин
- Ящики TANDEMBOX можно использовать без изменений
- Один привод для любых конструкций
- Маленькая глубина установки

# Монтаж – это просто



**1.** Насадите держатели несущего профиля (сверху и снизу) на отверстия и привинтите их.



**2.** Вставьте и защелкните приводы в несущий профиль на требуемой высоте.



**3.** Проведите кабель снизу, вставьте несущий профиль в держатели и защелкните его.

## Справедливо и при МОНТАЖЕ: It's so easy ...

Функциональность изделия хорошо видна уже при монтаже. В SERVO-DRIVE это означает: чем проще, тем лучше. Поэтому важные детали можно устанавливать без инструментов.

### Удобная прокладка кабеля

При прокладке кабеля Вам не нужно задумываться о форме кухни. Простое использование и возможность разместить блок питания в различных местах позволяют Вам не зависеть от сложных условий. При монтаже кухни дополнительная регулировка не требуется. При установке приводы настраиваются сами.

### Обслуживания не требуется

При разработке SERVO-DRIVE особое внимание уделялось простому монтажу и установке. Запасные части можно менять без инструментов. Кроме того, никакие компоненты SERVO-DRIVE не требуют обслуживания. SERVO-DRIVE с TANDEMBOX имеет международную сертификацию и не подпадает под “Директиву ЕС по станкам” или под “Постановление об электроприборах”. Поэтому при установке с TANDEMBOX фирмы Blum дополнительных разрешений не требуется.



4. Соедините кабель несущего профиля с распределительным кабелем с помощью соединительного узла.



5. Поместите блок питания в крепление блока питания.



6. Вставьте дистанционный амортизатор Blum в фасад.

В помощь при проектировании и производстве



## Быстрое и простое проектирование с DYNALOG 2.8

DYNALOG – это удобный каталог и программа проектирования. DYNALOG обеспечивает удобство и точность при проектировании мебели, позволяет легко выбирать и заказывать нужную фурнитуру. Корпуса с SERVO-DRIVE проектируются просто и без ошибок. В результате проектирования выдается вся информация, необходимая для производства и заказа.

## Быстрое и точное ПРОИЗВОДСТВО

Для безупречного функционирования изделий необходима их точная обработка в процессе производства.

Поэтому для установки SERVO-DRIVE мы предоставляем следующие шаблоны:

- Шаблон для держателя несущего профиля, верхнего/нижнего
- Шаблон для дистанционного амортизатора Blum
- Картонный шаблон для горизонтального несущего профиля (в комплекте)

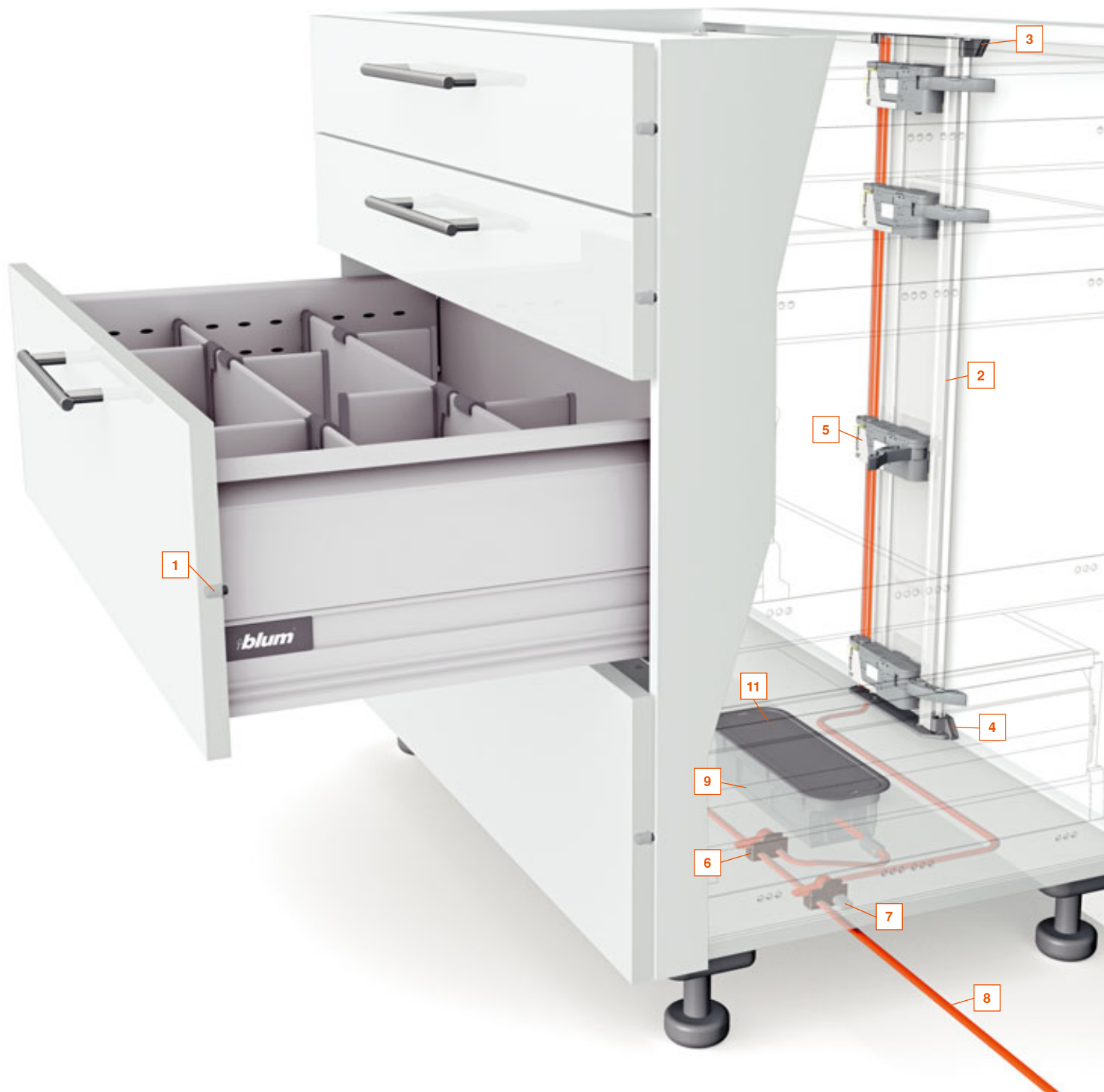


Шаблон для дистанционного амортизатора Blum



Шаблон для держателя несущего профиля, верхнего/нижнего

# Стандартный корпус с горизонтальной или вертикальной рейкой



**1**

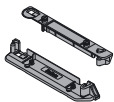
**Дистанционный амортизатор Blum**  
 Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.

**2**

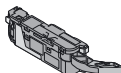
**Несущий профиль**  
 На несущем профиле крепятся приводы.

**3****4**

**Держатель несущего профиля**  
**верхний/нижний для конструкции корпуса с горизонтальной рейкой**  
 Эти комплектующие служат для крепления несущего профиля. Для конструкции корпуса с вертикальной рейкой предлагается "задний держатель несущего профиля" включая заглушку.

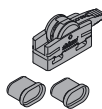
**5**

**Привод**  
 Привод открывает ящик.

**6****7**

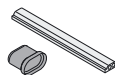
**Соединительный узел**  
**+ защита концов кабеля**

Этот узел создает электрическую связь между распределительным кабелем, несущим профилем и блоком питания. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

**8****7**

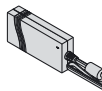
**Распределительный кабель под раскрой**  
**+ защита концов кабеля**

Через этот кабель элементы корпуса, в частности приводы, снабжаются необходимой энергией. Макс. допустимое рабочее напряжение составляет 24 В. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

**9**

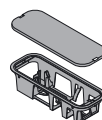
**Блок питания Blum**

Блок питания Blum можно использовать во всем мире. Он преобразовывает локальное сетевое напряжение любой страны в постоянное – 24 В. В зависимости от места установки необходимо использовать сетевой кабель с соответствующей вилкой.

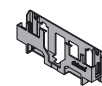
**11**

**Крепление блока питания**  
**(к дну корпуса)**

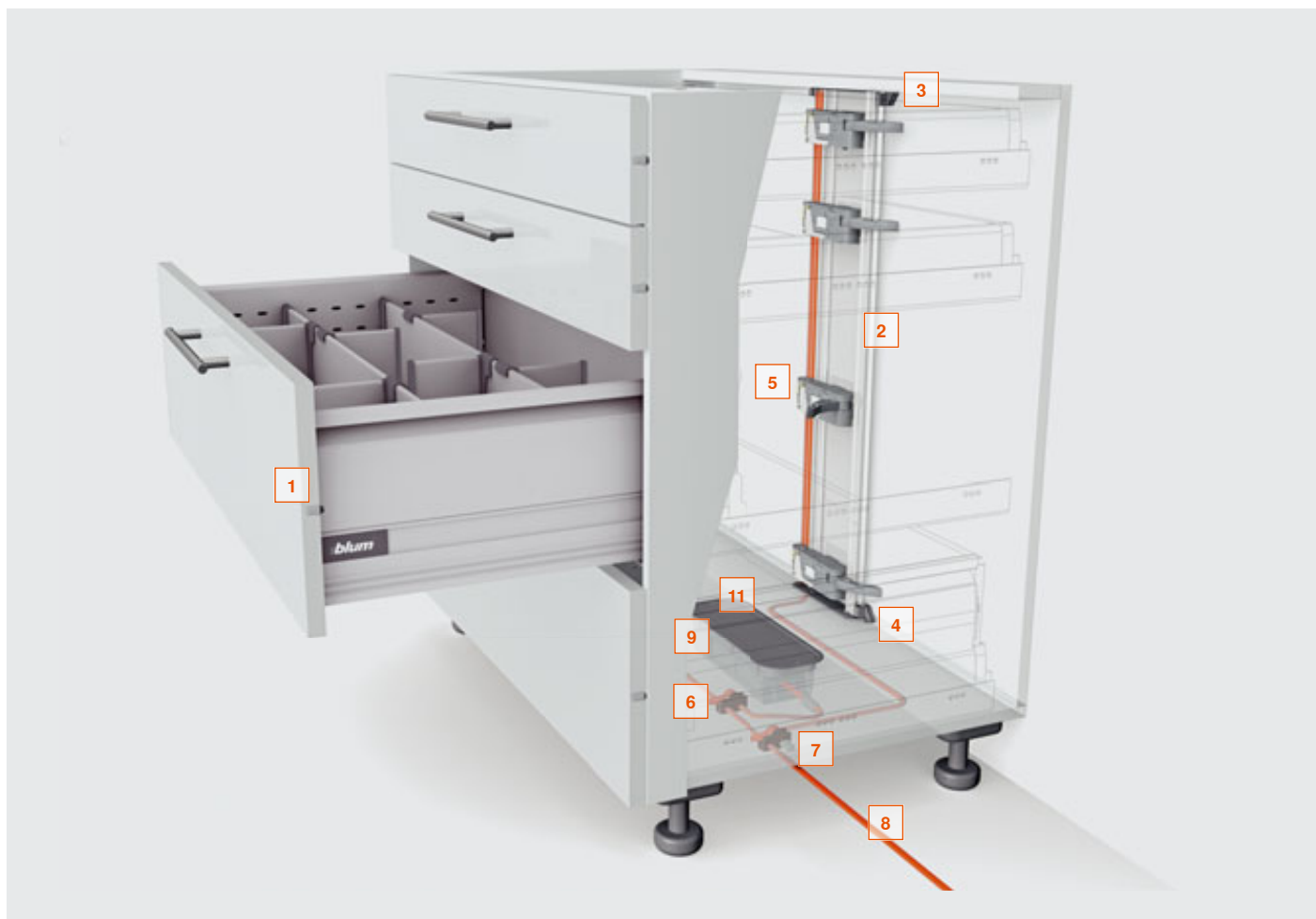
Блок питания просто и надежно располагается в "креплении блока питания к дну".



Если блок питания необходимо разместить на стенке, то используется "крепление блока питания к стенке".





# Информация для заказа – Стандартный корпус с горизонтальной или вертикальной рейкой





	<b>1</b>	<b>Дистанционный амортизатор Blum</b>	
		Ø 8 мм	993.0830.01
		Ø 5 мм	993.0530
		До высоты фасада 300 мм: 2 шт. на ящик	
		От высоты фасада 300 мм: 4 шт. на ящик	
		При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum	

	<b>2</b>	<b>Несущий профиль</b>	
		Алюм. – стандартной длины с вложенным кабелем	
		Длина 650 мм	Z10T650AA
		Длина 700 мм	Z10T700AA
		Длина 710 мм	Z10T710AA
		Длина 750 мм	Z10T750AA
		Длина 800 мм	Z10T800AA
	Длина 1 170 мм возможна только без кабеля	Z10T1170A	

	<b>3, 4</b>	<b>Держатель несущего профиля верхний/нижний для конструкции корпуса с горизонтальной рейкой</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10D01E0


	<b>3a, 3b, 4</b>	<b>Держатель несущего профиля снизу и сзади с заглушкой несущего профиля для конструкции корпуса с вертикальной рейкой</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10D01EA

	<b>5</b>	<b>Привод</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10A3000.02

	<b>5a</b>	<b>Направляющая для рычага</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10A3H00
		Для ящика с задней стенкой из ДСП при KB 275–320 мм	
	KB	Ширина корпуса	






6, 7	<b>Соединительный узел + защита концов кабеля</b>	
	Черный	Z10V100E.01

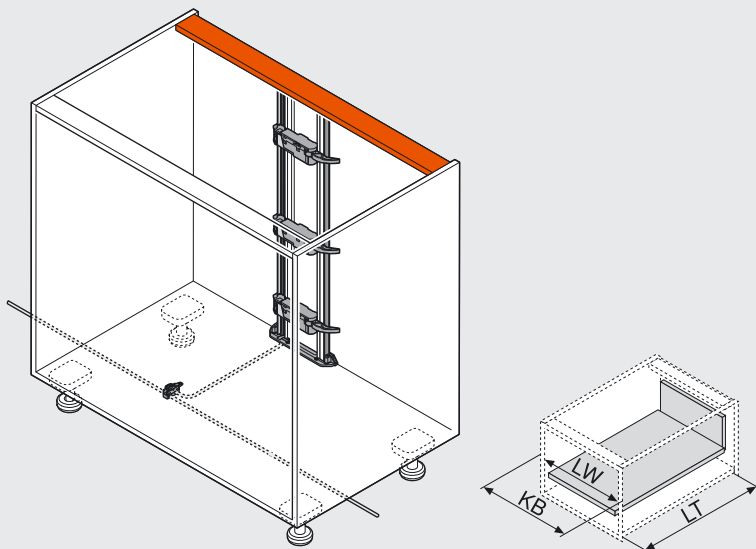
8, 9, 10, 11, 12	<b>Распределительный кабель, блок питания Blum, сетевой кабель и крепление блока питания</b>	
	Страница	57

13	<b>Кабель синхронизации</b>	
	Два привода, которые должны срабатывать одновременно, необходимо соединить кабелем синхронизации.	
	Длина 160 см	Z10K160S
	Длина 120 см	Z10K120S
	Длина 50 мм	Z10K050S
	Длина 8 см	Z10K008S

17	<b>Стабилизатор фасада</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z96.10E1

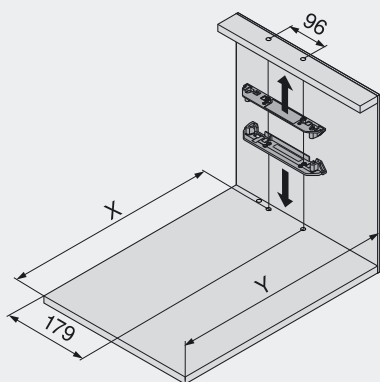
# Информация для проектирования Горизонтальная рейка

## Основная конструкция с "горизонтальной рейкой" – размеры корпуса

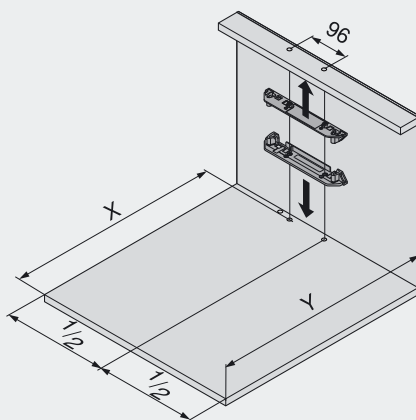


KB	Ширина корпуса
LW	Внутренняя ширина корпуса
LT	Внутренняя глубина корпуса
NL	Номинальная длина ящика
X	Позиция сверления
Y	Мин. необходимое пространство

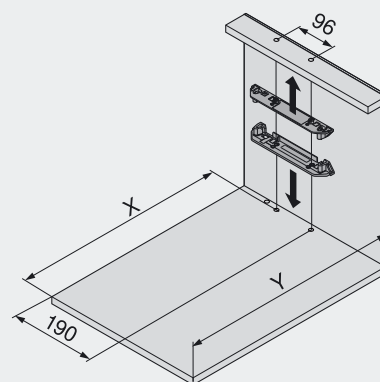
## Установочные размеры для дна / рейки



Ширина корпуса 275–420 мм



Ширина корпуса от 420 мм



Царга N со стальной задней стенкой для ширины корпуса 320–420 мм

При такой позиции установки несущего профиля ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

### Необходимое пространство и позиции сверления для всех конструкций

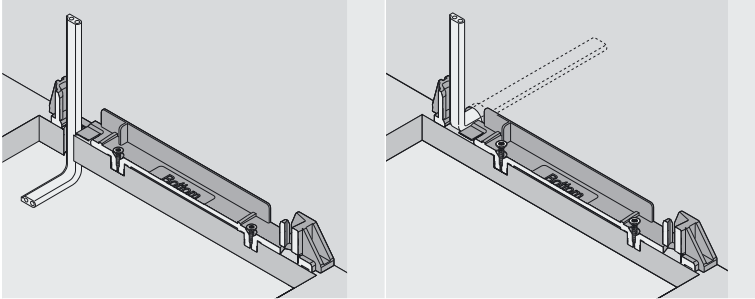
	X	Y
Задняя стенка из стали	NL + 2	min LT = NL + 16
Задняя стенка из ДСП	NL + 19	min LT = NL + 33

SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при такой, приведенной ниже, позиции установки несущего профиля ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

### Мин. необходимое пространство и позиции сверления

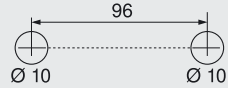
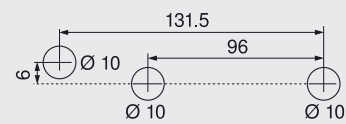
	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 1	min LT = NL + 13
Задняя стенка из ДСП	NL + 16	min LT = NL + 30

### Схема сверления дна

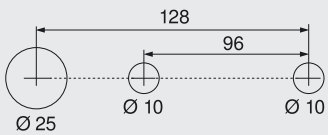


Прокладка кабеля снизу

Прокладка кабеля сзади



Альтернатива: схема сверления для MINIPRESS и PRO-CENTER

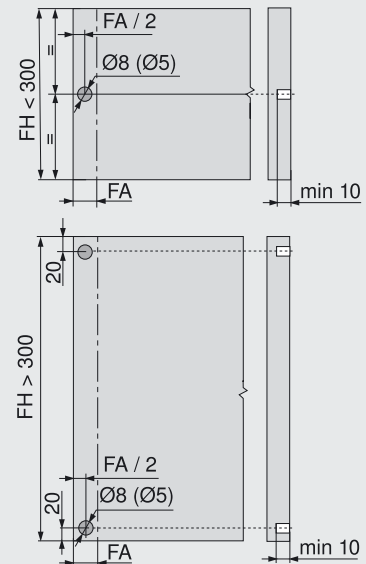


Прокладку кабеля см. на стр.

57

### Обработка фасада: позиция дистанционного амортизатора Blum

Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



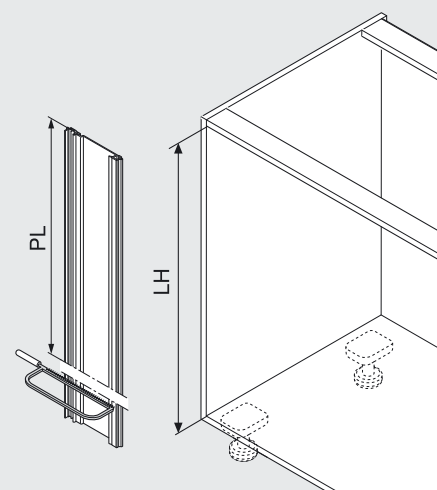
При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.

Для оптимального функционирования при высоте фасада > 300 мм используйте стабилизатор фасада.

FA Наложение фасада

FH Высота фасада

### Раскрой несущего профиля

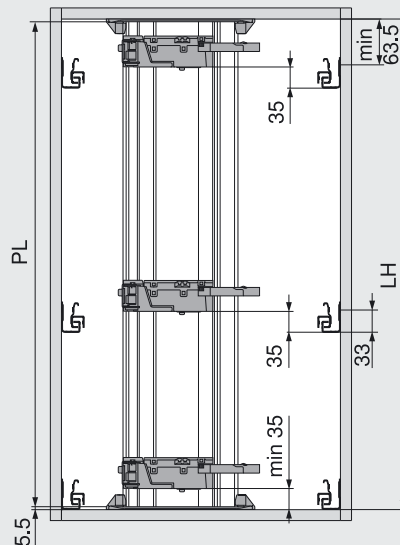


$$PL = LH - 10 \text{ мм}$$

LH Внутренняя высота корпуса

PL Длина профиля

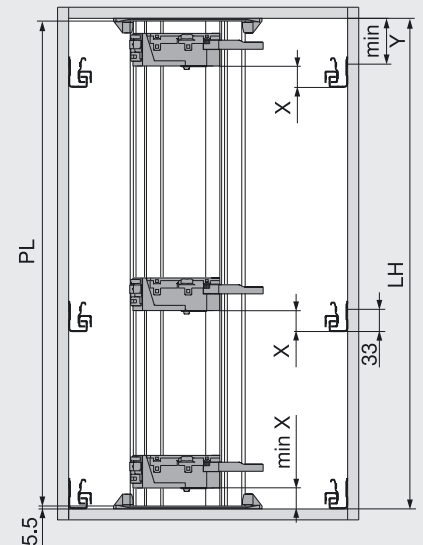
### Позиция привода



Любая высота задней стенки кроме высоты N

LH Внутренняя высота корпуса

PL Длина профиля



Высота задней стенки N

Задняя стенка из стали

Задняя стенка из ДСП

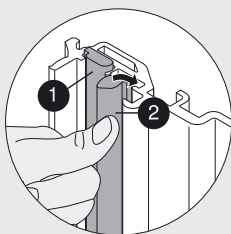
	KB < 320		KB > 320	
	X	Y	X	Y
Задняя стенка из стали	27.5	48.5	27.5	48.5
Задняя стенка из ДСП	35	55.5	27.5	48.5

# Монтаж Горизонтальная рейка

## Вложите в несущий профиль кабель несущего профиля и коммуникационный кабель



Установите кабель в несущий профиль

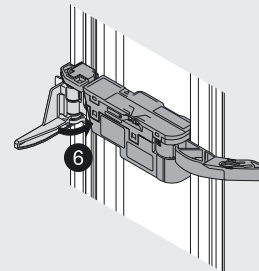
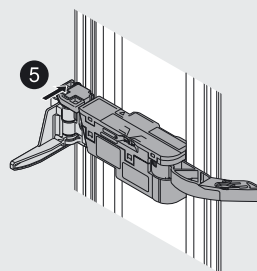
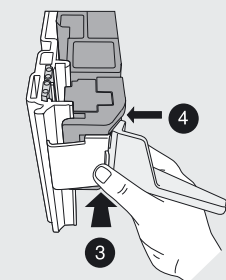
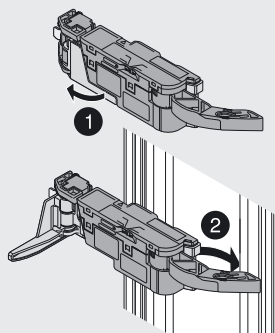


1 кабель несущего профиля  
(для электроснабжения)  
2 коммуникационный кабель

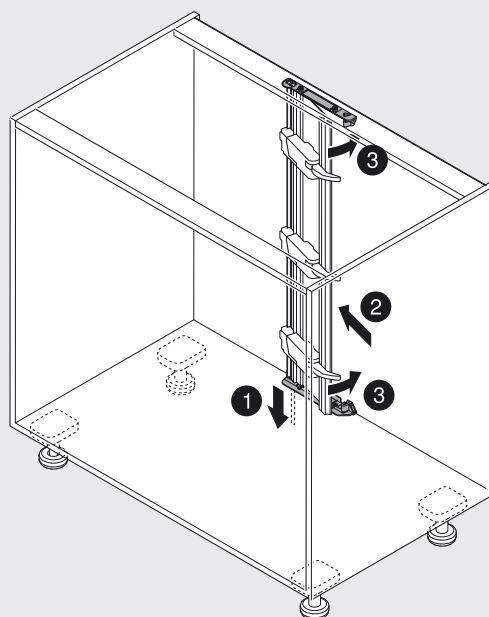
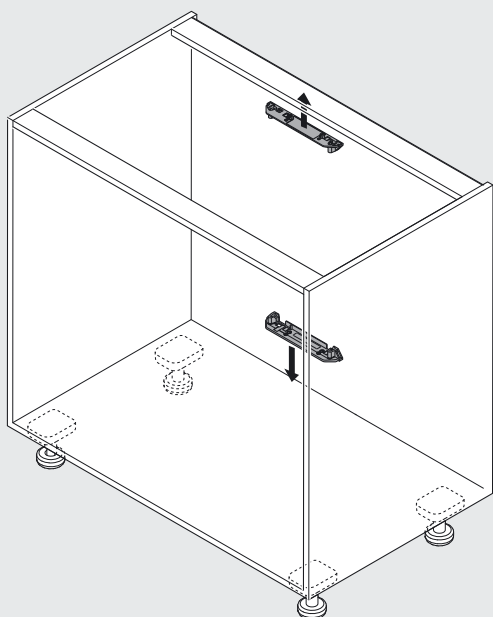


Несущий профиль с обоими кабелями

## Установите привод



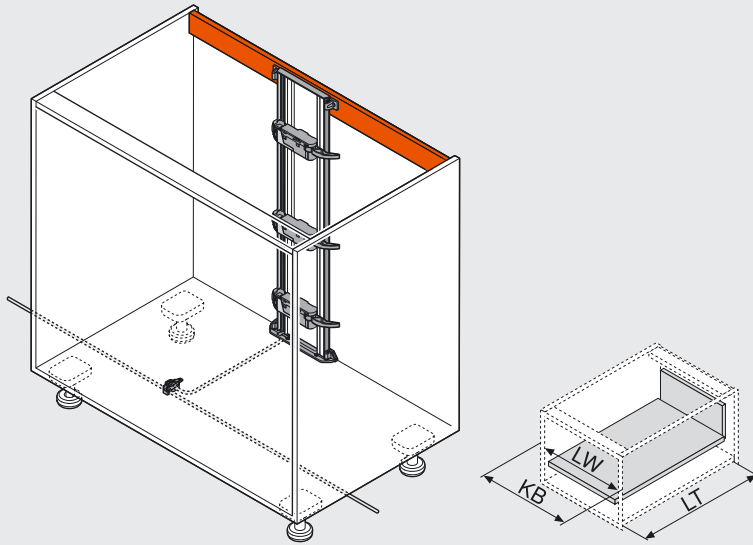
## Установите несущий профиль



Горизонтальная рейка

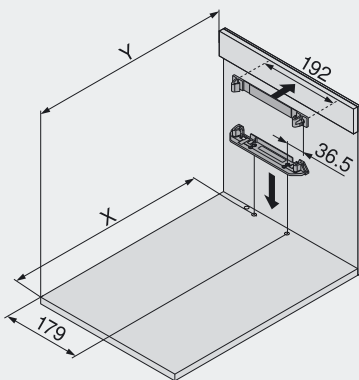
# Информация для проектирования Вертикальная рейка

## Основная конструкция с "вертикальной рейкой" – размеры корпуса

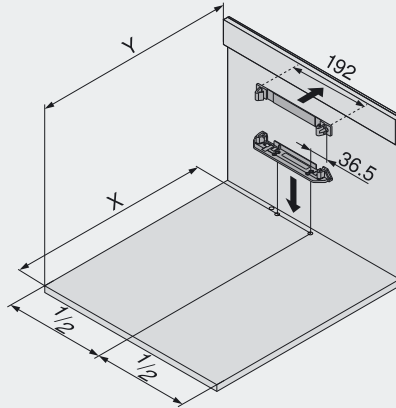


KB	Ширина корпуса
LW	Внутренняя ширина корпуса
LT	Внутренняя глубина корпуса
NL	Номинальная длина ящика
X	Позиция сверления
Y	Мин. необходимое пространство

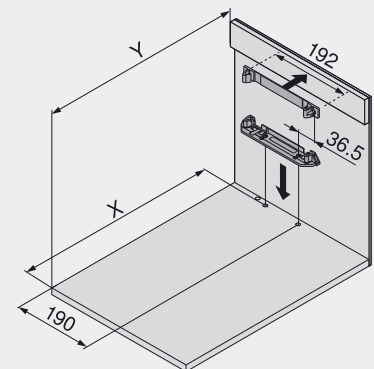
## Установочные размеры для дна / рейки



Ширина корпуса 275–420 мм



Ширина корпуса от 420 мм



Царга N со стальной задней стенкой для ширины корпуса 320–420 мм

При такой позиции установки несущего профиля ящики, как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

### Необходимое пространство и позиции сверления для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL + 2	LT = NL + 17
Задняя стенка из ДСП	NL + 19	LT = NL + 34

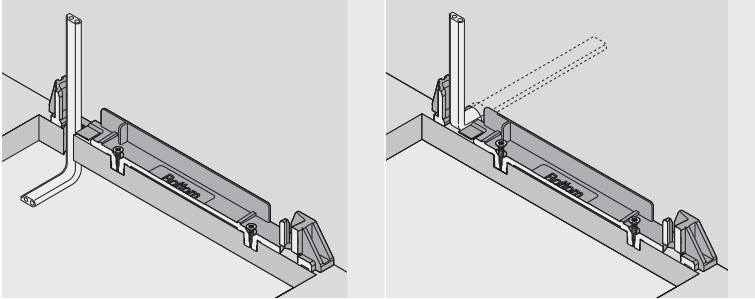
SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при такой, приведенной ниже, позиции установки несущего профиля ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

### Мин. необходимое пространство и позиции сверления

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 1	LT = NL + 14
Задняя стенка из ДСП	NL + 16	LT = NL + 31

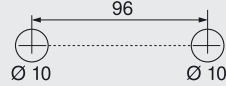
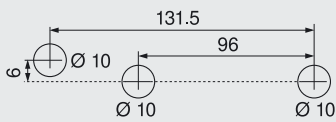
# Информация для проектирования Вертикальная рейка

## Схема сверления дна

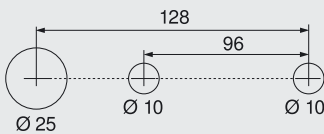


Прокладка кабеля снизу

Прокладка кабеля сзади



Альтернатива: схема сверления для MINIPRESS и PRO-CENTER

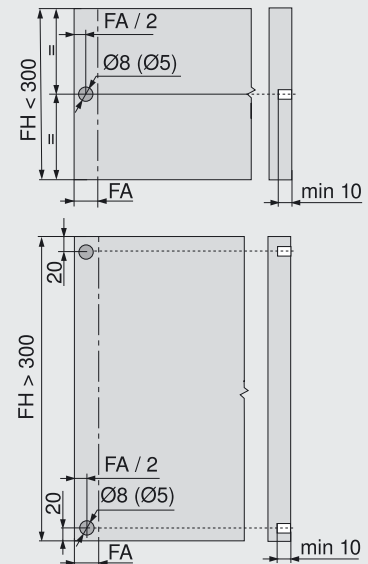


Прокладку кабеля см. на стр.

57

## Обработка фасада: позиция дистанционного амортизатора Blum

Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



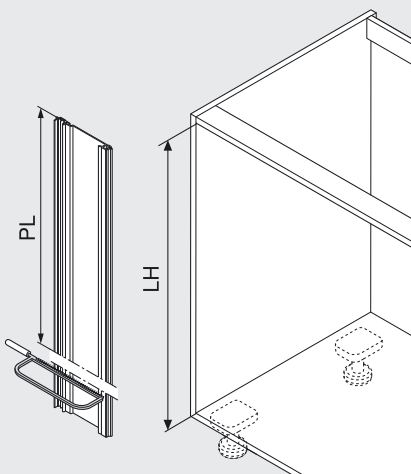
При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.

Для оптимального функционирования при высоте фасада > 300 мм используйте стабилизатор фасада.

FA Наложение фасада

FH Высота фасада

## Раскрой несущего профиля

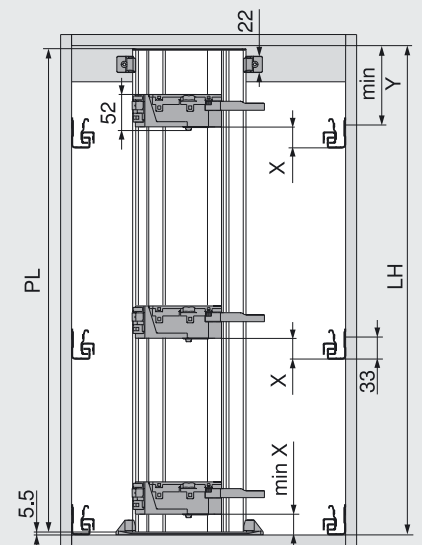
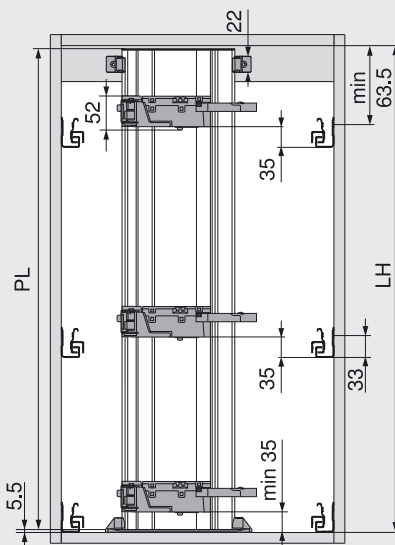


$$PL = LH - 10 \text{ мм}$$

LH Внутренняя высота корпуса

PL Длина профиля

## Позиция привода



Любая высота задней стенки кроме высоты N

Высота задней стенки N

KB < 320 KB > 320

LH Внутренняя высота корпуса

Задняя стенка из стали X Y X Y

PL Длина профиля

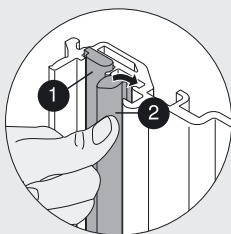
Задняя стенка из ДСП 35 55.5 27.5 48.5

# Монтаж Вертикальная рейка

## Вложите в несущий профиль кабель несущего профиля и коммуникационный кабель



Установите кабель в несущий профиль

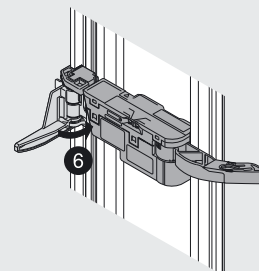
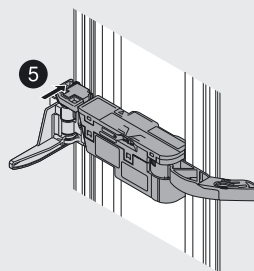
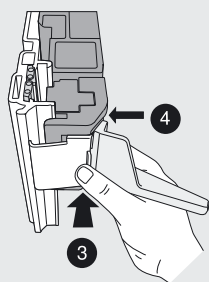
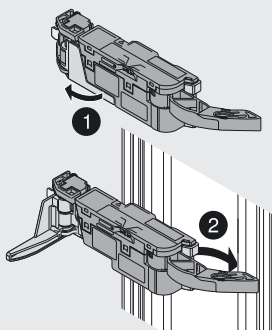


1 кабель несущего профиля  
(для электроснабжения)  
2 коммуникационный кабель

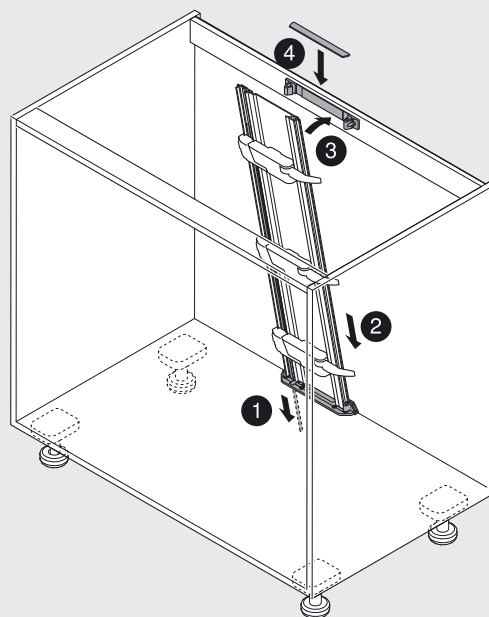
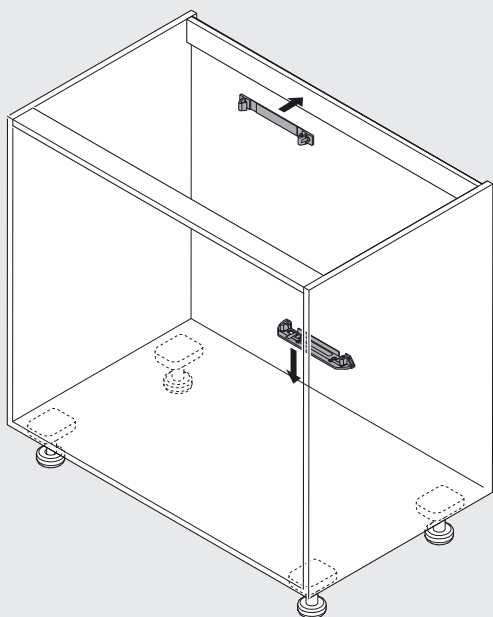


Несущий профиль с обоими кабелями

## Установите привод

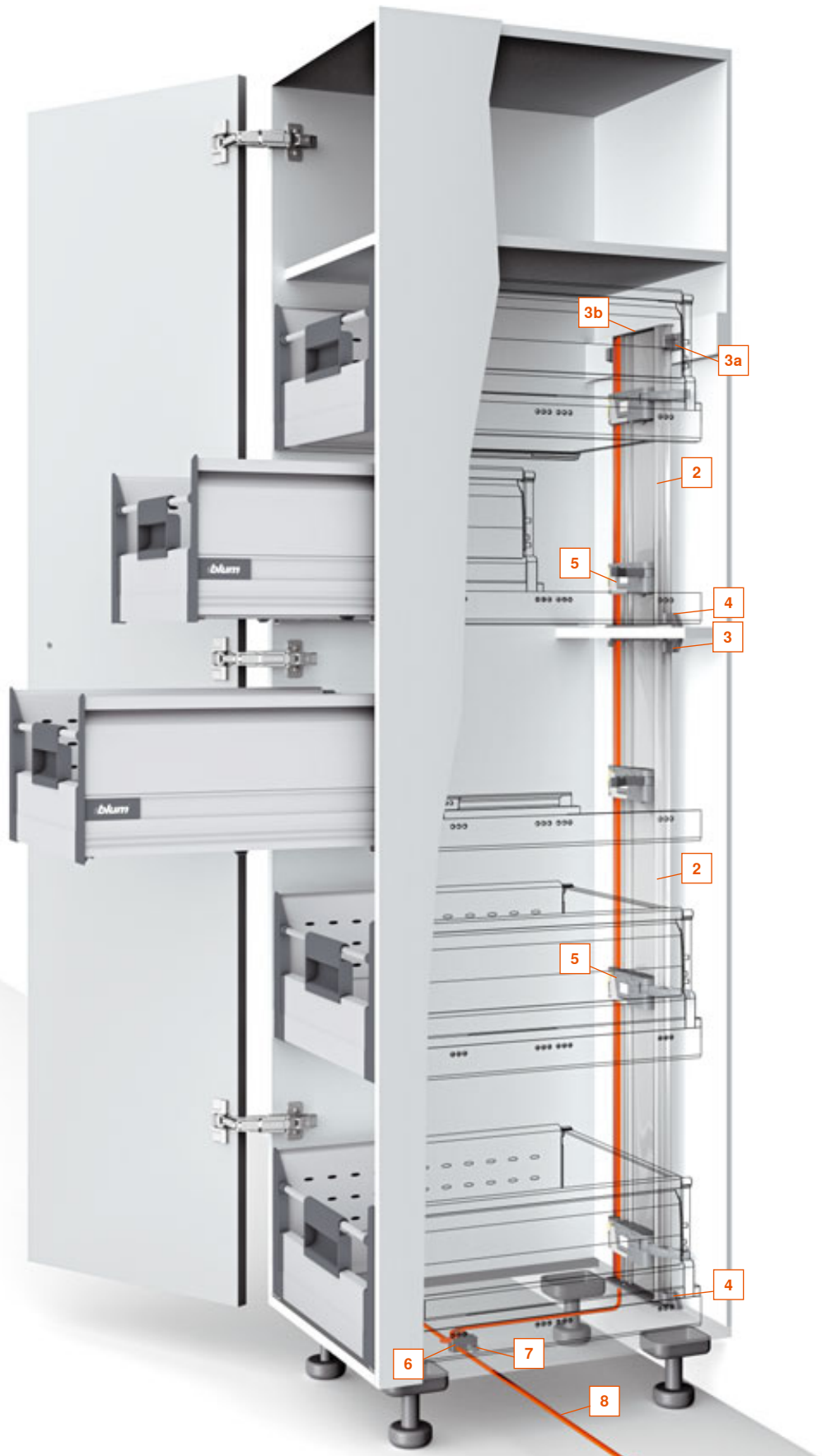


## Установите несущий профиль



Вертикальная рейка

# SPACE TOWER





2

### Несущий профиль

На несущем профиле крепятся приводы. В зависимости от высоты шкафа необходимо использовать 2 несущих профиля.

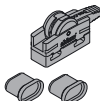


6

7

### Соединительный узел + защита концов кабеля

Этот узел создает электрическую связь между распределительным кабелем, несущим профилем и блоком питания. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

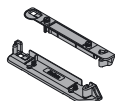


3

4

### Держатель несущего профиля верхний/нижний для конструкции корпуса с горизонтальной рейкой

Эти комплектующие служат для крепления нижнего несущего профиля.

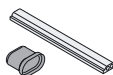


8

7

### Распределительный кабель под раскрой + защита концов кабеля

Через этот кабель элементы корпуса, в частности приводы, снабжаются необходимой энергией. Макс. допустимое рабочее напряжение составляет 24 В. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

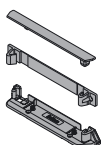


3a

3b

### Держатель несущего профиля снизу и сзади с заглушкой несущего профиля для крепления к вертикальной рейке

Верхний несущий профиль фиксируется с помощью держателей несущего профиля снизу и сзади.

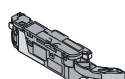


4

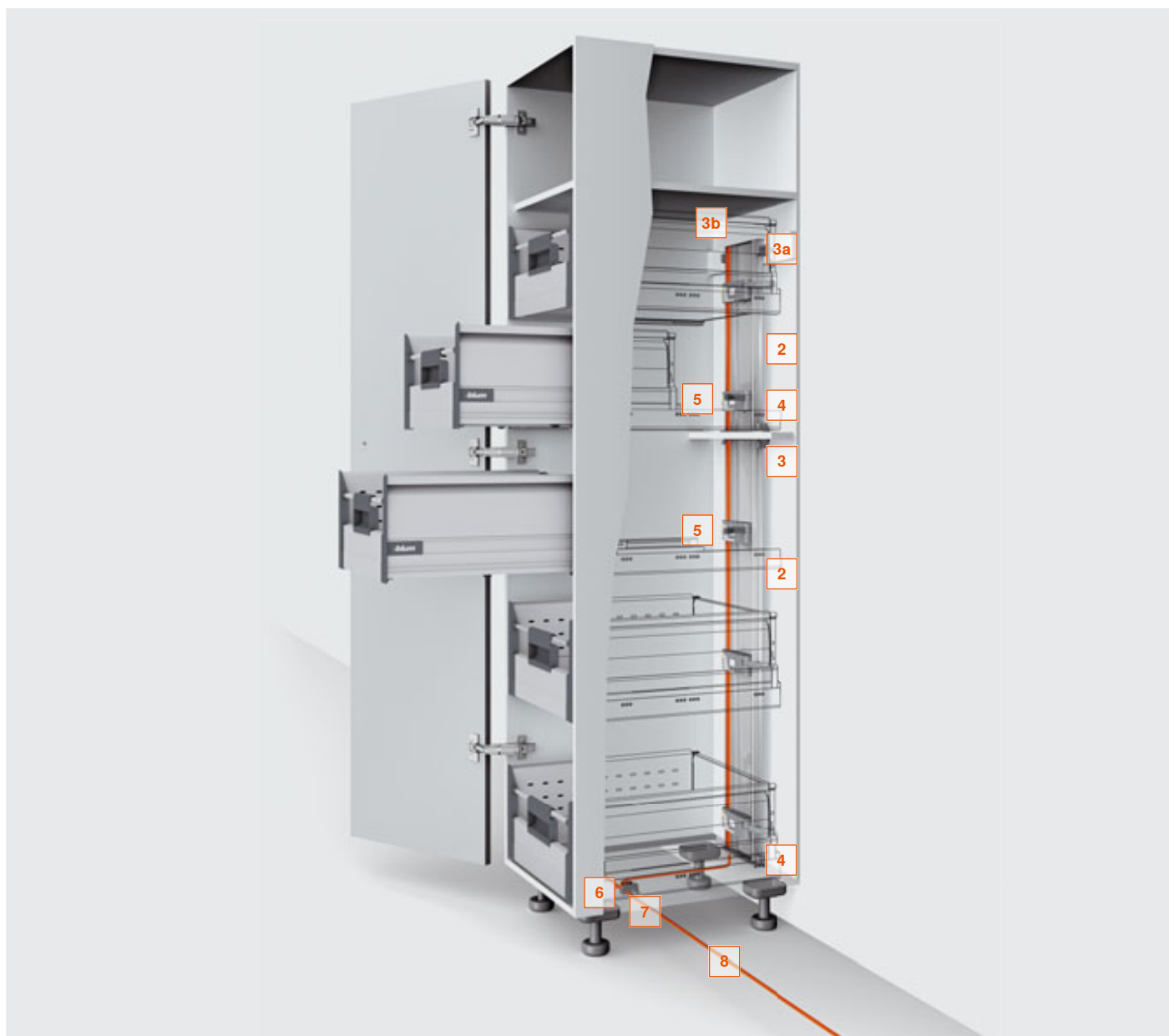
5

### Привод


Привод открывает ящик.




# Информация для заказа SPACE TOWER



	<b>2</b>	<b>Несущий профиль</b>	
		Алюм. – стандартной длины с вложенным кабелем	
		Длина 650 мм	Z10T650AA
		Длина 700 мм	Z10T700AA
		Длина 710 мм	☎ Z10T710AA
		Длина 750 мм	Z10T750AA
		Длина 800 мм	Z10T800AA
	Длина 1 170 мм возможна только без кабеля	Z10T1170A	

	<b>3, 4</b>	<b>Держатель несущего профиля верхний/нижний для конструкции корпуса с горизонтальной рейкой</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10D01E0

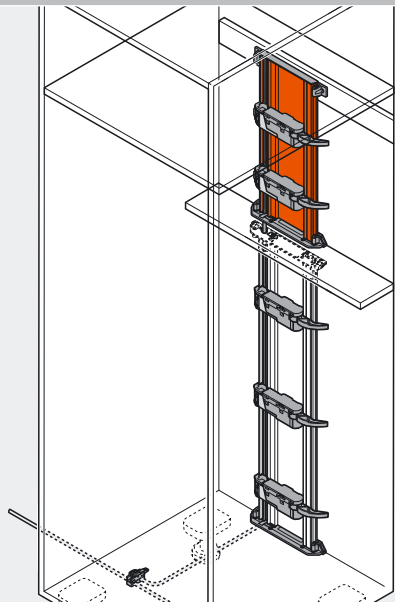
	<b>3a, 3b, 4</b>	<b>Держатель несущего профиля снизу и сзади с заглушкой несущего профиля для конструкции корпуса с вертикальной рейкой</b>	
		RAL 7037 темно-серый	Z10D01EA



# Информация для проектирования SPACE TOWER

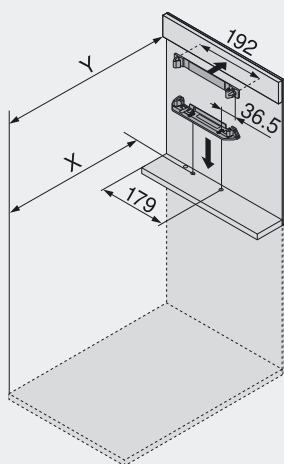
Верхний несущий профиль: вертикальная рейка

## Шкаф для запасов – "Верхний несущий профиль"

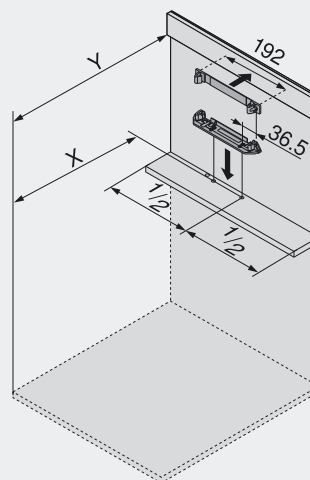


NL	Номинальная длина ящика
LT	Внутренняя глубина корпуса
X	Позиция сверления
Y	Мин. необходимое пространство

## Установочные размеры для дна / рейки



Ширина корпуса 275–420 мм



Ширина корпуса от 420 мм

При такой позиции установки несущего профиля ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

### Необходимое пространство и позиции сверления для верхнего несущего профиля для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL + 2	LT = NL + 17
Задняя стенка из ДСП	NL + 19	LT = NL + 34

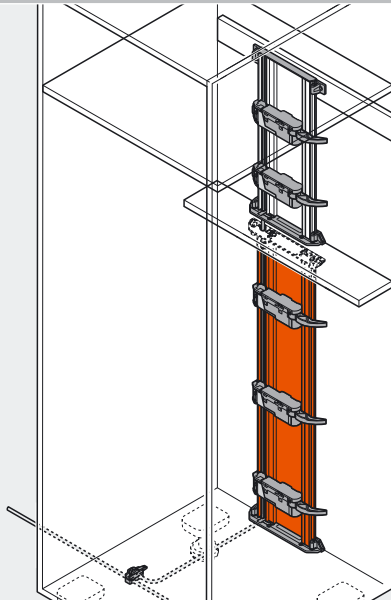
SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при такой, приведенной ниже, позиции установки несущего профиля ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

### Минимальное необходимое пространство и позиции сверления для верхнего несущего профиля

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 1	LT = NL + 14
Задняя стенка из ДСП	NL + 16	LT = NL + 31

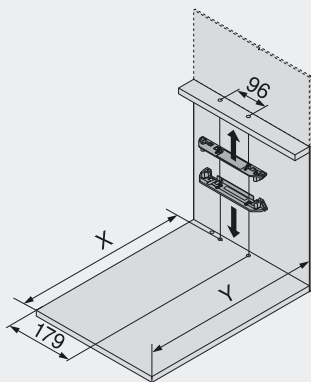
## Нижний несущий профиль: горизонтальная рейка

### Шкаф для запасов – "Нижний несущий профиль"

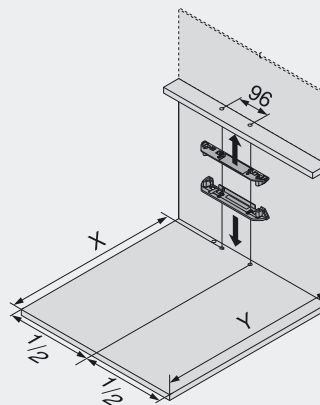


NL	Номинальная длина ящика
LT	Внутренняя глубина корпуса
X	Позиция сверления
Y	Мин. необходимое пространство

### Установочные размеры для дна / рейки



Ширина корпуса 275–420 мм



Ширина корпуса от 420 мм

При такой позиции установки несущего профиля ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

#### Необходимое пространство и позиции сверления для нижнего несущего профиля для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL + 2	min LT = NL + 16
Задняя стенка из ДСП	NL + 19	min LT = NL + 33

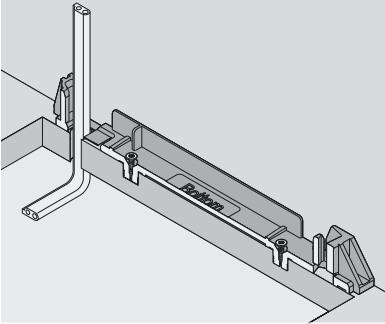
SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при такой, приведенной ниже, позиции установки несущего профиля ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

#### Минимальное необходимое пространство и позиции сверления для нижнего несущего профиля

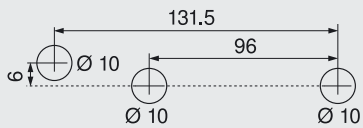
	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 1	min LT = NL + 13
Задняя стенка из ДСП	NL + 16	min LT = NL + 30

# Информация для проектирования SPACE TOWER

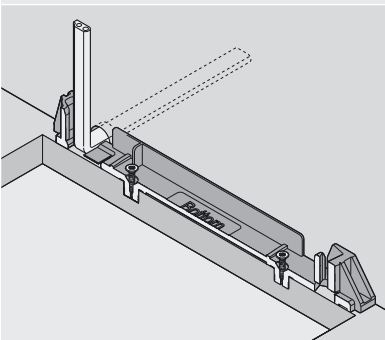
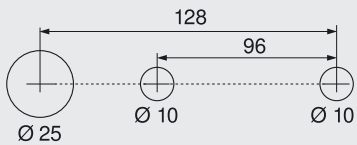
## Схема сверления дна



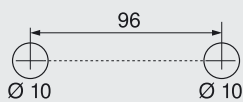
Прокладка кабеля снизу



Альтернатива: схема сверления для MINIPRESS и PRO-CENTER



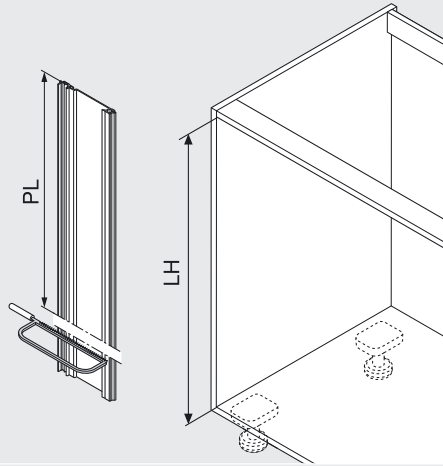
Прокладка кабеля сзади



Прокладку кабеля см. на стр.

57

## Раскрой несущего профиля

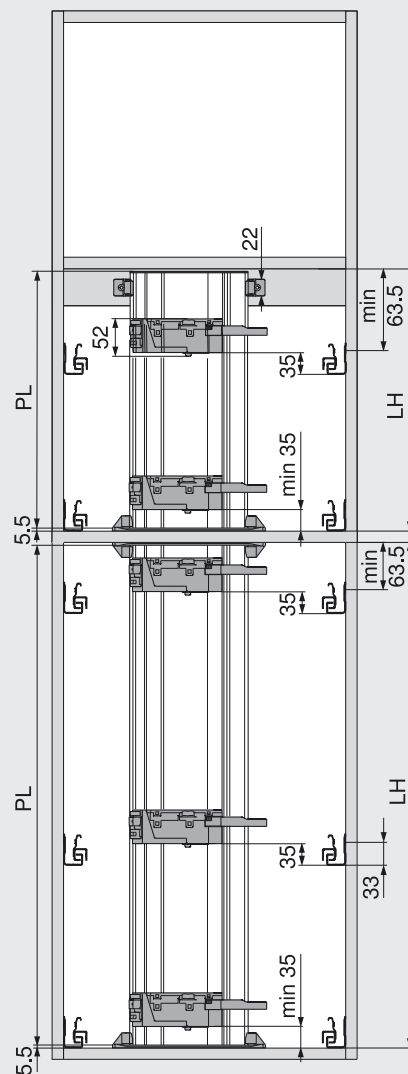


$$PL = LH - 10 \text{ мм}$$

PL Длина профиля

LH Внутренняя высота

## Позиция привода



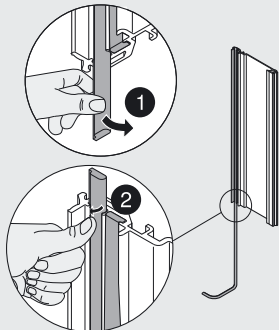
Любая высота задней стенки кроме высоты N

LH Внутренняя высота корпуса

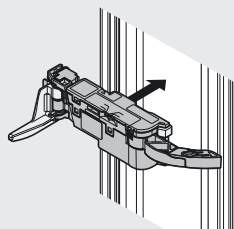
PL Длина профиля

# Монтаж SPACE TOWER

## Кабель несущего профиля

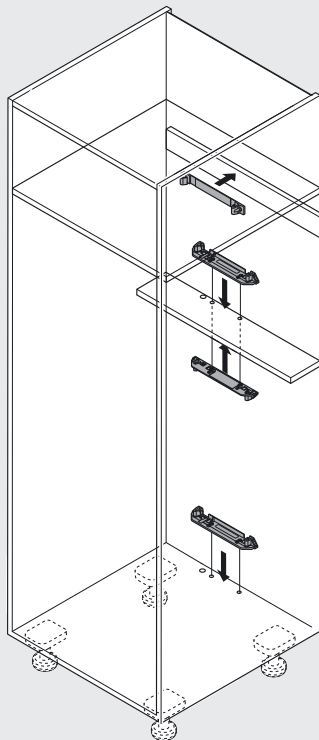


Демонтируйте предустановленный кабель несущего профиля из обоих несущих профилей и вложите новый длинный кабель несущего профиля в верхний несущий профиль.

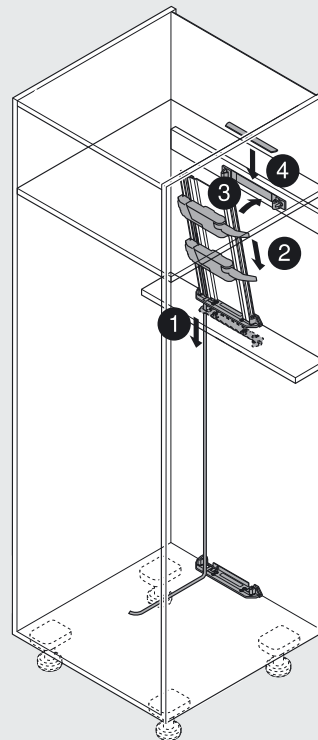


Разместите привод на верхнем несущем профиле.

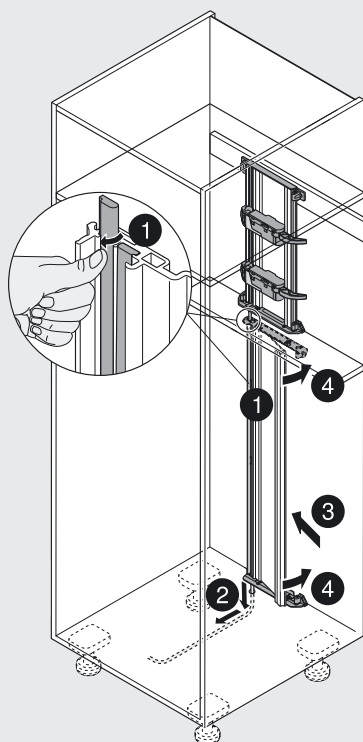
## Установите держатели несущего профиля



## Установите верхний несущий профиль

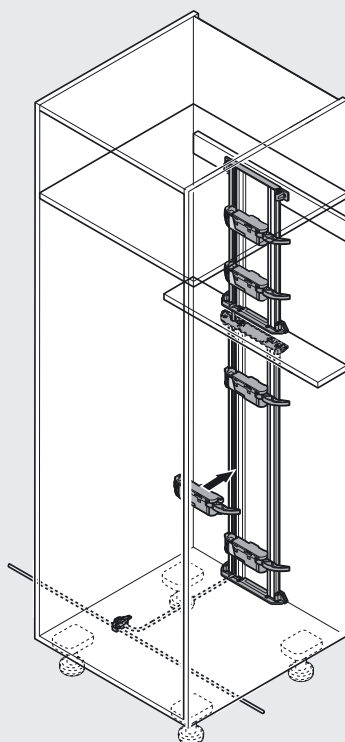


## Установите нижний несущий профиль

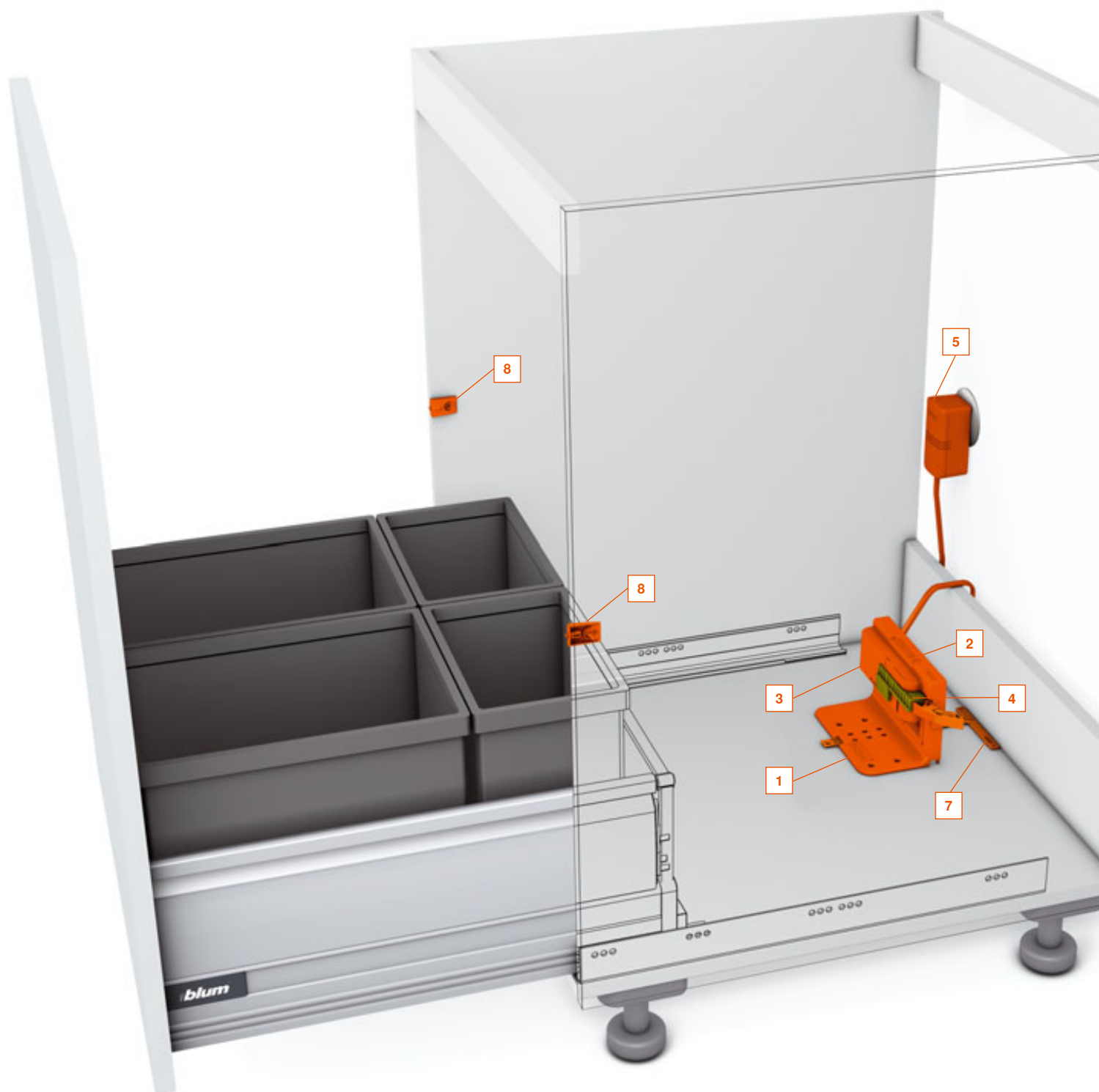


Вложите длинный кабель несущего профиля в нижний несущий профиль. Установите нижний несущий профиль.

## Установите приводы



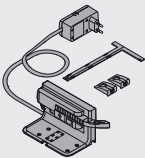
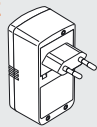
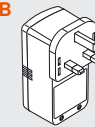
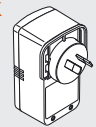
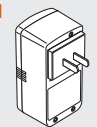
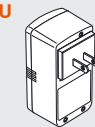
# SERVO-DRIVE uno для напольного нижнего ящика



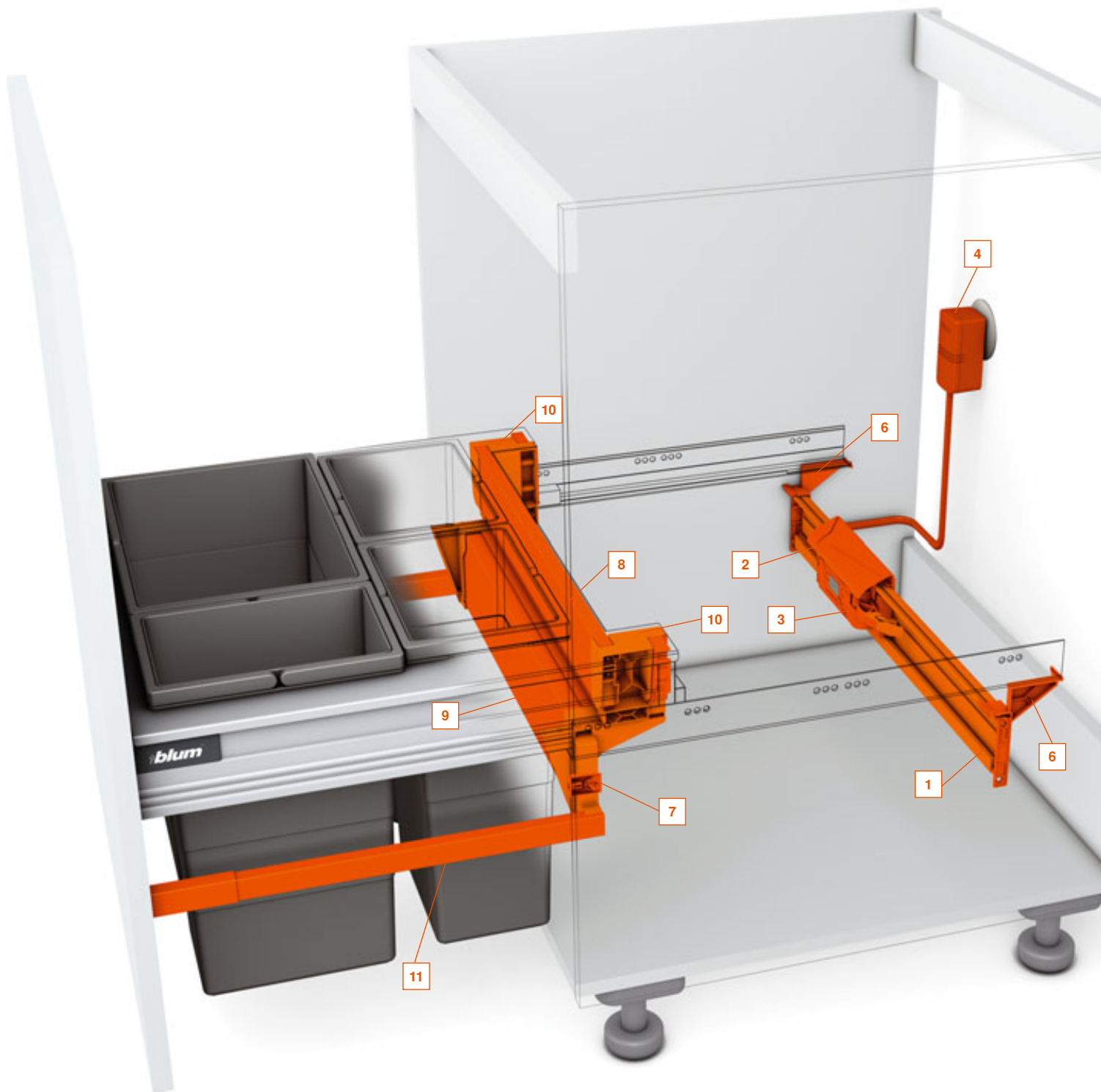


# Информация для заказа

**SERVO-DRIVE uno** особенно удобен, когда необходимо убрать мусор легко и быстро. Поэтому ящик для мусора, открывающийся бедром, коленом или стопой, является очень практичным решением как раз в том случае, когда руки заняты.

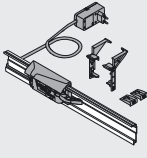
Предустановленный механизм SERVO-DRIVE					
	Сетевой адаптер (x)			Языковой пакет (y)	
	<b>E</b> 	<b>B</b> 	<b>K</b> 	<b>A</b> DE, EN, FR, IT, NL <b>B</b> DA, EN, FI, NO, SV <b>C</b> EL, EN, HR, SL, SR, TR <b>D</b> EN, ES, FR, IT, PT <b>E</b> CS, HU, PL, SK <b>F</b> BG, ET, LT, LV, RO, RU <b>G</b> EN, ES, FR <b>H</b> EN, ZH	
	<b>N</b> 	<b>U</b> 			
	<b>Комплектация:</b>				
1	1 x уголок-держатель				
2	1 x защита от воды				
3	1 x привод				
4	1 x транспортировочное крепление				
5	1 x блок питания со штепсельной вилкой Blum				
6	1 x инструкция по эксплуатации и бланк заказа запчастей				
7	1 x приспособление для монтажа Blum (опция)				
8	2 x дистанционный амортизатор Blum				
					Z10NA20xy

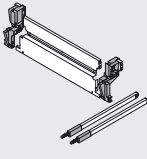
# SERVO-DRIVE uno для подвешенного нижнего ящика



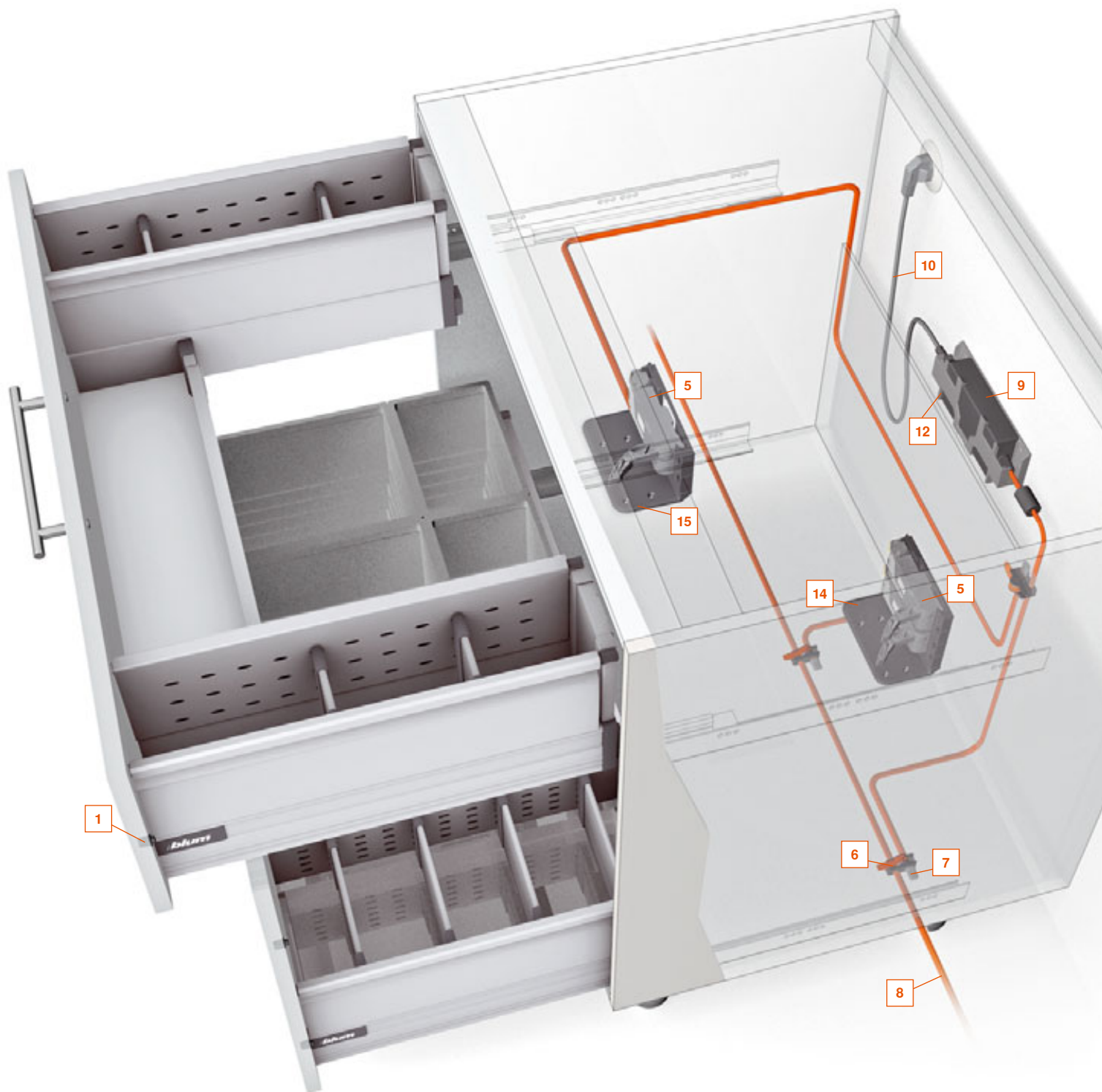
# Информация для заказа

**SERVO-DRIVE uno** особенно удобен, когда необходимо убрать мусор легко и быстро. Поэтому ящик для мусора, открывающийся бедром, коленом или стопой, является очень практичным решением как раз в том случае, когда руки заняты.

Предустановленный механизм SERVO-DRIVE					
	Сетевой адаптер (x)			Языковой пакет (y)	
	<b>E</b>	<b>B</b>	<b>K</b>	<b>A</b> DE, EN, FR, IT, NL	
				<b>B</b> DA, EN, FI, NO, SV	
				<b>C</b> EL, EN, HR, SL, SR, TR	
				<b>D</b> EN, ES, FR, IT, PT	
	<b>N</b>	<b>U</b>		<b>E</b> CS, HU, PL, SK	
				<b>F</b> BG, ET, LT, LV, RO, RU	
				<b>G</b> EN, ES, FR	
				<b>H</b> EN, ZH	
				Ширина корпуса 550 мм	<b>Z10T493Wxy</b>
			Ширина корпуса 600 мм	<b>Z10T543Wxy</b>	
			Ширина корпуса 900 мм	<b>Z10T843Wxy</b>	
<b>Комплектация:</b>					
<b>1</b>	1 x горизонтальный несущий профиль				
<b>2</b>	1 x защита от воды				
<b>3</b>	1 x привод				
<b>4</b>	1 x блок питания со штепсельной вилкой Blum				
<b>5</b>	1 x инструкция по эксплуатации и бланк заказа запчастей				
<b>6</b>	2 x держатель несущего профиля, левый/правый				
<b>7</b>	2 x дистанционный амортизатор Blum				

Комплектующие для задней стенки ящика под мусорные ведра (подвесная конструкция)				
	RAL 9006, белый алюминий	KSD 15/16 мм	KSD 18/19 мм	
		Ширина корпуса 550 мм	<b>Z30M489S0W</b>	<b>Z30M483S0W</b>
		Ширина корпуса 600 мм	<b>Z30M539S0W</b>	<b>Z30M533S0W</b>
		Ширина корпуса 900 мм	<b>Z30M839S0W</b>	<b>Z30M833S0W</b>
	<b>Комплектация:</b>			
<b>8</b>	1 x задняя стенка из стали, высота M			
<b>9</b>	1 x задняя стенка ящика под мусорные ведра			
<b>10</b>	2 x держатель левый/правый			
<b>11</b>	2 x продольный реллинг, прямоугольный, левый/правый, NL 430 мм			
	KSD Толщина боковины корпуса			
	NL Номинальная длина			

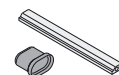
# Ящик под мойку



**1** **Дистанционный амортизатор Blum**  
Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.

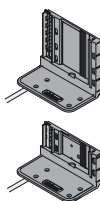


**8 7** **Распределительный кабель под раскрой + защита концов кабеля**

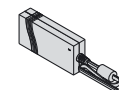


Через этот кабель элементы корпуса, в частности приводы, снабжаются необходимой энергией. Макс. допустимое рабочее напряжение составляет 24 В. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

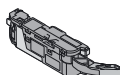
**14 15** **Уголок-держатель, двойной, одинарный**  
Уголки-держатели можно применять в случаях, если в движение должны приводиться только отдельные ящики или если конструкция не допускает использование сплошного несущего профиля.



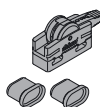
**9 10** **Блок питания Blum + сетевой кабель**  
Блок питания Blum можно использовать во всем мире. Он преобразовывает локальное сетевое напряжение любой страны в постоянное – 24 В. В зависимости от места установки необходимо использовать сетевой кабель с соответствующей вилкой.



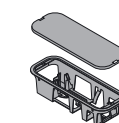
**5** **Привод**  
Привод открывает ящик.



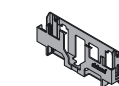
**6 7** **Соединительный узел + защита концов кабеля**  
Этот узел создает электрическую связь между распределительным кабелем, несущим профилем и блоком питания. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.



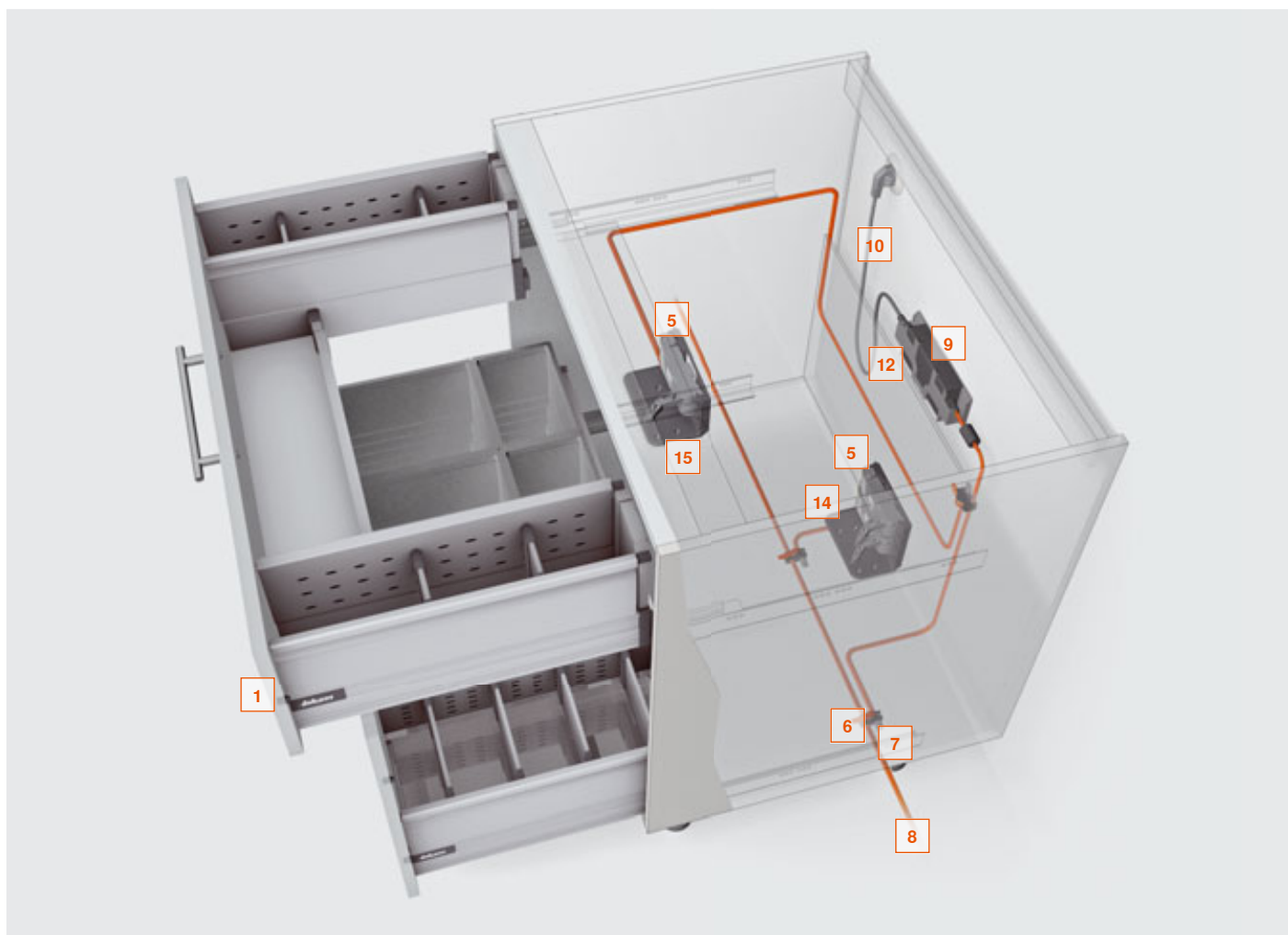
**12** **Крепление блока питания**  
Блок питания просто и надежно располагается в "креплении блока питания к дну".




Если блок питания необходимо разместить на стенке, то используется "крепление блока питания к стенке".





# Информация для заказа Ящик под мойку





<b>1</b>	<b>Дистанционный амортизатор Blum</b>	
	Ø 8 мм	993.0830.01
	Ø 5 мм	993.0530
	До высоты фасада 300 мм: 2 шт. на ящик	
	От высоты фасада 300 мм: 4 шт. на ящик	
	При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.	

<b>14</b>	<b>Уголок-держатель, двойной</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z10D7201

<b>15</b>	<b>Уголок-держатель, одинарный</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z10D7101

<b>5</b>	<b>Привод</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z10A3000.02

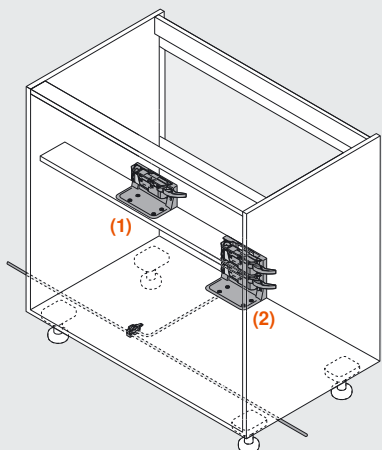
<b>6, 7</b>	<b>Соединительный узел + защита концов кабеля</b>	
	Черный	Z10V100E.01

<b>17</b>	<b>Стабилизатор фасада</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z96.10E1

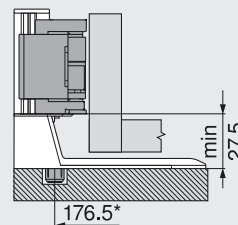
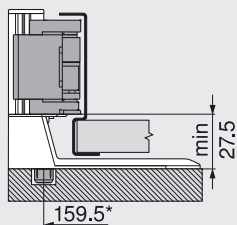
<b>8, 9, 10, 11, 12</b>	<b>Распределительный кабель, блок питания Blum, сетевой кабель и крепление блока питания</b>	
	Страница	57

# Информация для проектирования Шкаф под мойку

## Основная конструкция



## (1) Необходимое пространство в корпусе – одинарный уголок-держатель – поперечная рейка

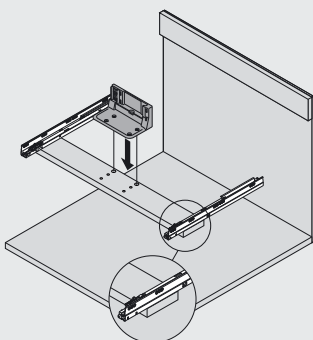


Задняя стенка N из стали

Задняя стенка из ДСП

\* Измеряется от передней кромки корпуса

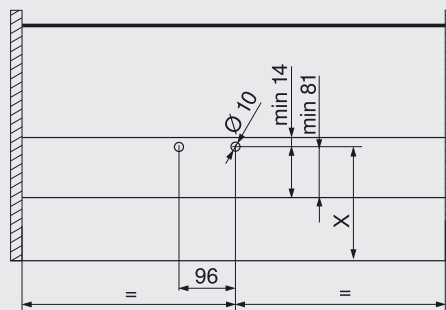
## (1) Позиция поперечной рейки



Ширина корпуса > 900 мм

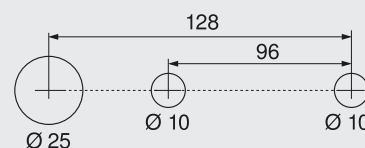
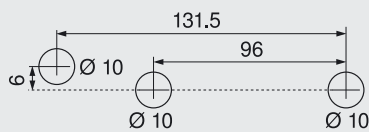
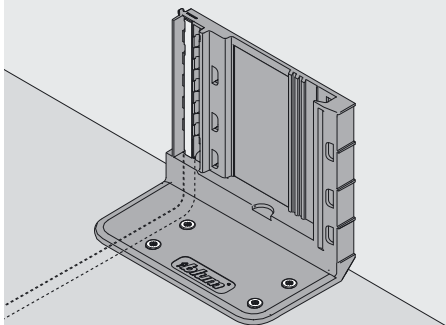
## (1) Схема сверления поперечной рейки – Одинарный уголок-держатель

Вид сверху



	X	Глубина сверления 8 мм
Задняя стенка из стали	159.5	
Задняя стенка из ДСП	176.5	

## (2) Схема сверления дна – Двойной уголок-держатель



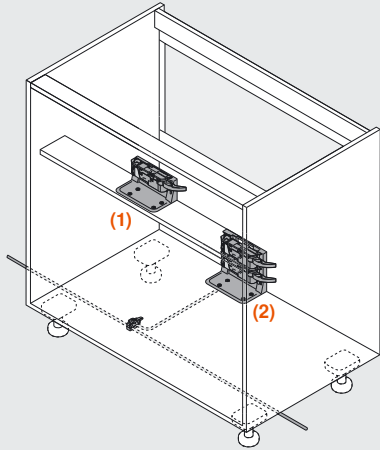
Альтернатива: схема сверления для MINIPRESS и PRO-CENTER

Прокладку кабеля см. на стр.

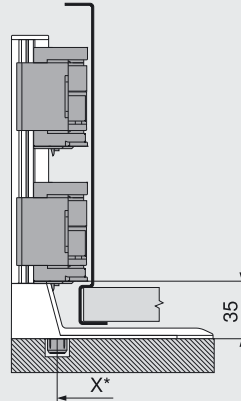
57

# Информация для проектирования Шкаф под мойку

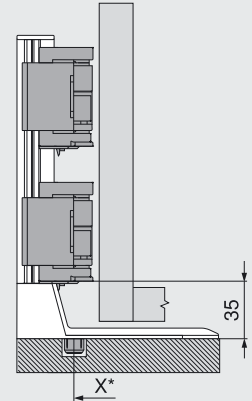
## Основная конструкция



## (2) Необходимое пространство в корпусе – двойной уголок-держатель – дно



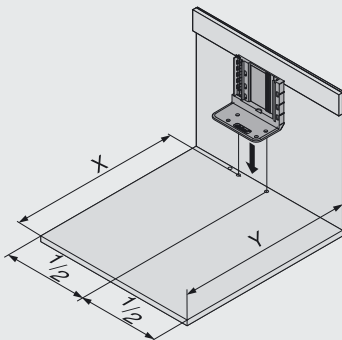
Задняя стенка из стали



Задняя стенка из ДСП

\* Измеряется от передней кромки корпуса

## (2) Установочные размеры для дна



Ширина корпуса > 900 мм

При такой позиции установки уголка-держателя ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

### Необходимое пространство и позиции сверления для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL + 2	min LT = NL + 16
Задняя стенка из ДСП	NL + 19	min LT = NL + 33

SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. При такой позиции установки уголка-держателя ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

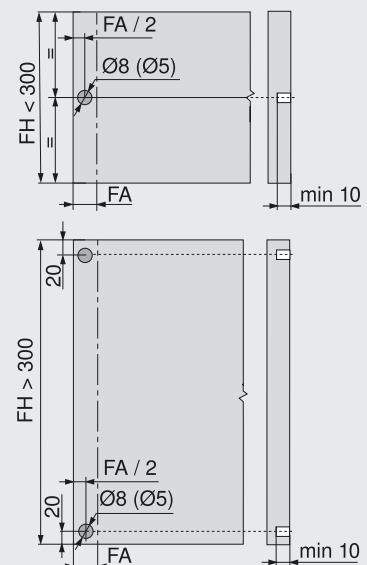
### Мин. необходимое пространство и позиции сверления

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 1	min LT = NL + 13
Задняя стенка из ДСП	NL + 16	min LT = NL + 30

LT	Внутренняя глубина корпуса	X	Позиция сверления
NL	Номинальная длина ящика	Y	Мин. пространство

## Обработка фасада: позиция дистанционного амортизатора Blum

Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.

Для оптимального функционирования при высоте фасада > 300 мм используйте стабилизатор фасада.

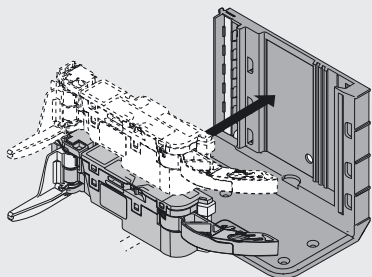
FA Наложение фасада

FH Высота фасада



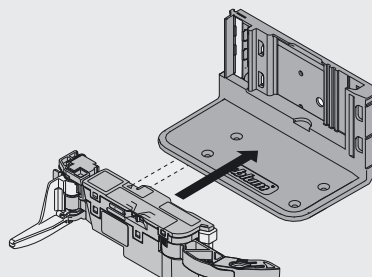
# Монтаж Ящик под мойку

## Шкаф под мойку – привод



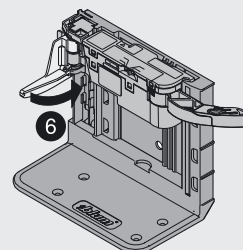
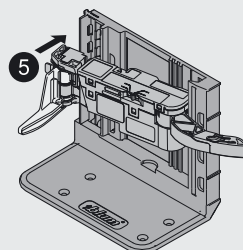
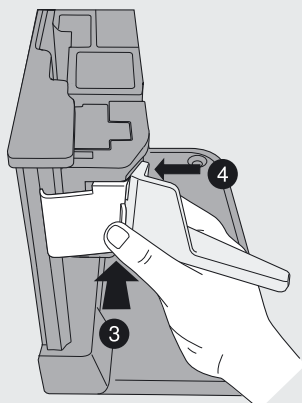
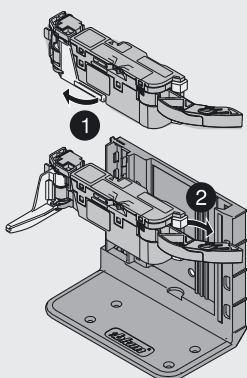
Уголок-держатель, двойной

При необходимости можно установить второй блок привода.



Уголок-держатель, одинарный

## Установите привод на уголок-держатель



# Корпус с одним ящиком

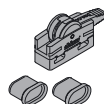
Горизонтальный несущий профиль



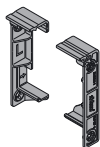
**1** Дистанционный амортизатор Blum  
Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



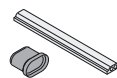
**6** **7** Соединительный узел  
+ защита концов кабеля  
Этот узел создает электрическое соединение между распределительным кабелем, несущим профилем и блоком питания.  
Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.



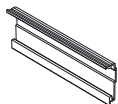
**18** Держатель несущего профиля для горизонтального несущего профиля  
Эти детали служат для крепления горизонтального несущего профиля.



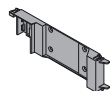
**8** **7** Распределительный кабель под раскрой  
+ защита концов кабеля  
Через этот кабель элементы корпуса, в частности приводы, снабжаются необходимой энергией. Макс. допустимое рабочее напряжение составляет 24 В. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.



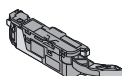
**19** Горизонтальный несущий профиль  
На несущем профиле крепится привод.



**20** Адаптер к несущему профилю для привода  
Этот адаптер используется для размещения привода на несущем профиле.



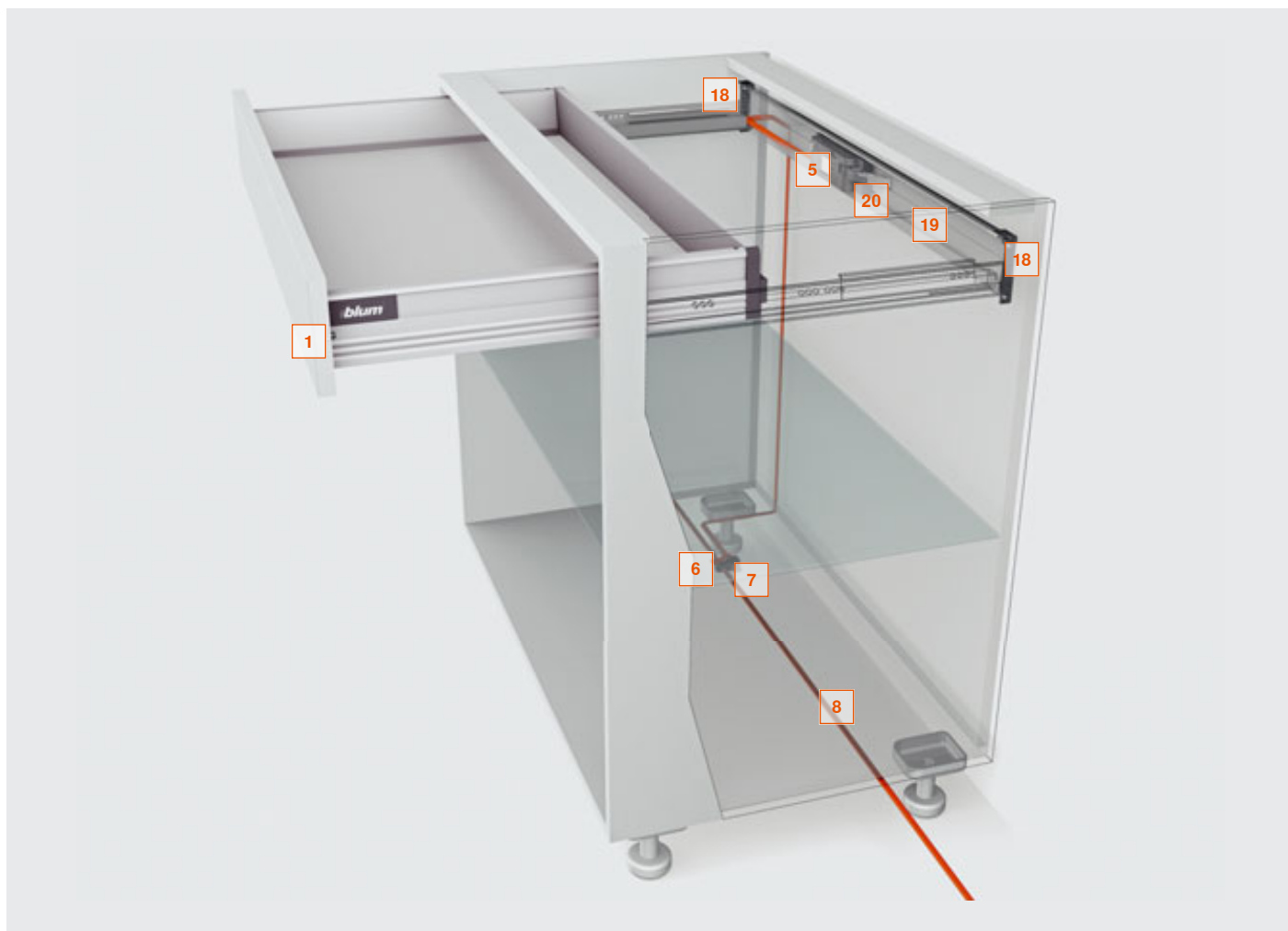
**5** Привод  
Привод открывает ящик.



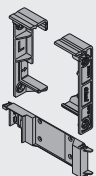
# Информация для заказа

## Корпус с одним ящиком


Горизонтальный несущий профиль




<b>1</b>	<b>Дистанционный амортизатор Blum</b>	
	Ø 8 мм	<b>993.0830.01</b>
	Ø 5 мм	<b>993.0530</b>
	До высоты фасада 300 мм: 2 шт. на ящик	
	От высоты фасада 300 мм: 4 шт. на ящик	
	При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum	


<b>18, 20</b>	<b>Держатель несущего профиля левый/правый и адаптер для горизонтального несущего профиля</b>	
	RAL 7037 темно-серый	<b>Z10D5210</b>
	Можно использовать саморезы и евроинты	


<b>19</b>	<b>Горизонтальный несущий профиль</b>	
	Алюминий	
	Отрезается по размеру	<b>Z10T1143B</b>
	Для ширины корпуса 275–1 200 мм	

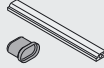
<b>5</b>	<b>Привод</b>	
	RAL 7037 темно-серый	
		<b>Z10A3000.02</b>

<b>5a</b>	<b>Направляющая для рычага</b>	
	RAL 7037 темно-серый	
	Для ящика с задней стенкой из ДСП при ширине корпуса 275–320 мм	<b>Z10A3H00</b>



6, 7	<b>Соединительный узел + защита концов кабеля</b>	
	Черный	Z10V100E.01

17	<b>Стабилизатор фасада</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z96.10E1

8, 7	<b>Распределительный кабель под раскрой + защита концов кабеля</b>	
	Электрокабель длиной 8 м с 5 защитами концов кабеля	Z10K800AE
	Используется как распределительный, коммуникационный кабель, как кабель несущего профиля	

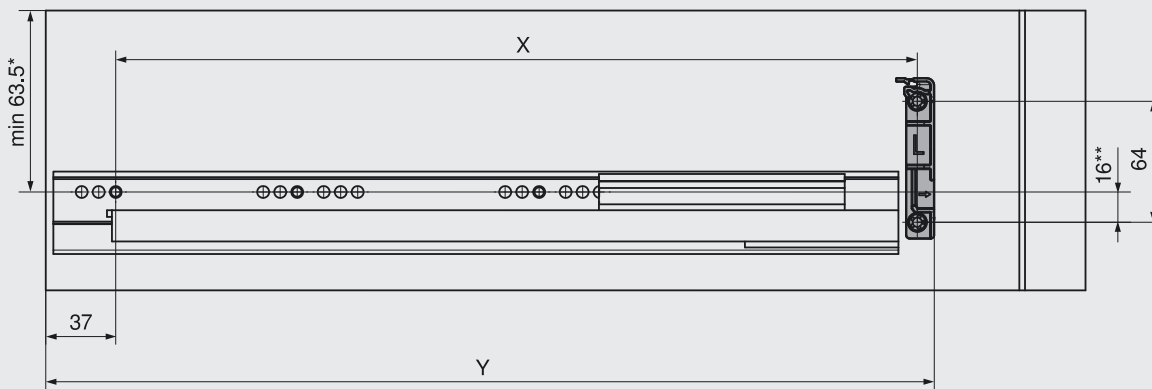
8, 9, 10, 11, 12	<b>Распределительный кабель, блок питания Blum, сетевой кабель и крепление блока питания</b>	
	Страница	57

# Информация для проектирования

## Корпус с одним ящиком

### Горизонтальный несущий профиль

#### Необходимое пространство в корпусе



\* 55,5 при высоте задней стенки N

\* 23,5 при высоте задней стенки N

Можно использовать саморезы и евровинты

При такой позиции установки несущего профиля ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

#### Необходимое пространство и позиции сверления для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 26	min LT = NL + 20
Задняя стенка из ДСП	NL - 9	min LT = NL + 37

SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при такой, приведенной ниже, позиции установки несущего профиля ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

#### Мин. необходимое пространство и позиции сверления

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 29	min LT = NL + 17
Задняя стенка из ДСП	NL - 12	min LT = NL + 34

NL Номинальная длина ящика

LT Внутренняя глубина корпуса

X Позиция сверления

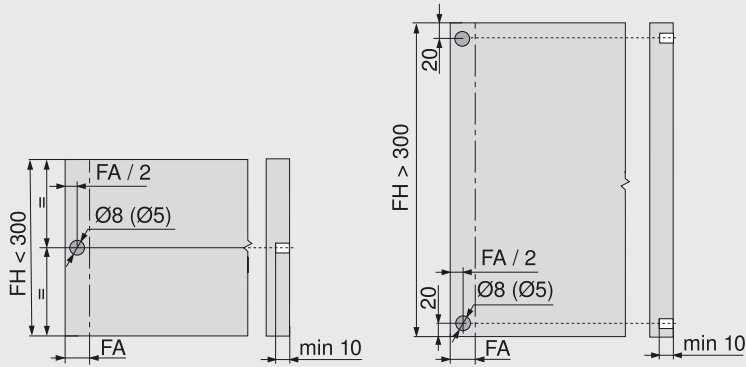
Y Мин. необходимое пространство

Прокладку кабеля см. на стр.

57

### Обработка фасада: позиция дистанционного амортизатора Blum

Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



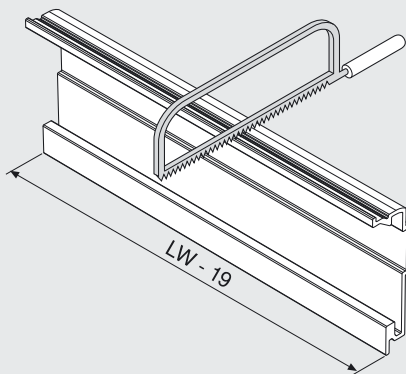
При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.

Для оптимального функционирования при высоте фасада > 300 мм используйте стабилизатор фасада.

FA Наложение фасада

FH Высота фасада

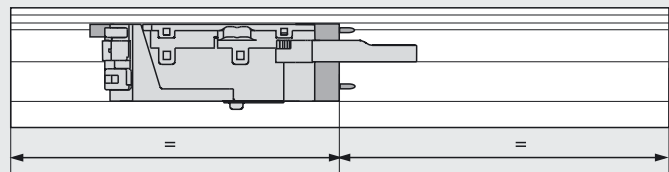
### Раскрой несущего профиля



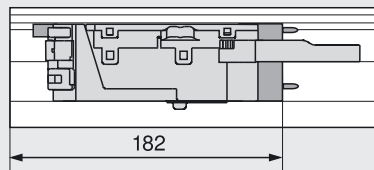
Раскрой для горизонтального несущего профиля

LW Внутренняя ширина

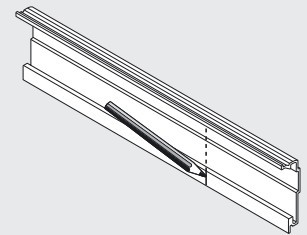
### Позиция привода на несущем профиле



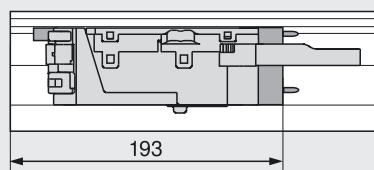
Ширина корпуса  $\geq 420$ –1 200 мм



Ширина корпуса 275–420 мм



Высота задней стенки N

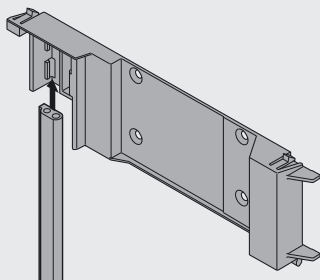


Царга N со стальной задней стенкой для ширины корпуса 275–420 мм

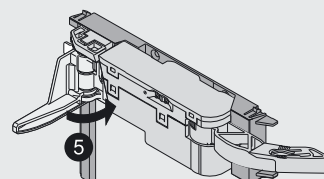
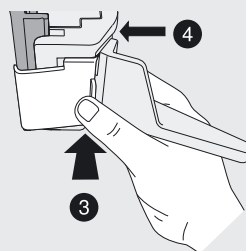
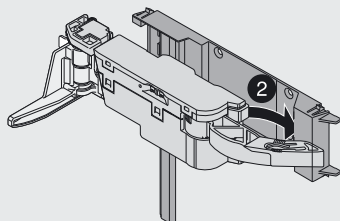
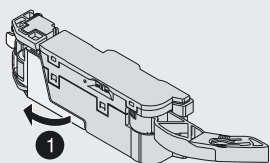
# Монтаж Корпус с одним ящиком

## Горизонтальный несущий профиль

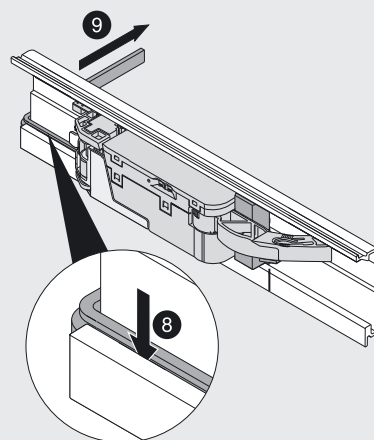
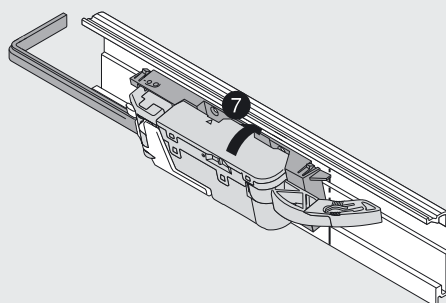
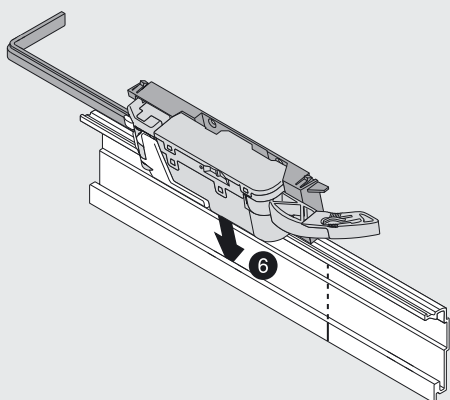
Вложите кабель несущего профиля в адаптер несущего профиля для привода



Установите привод на адаптер к несущему профилю

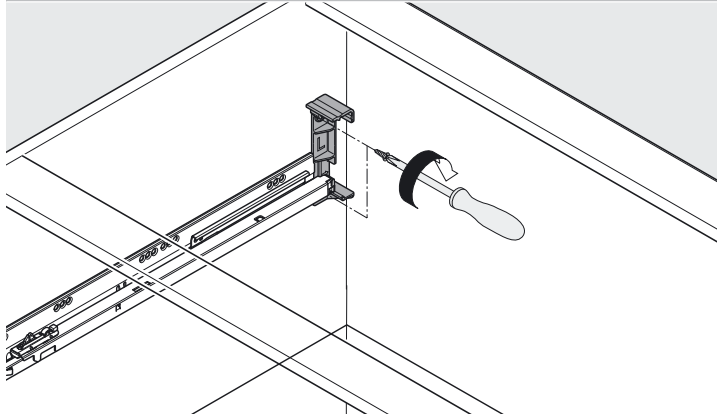


Установите адаптер к несущему профилю с приводом на горизонтальном несущем профиле



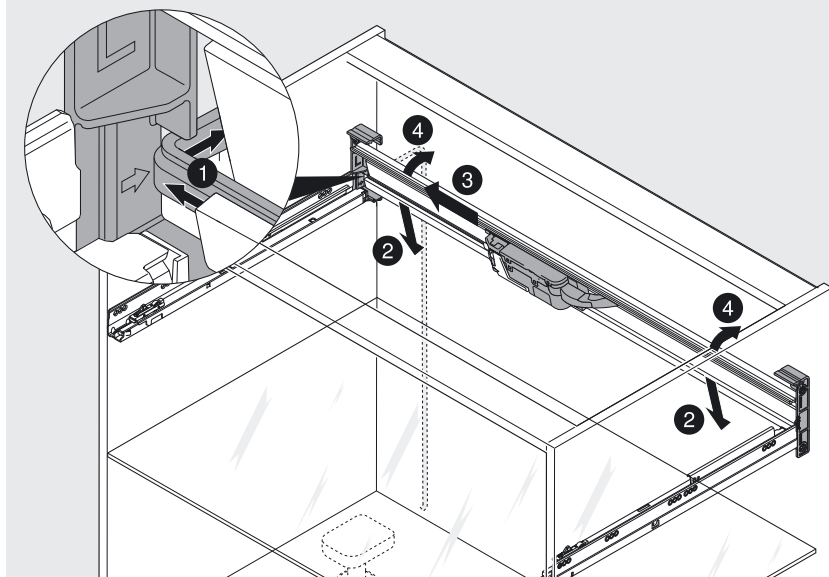


Установите держатели несущего профиля



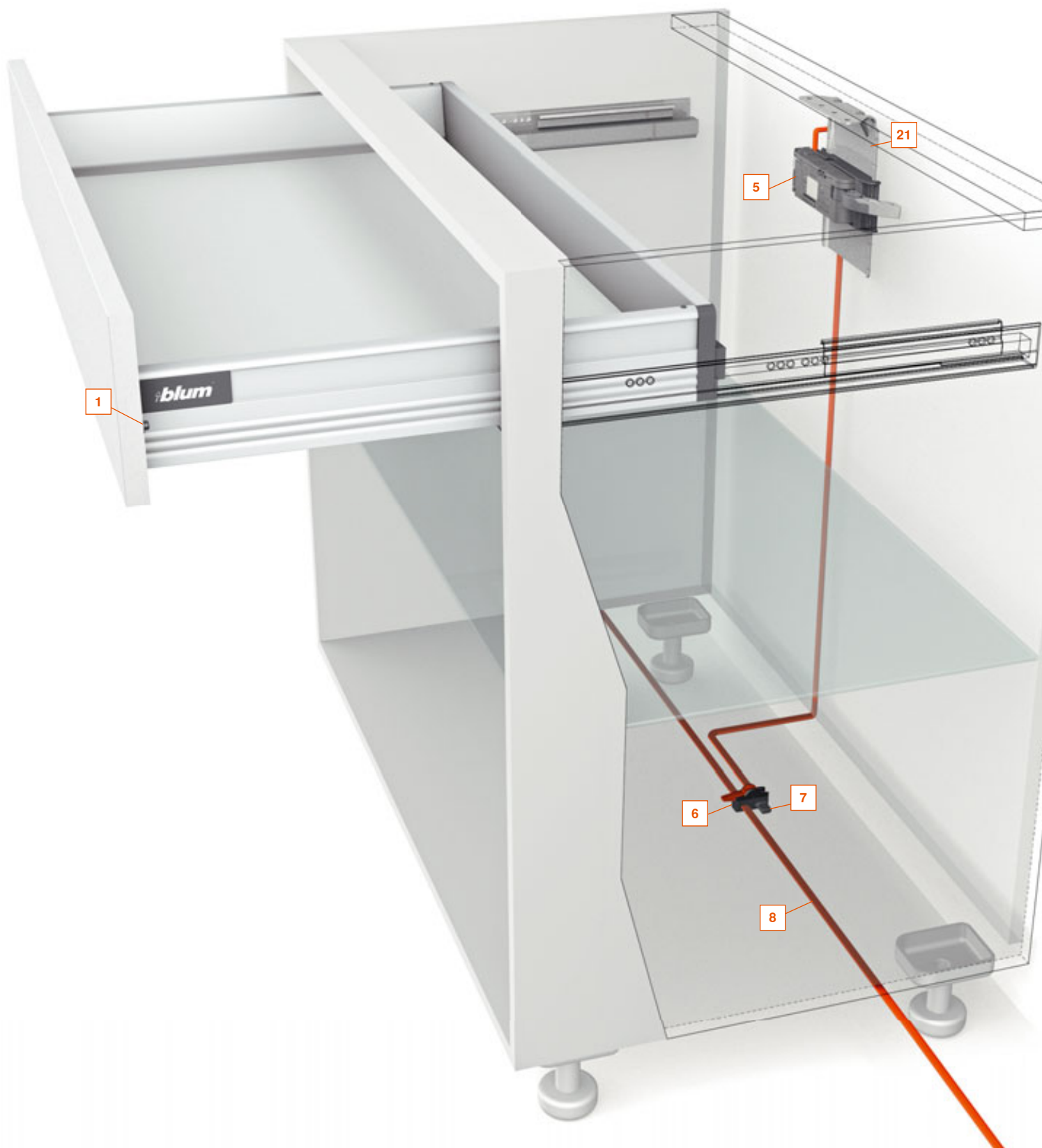
Можно использовать саморезы и евроинты

Установите горизонтальный несущий профиль в держатель несущего профиля



# Корпус с одним ящиком

Уголок-держатель сверху



1

**Дистанционный амортизатор Blum**  
Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.

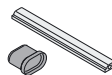


8

7

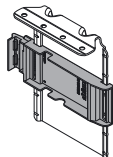
**Распределительный кабель под раскрой + защита концов кабеля**

Через этот кабель элементы корпуса обеспечиваются необходимой энергией. Макс. допустимое рабочее напряжение составляет 24 В. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.



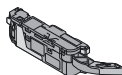
21

**Уголок-держатель сверху с предустановленным адаптером для привода**  
Привод крепится на адаптере для уголка-держателя сверху.



5

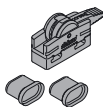
**Привод**  
Привод открывает ящик.



6

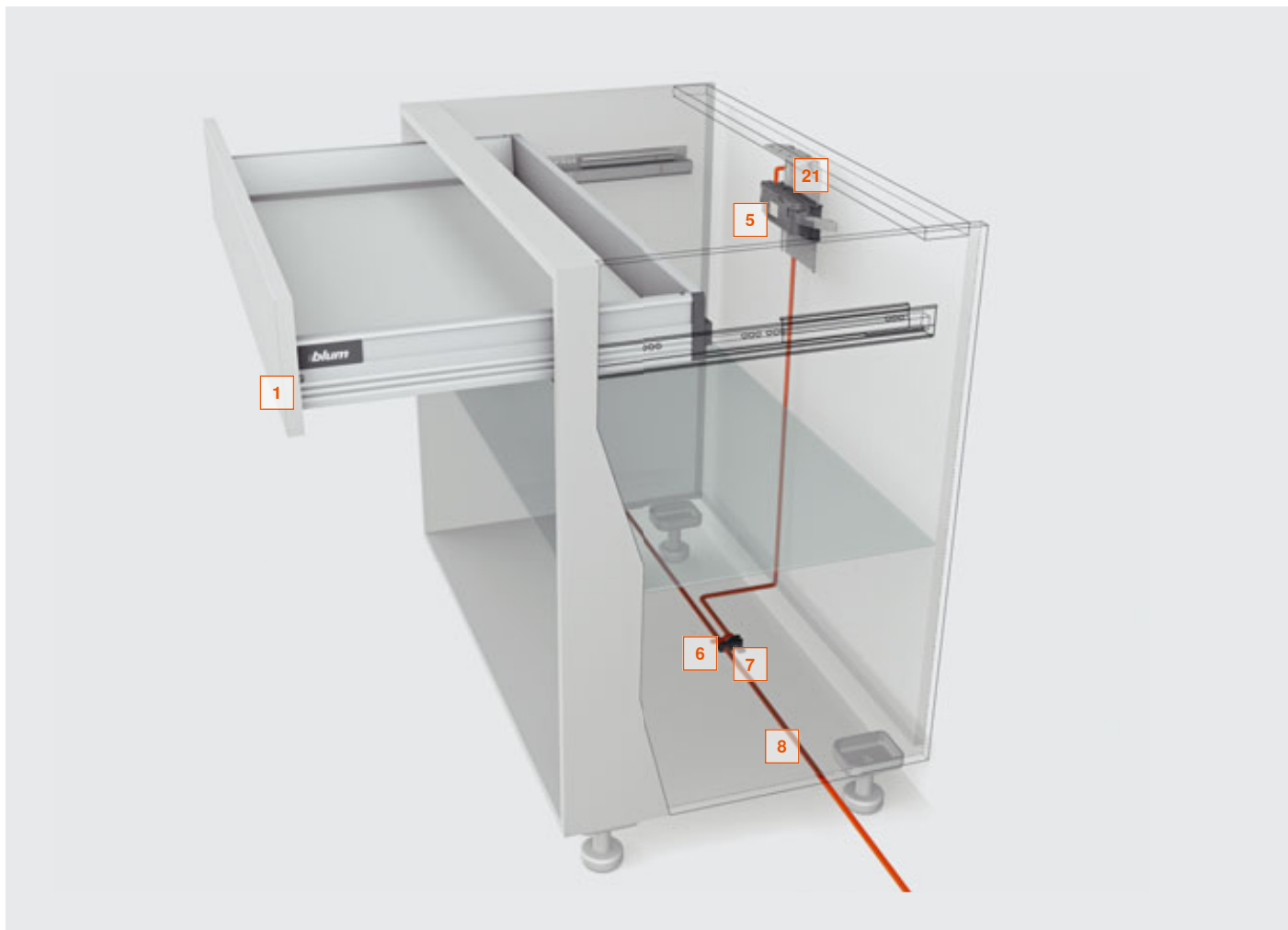
7


**Соединительный узел + защита концов кабеля**  
Этот узел создает электрическую связь между распределительным кабелем, несущим профилем и блоком питания. Защита концов кабеля насаживается на "открытые" концы кабеля.

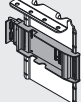



# Информация для заказа Корпус с одним ящиком


Уголок-держатель сверху




	<b>1</b>	<b>Дистанционный амортизатор Blum</b>	
		Ø 8 мм	993.0830.01
		Ø 5 мм	993.0530
		До высоты фасада 300 мм: 2 шт. на ящик	
		От высоты фасада 300 мм: 4 шт. на ящик	
		При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum	


	<b>21</b>	<b>Уголок-держатель сверху</b>	
		с предустановленным адаптером для привода	Z10D6252
		RAL 7037 темно-серый	

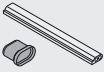
	<b>5</b>	<b>Привод</b>	
		RAL 7037 темно-серый	
			Z10A3000.02

	<b>5a</b>	<b>Направляющая для рычага</b>	
		RAL 7037 темно-серый	
		Для ящика с задней стенкой из ДСП при ширине корпуса 275–320 мм	Z10A3H00



6, 7	<b>Соединительный узел + защита концов кабеля</b>	
	Черный	Z10V100E.01

17	<b>Стабилизатор фасада</b>	
	RAL 7037 темно-серый	Z96.10E1

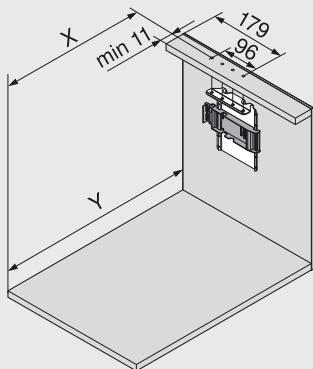
8, 7	<b>Распределительный кабель под раскрой + защита концов кабеля</b>	
	Электрокабель длиной 8 м с 5 защитами концов кабеля	Z10K800AE
	Используется как распределительный, коммуникационный кабель, как кабель несущего профиля	

8, 9, 10, 11, 12	<b>Распределительный кабель, блок питания Blum, сетевой кабель и крепление блока питания</b>	
	Страница	57

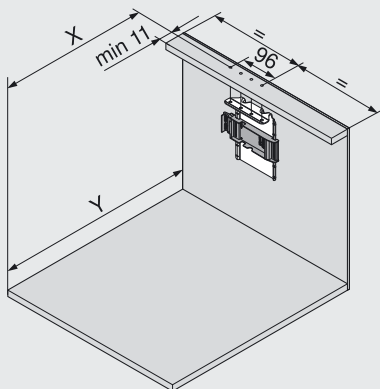
# Информация для проектирования Корпус с одним ящиком

## Уголок-держатель сверху

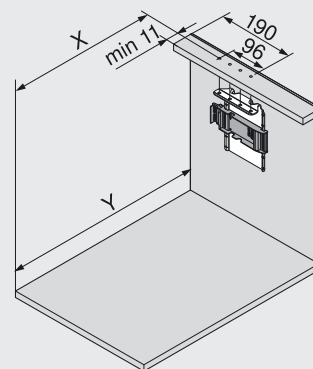
### Необходимое пространство в корпусе



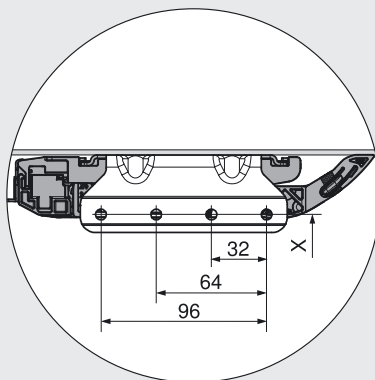
Ширина корпуса 275–420 мм



Ширина корпуса от 420 мм



Царга N со стальной задней стенкой для ширины корпуса 320–420 мм



При такой позиции установки уголка-держателя сверху ящики как с вкладными, так и с накладными фасадами могут открываться при вытягивании и при нажатии. Для этой конструкции используются следующие действительные в общем случае установочные размеры:

### Необходимое пространство и позиции сверления для всех конструкций

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 18	min LT = NL + 16.5
Задняя стенка из ДСП	NL - 1	min LT = NL + 33.5

SERVO DRIVE можно добавить, даже если доступно меньше места. Однако при указанной ниже позиции установки уголка-держателя сверху ящики с вкладными фасадами могут открываться только при вытягивании (не при нажатии).

### Мин. необходимое пространство и позиции сверления

	X	Y
Задняя стенка из стали	NL - 21	min LT = NL + 13.5
Задняя стенка из ДСП	NL - 4	min LT = NL + 30.5

NL Номинальная длина ящика

LT Внутренняя глубина корпуса

X Позиция сверления

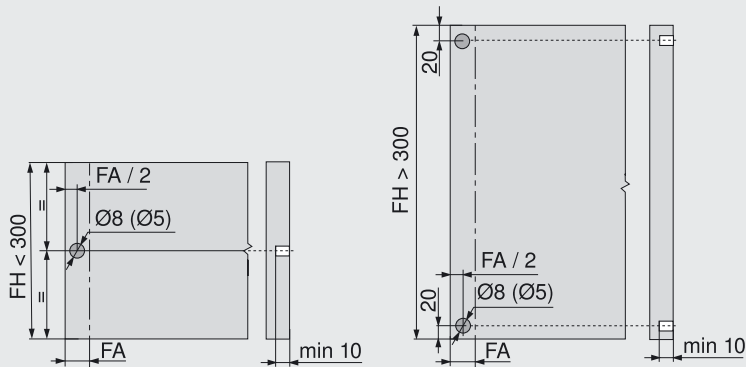
Y Мин. необходимое пространство

Прокладку кабеля см. на стр.

57

### Обработка фасада: позиция дистанционного амортизатора Blum

Дистанционный амортизатор Blum обеспечивает необходимый ход срабатывания = 2 мм.



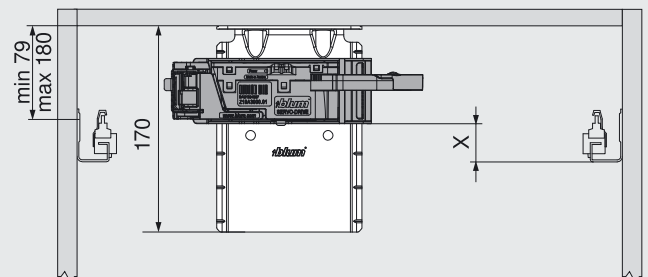
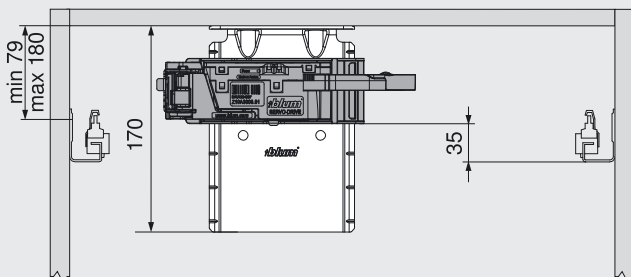
При направляющей на 65 кг устанавливайте 4 дистанционных амортизатора Blum.

Для оптимального функционирования при высоте фасада > 300 мм используйте стабилизатор фасада.

FA Наложение фасада

FH Высота фасада

### Позиция привода



Любая высота задней стенки кроме высоты N

Высота задней стенки N

KB Ширина корпуса

KB 275–320

от KB 320

X

X

Задняя стенка из стали

27.5

27.5

Задняя стенка из ДСП

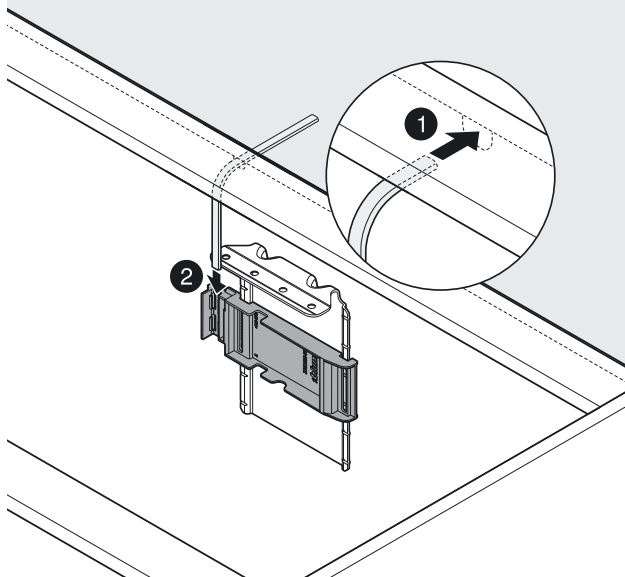
35

27.5

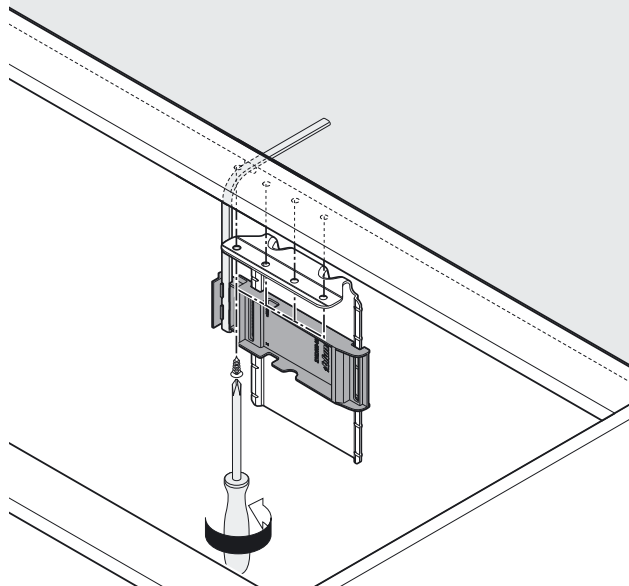
# Монтаж Корпус с одним ящиком

Уголок-держатель сверху

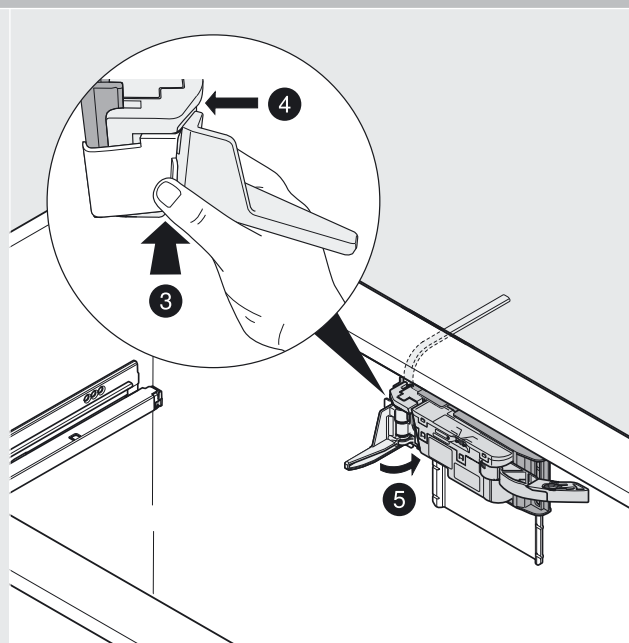
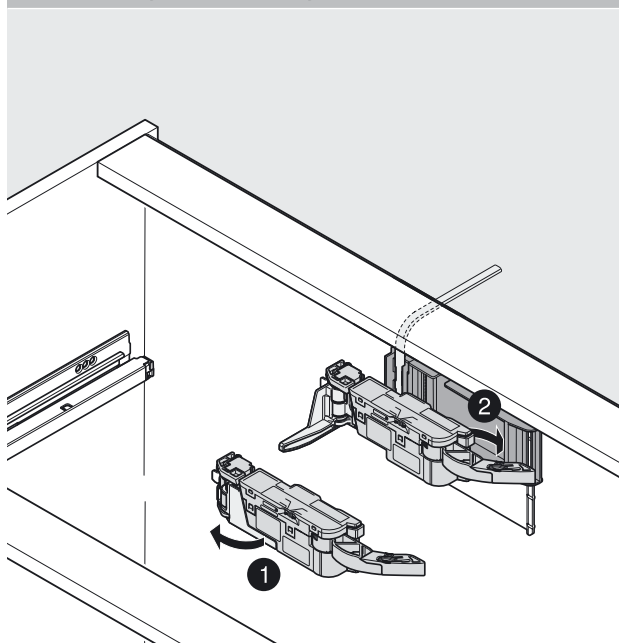
Проведите кабель



Привинтите уголок-держатель

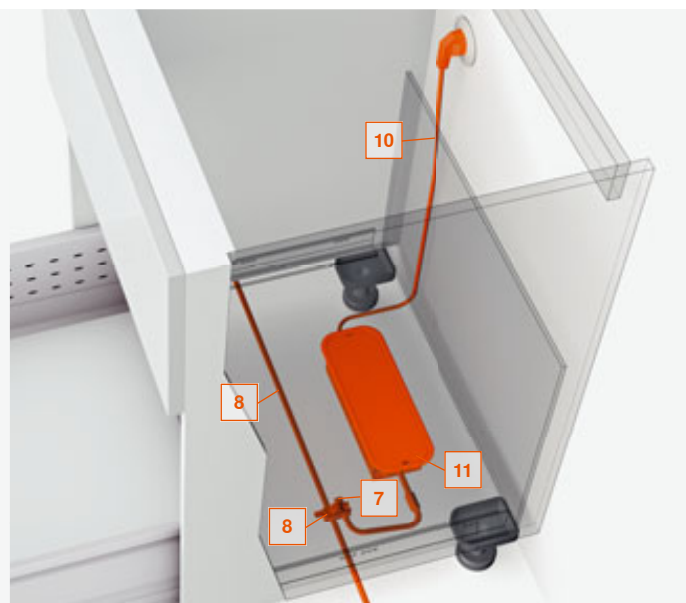
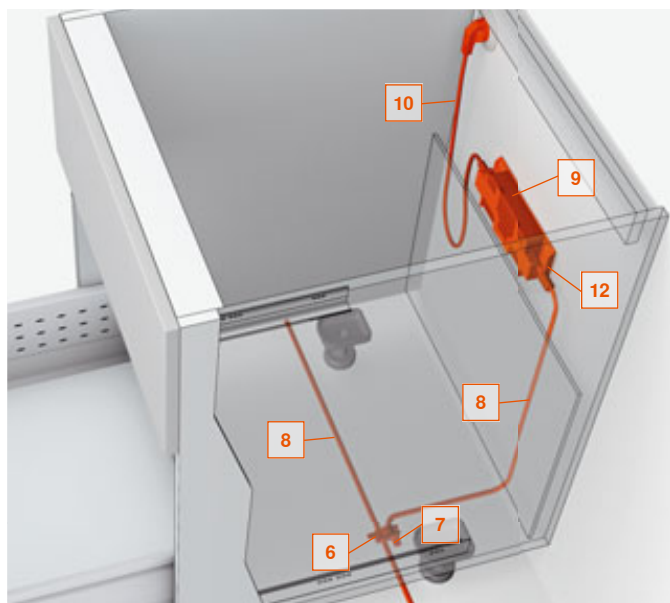



Установите привод на адаптере

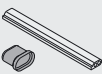




# Информация для заказа Блок питания Blum и принадлежности



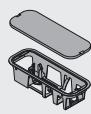
<b>6, 7</b>	<b>Соединительный узел + защита концов кабеля</b>
	Черный <b>Z10V100E.01</b>

<b>8, 7</b>	<b>Распред. кабель под раскрой + защита концов кабеля</b>
	Электрокабель длиной 8 м с 5 защитами концов кабеля <b>Z10K800AE</b> Используется как распределительный, коммуникационный кабель, как кабель несущего профиля

<b>9</b>	<b>Блок питания Blum</b>
	72 Вт Языковой пакет Инструкция по монтажу и эксплуатации
<b>A</b>	DE, EN, FR, IT, NL <b>Z10NE020A</b>
<b>B</b>	DA, EN, FI, NO, SV <b>Z10NE020B</b>
<b>C</b>	EL, EN, HR, SL, SR, TR <b>Z10NE020C</b>
<b>D</b>	EN, ES, FR, IT, PT <b>Z10NE020D</b>
<b>E</b>	CS, HU, SK, PL <b>Z10NE020E</b>
<b>F</b>	BG, ET, LT, LV, RO, RU <b>Z10NE020F</b>
<b>G</b>	EN, ES, FR, (US, CA) <b>Z10NE020G</b>
<b>H</b>	EN, ZH <b>Z10NE020H</b>


<b>10</b>	<b>Сетевой кабель</b>
	Страны Сетевой кабель для Европы <b>Z10M200E</b> Сетевой кабель CH <b>Z10M200C</b> Сетевой кабель US, CA <b>Z10M200U</b> Сетевой кабель JP <b>Z10M200J</b>

Сетевой кабель BR	<b>Z10M200S.01</b>
Сетевой кабель UK	<b>Z10M200B</b>
Сетевой кабель DK	<b>Z10M200D</b>
Сетевой кабель IL	<b>Z10M200I</b>
Сетевой кабель AU	<b>Z10M200K</b>
Сетевой кабель CN	<b>Z10M200N</b>
Сетевой кабель AR	<b>Z10M200A</b>
Сетевой кабель IN	<b>Z10M200H</b>
Сетевой кабель CL	<b>Z10M200L</b>
Сетевой кабель TW	<b>Z10M200T</b>
Сетевой кабель ZA	<b>Z10M200Z</b>
Сетевой кабель EU без вилки	<b>Z10M200E.OS</b>

<b>11</b>	<b>Крепление блока питания к дну</b>
	С крышкой RAL 7037 темно-серый <b>Z10NG000</b>

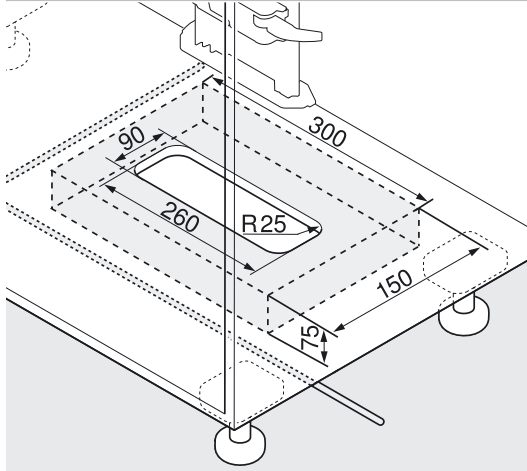
Альтернатива:

<b>12</b>	<b>Крепление блока питания к стенке</b>
	Светло-серый <b>Z10NG120</b>

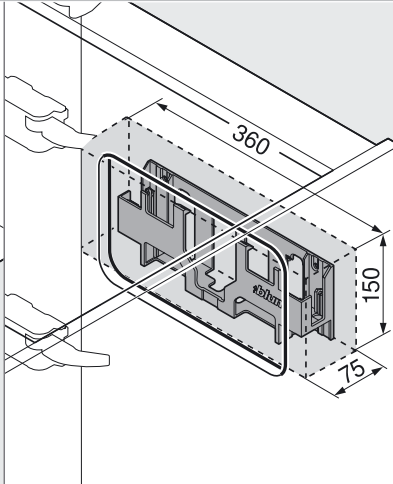
<b>16</b>	<b>Держатель кабеля</b>
	С помощью держателя кабеля к корпусу можно крепить, например, распределительный кабель. Белый <b>Z10K0009</b>

# Монтаж Блок питания Blum

## Необх. пространство + безопасное расстояние до крепления блока питания



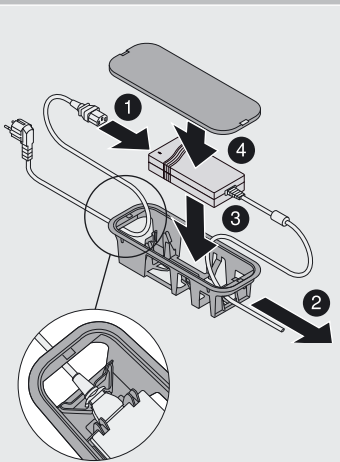
Монтаж к дну



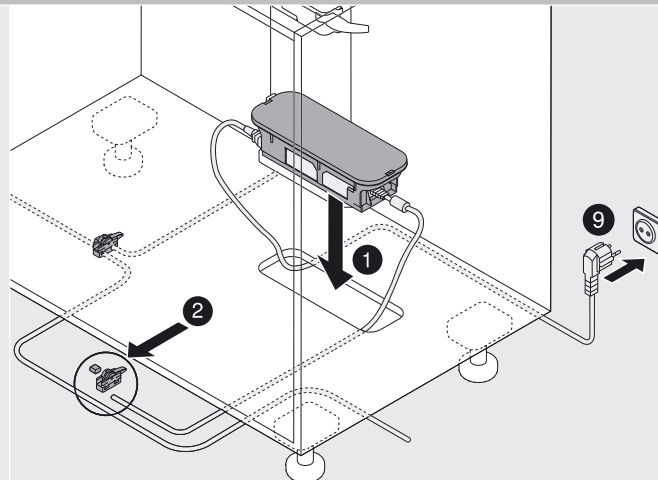
Монтаж к стенке

Указание:  
Для обеспечения циркуляции воздуха необходимо соблюдать безопасное расстояние 30 мм от нижней кромки (монтаж к дну) или от передней кромки (монтаж к стенке) крепления блока питания до соседних элементов. В противном случае возможен перегрев блока питания Blum.

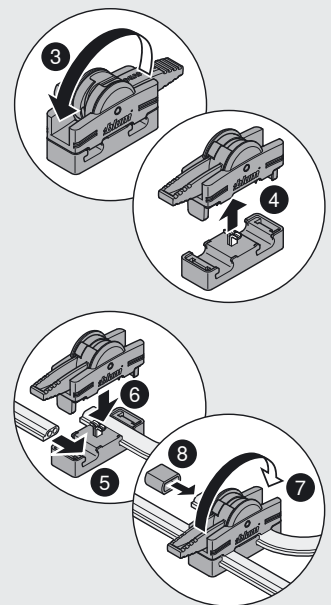
## Крепление блока питания к дну



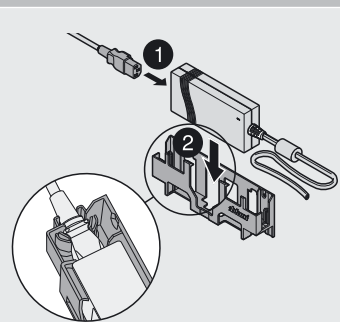
Блокировка от снятия



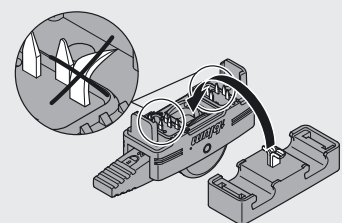
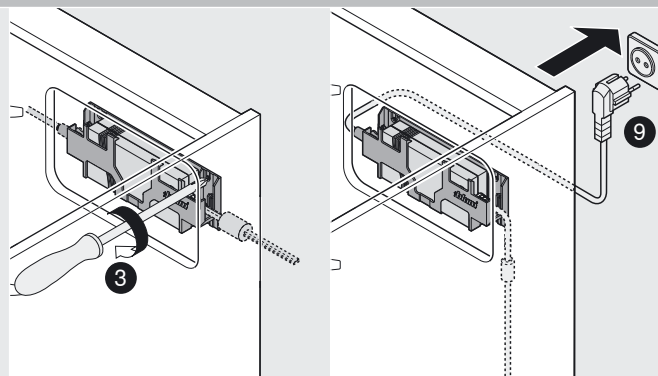
## Монтаж соединительного узла



## Крепление блока питания к стенке



Блокировка от снятия

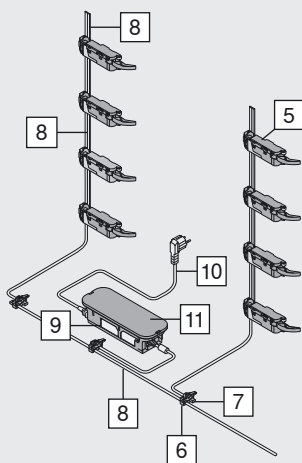


Не повреждайте острия шипов прошивки!

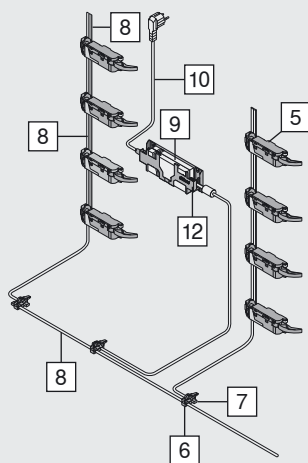
# Прокладка кабеля

К распределительному кабелю можно подключать только 1 блок питания Blum!

Схема «прокладки кабеля снизу» в стандартном корпусе



Крепление блока питания к дну



Крепление блока питания к стенке

Схема – шкаф для запасов

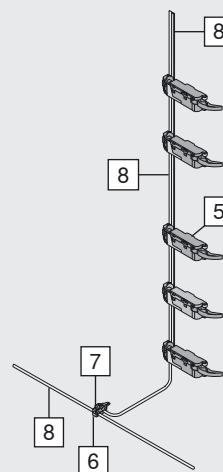
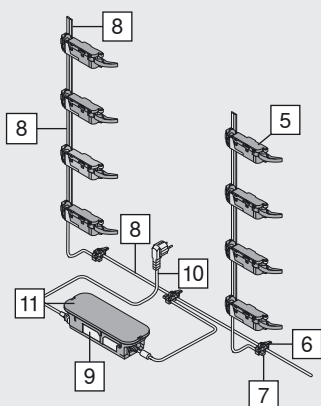
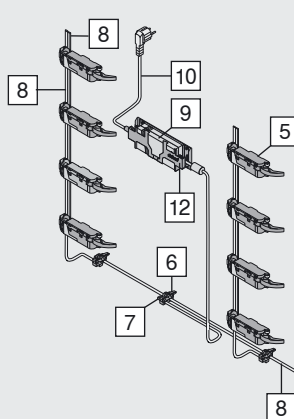


Схема «прокладки кабеля сзади» в стандартном корпусе

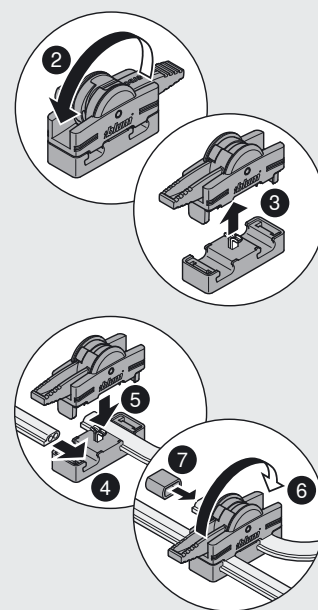


Крепление блока питания к дну

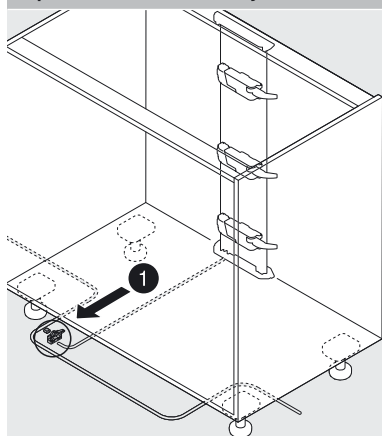


Крепление блока питания к стенке

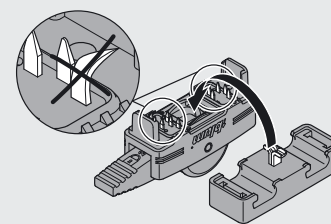
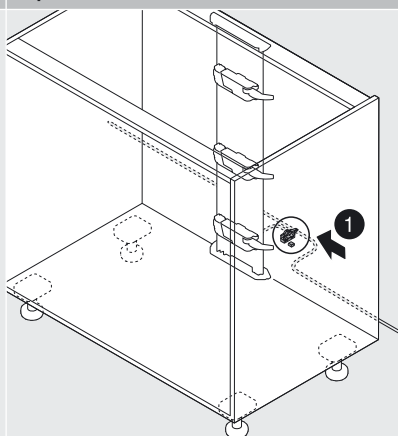
Монтаж соединительного узла



Прокладка кабеля снизу



Прокладка кабеля сзади

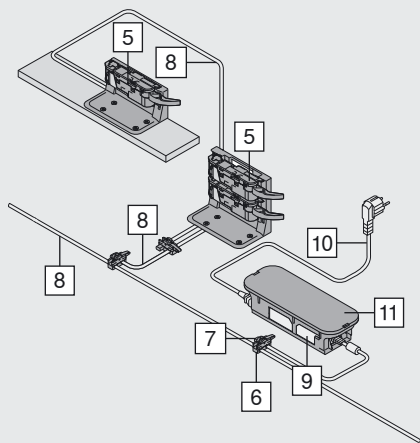


Не повреждайте острия шпиров прошивки!

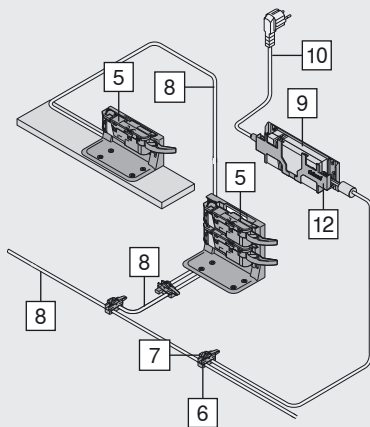
# Прокладка кабеля

К распределительному кабелю можно подключать только 1 блок питания Blum!

Схема – шкаф под мойку



Крепление блока питания к дну



Крепление блока питания к стенке

Прокладка кабеля снизу

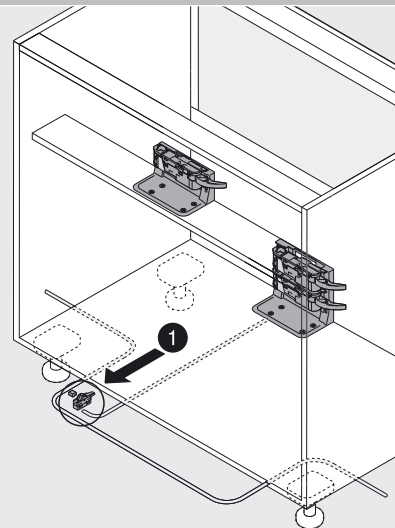
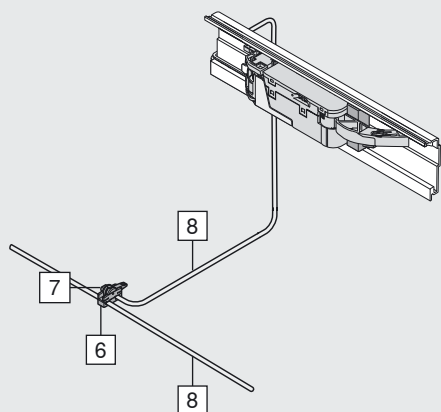


Схема – горизонтальный несущий профиль



Прокладка кабеля снизу

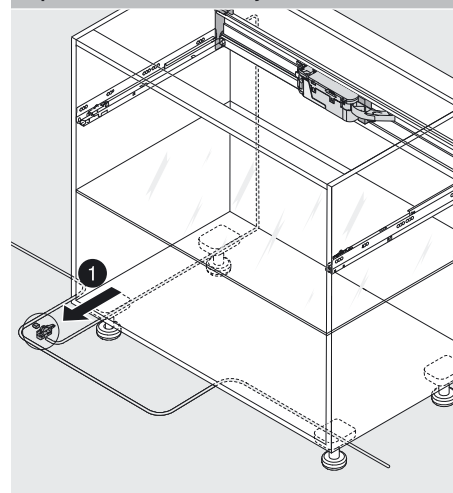
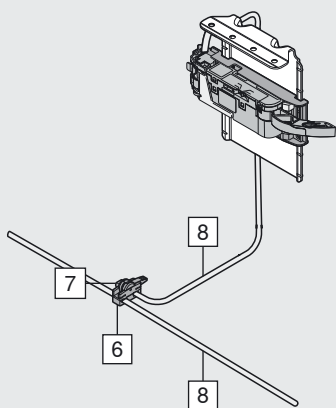
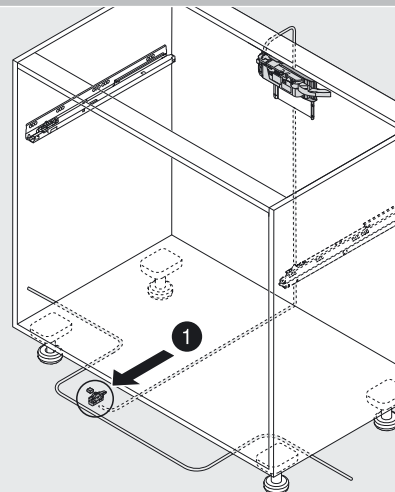


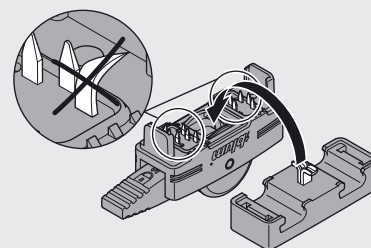
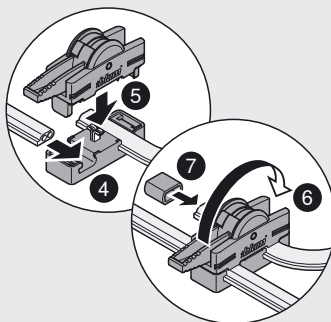
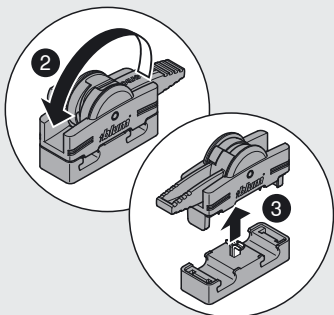
Схема – уголок-держатель сверху



Прокладка кабеля снизу



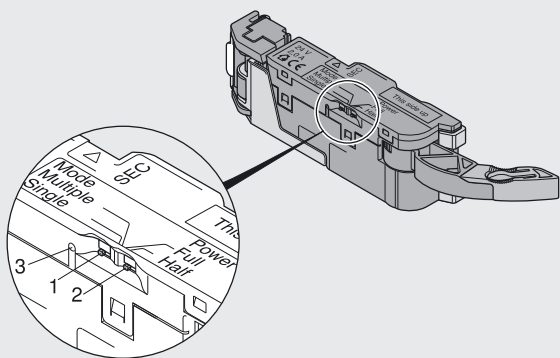
монтаж соединительного узла



Не повреждайте острия шипов прошивки!

# Настройка и монтаж

## Настройка привода



### Переключатель Mode (режим) (1)

Multiple (несколько): приводы, установленные на „Multiple“ (несколько) срабатывают одновременно  
Single (один): срабатывает только один привод (настройка по умолчанию)

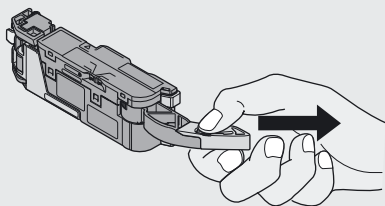
### Переключатель Power (мощность) (2)

Half (половина): для маленьких длин (270–300 мм) – ящик выдвигается на короткое расстояние  
Full (полная): настройка по умолчанию

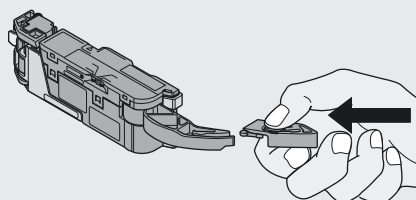
### Лампа-индикатор (LED) (3)

Переключатель привода

## Удлиннитель рычага



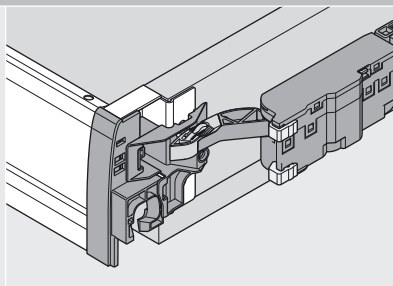
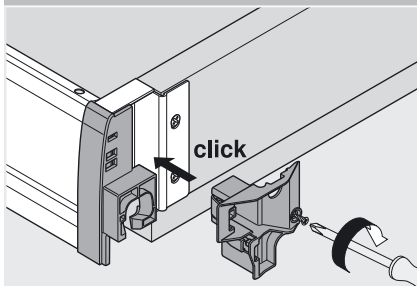
Демонтаж



Монтаж

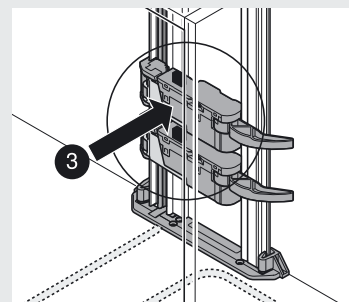
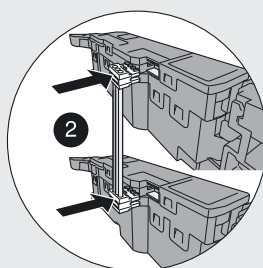
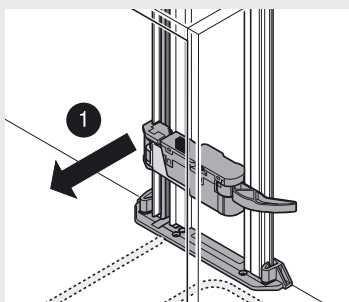
Привод поставляется с удлинителем рычага. При ширине корпуса 300–320 мм с задней стенкой ящика из стали и при ширине корпуса до 300 мм с задней стенкой ящика из ДСП удлиннитель рычага необходимо демонтировать.

## Направляющая для рычага



При ширине корпуса 275–320 мм на ящике с задней стенкой из ДСП необходимо установить направляющую для рычага.

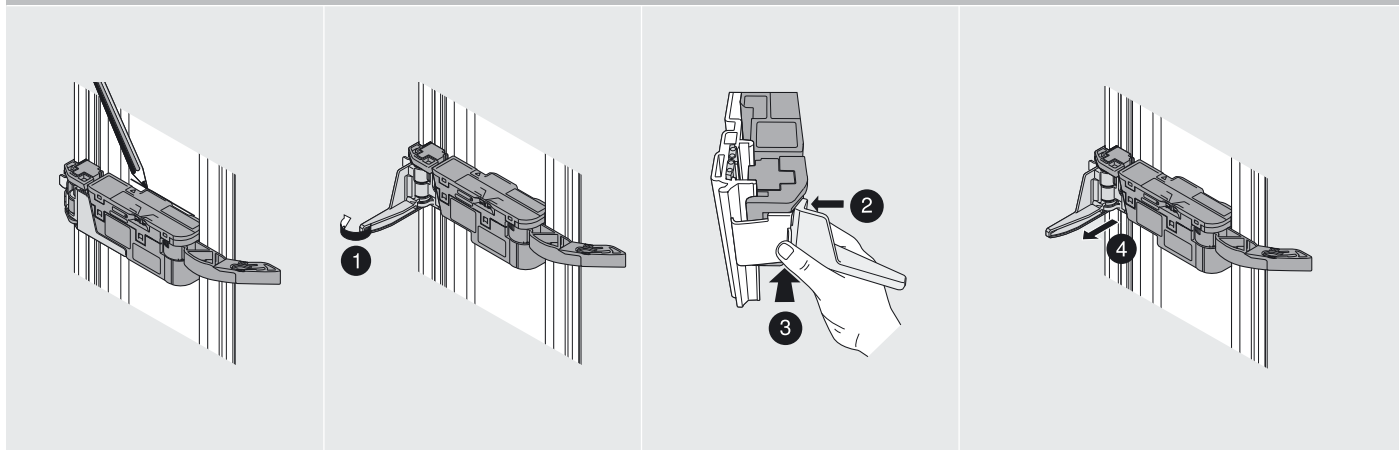
## Кабель синхронизации



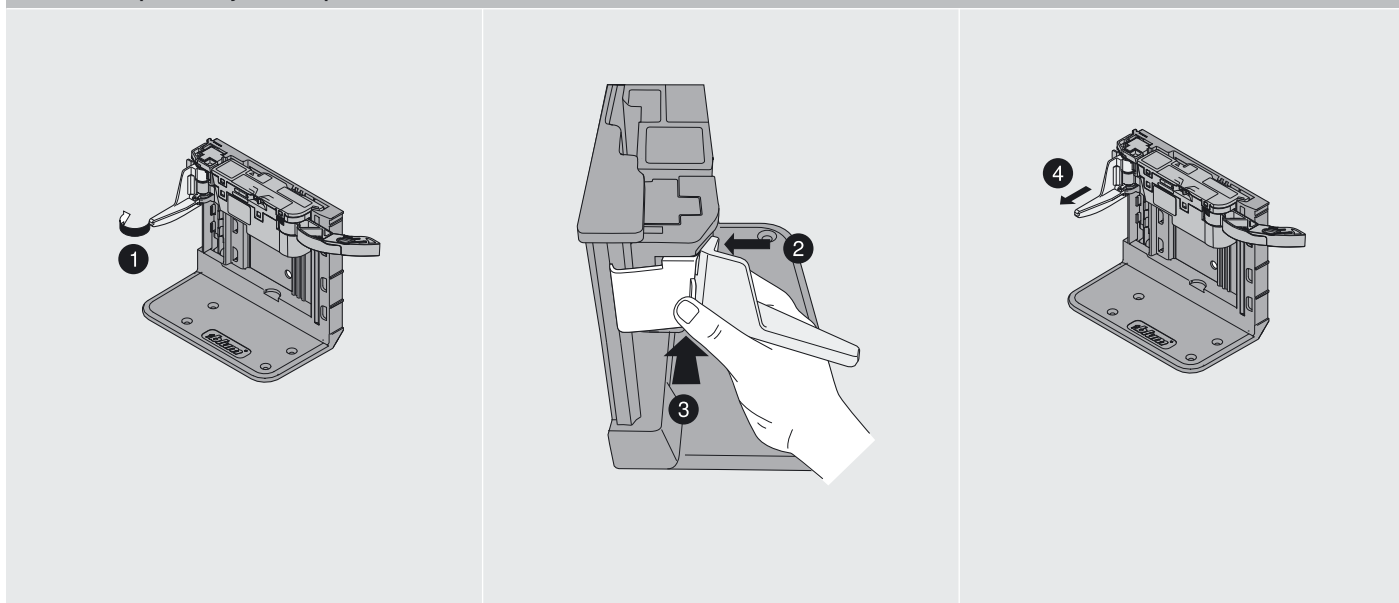
Два привода, которые должны срабатывать одновременно, необходимо соединить кабелем синхронизации.

# Демонтаж

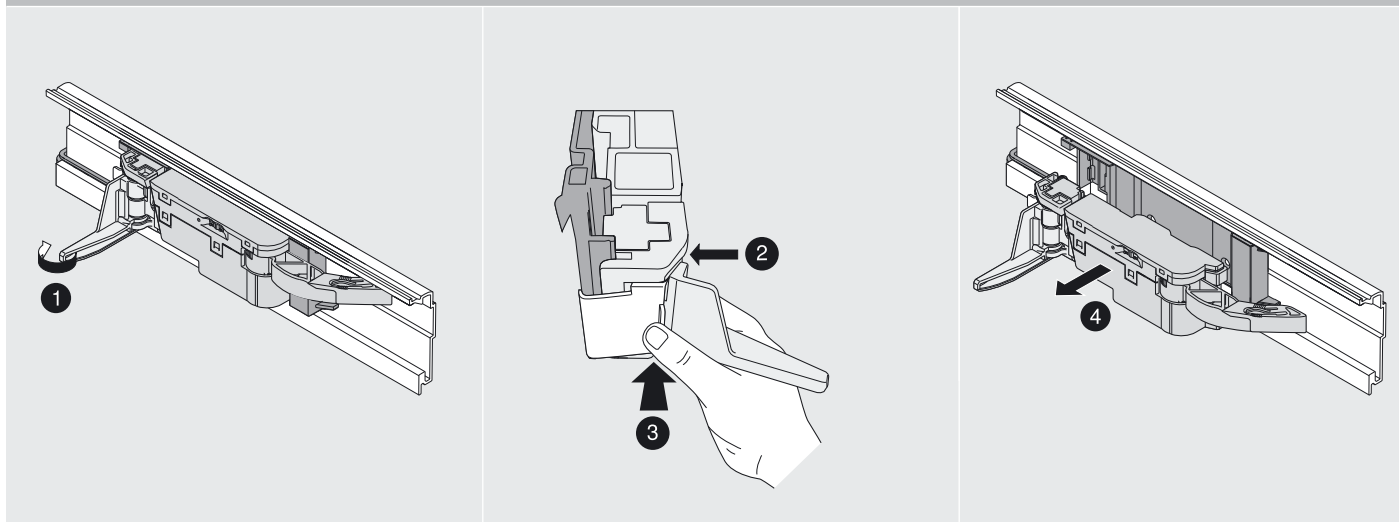
## Демонтаж привода с несущего профиля



## Демонтаж привода с уголка-держателя

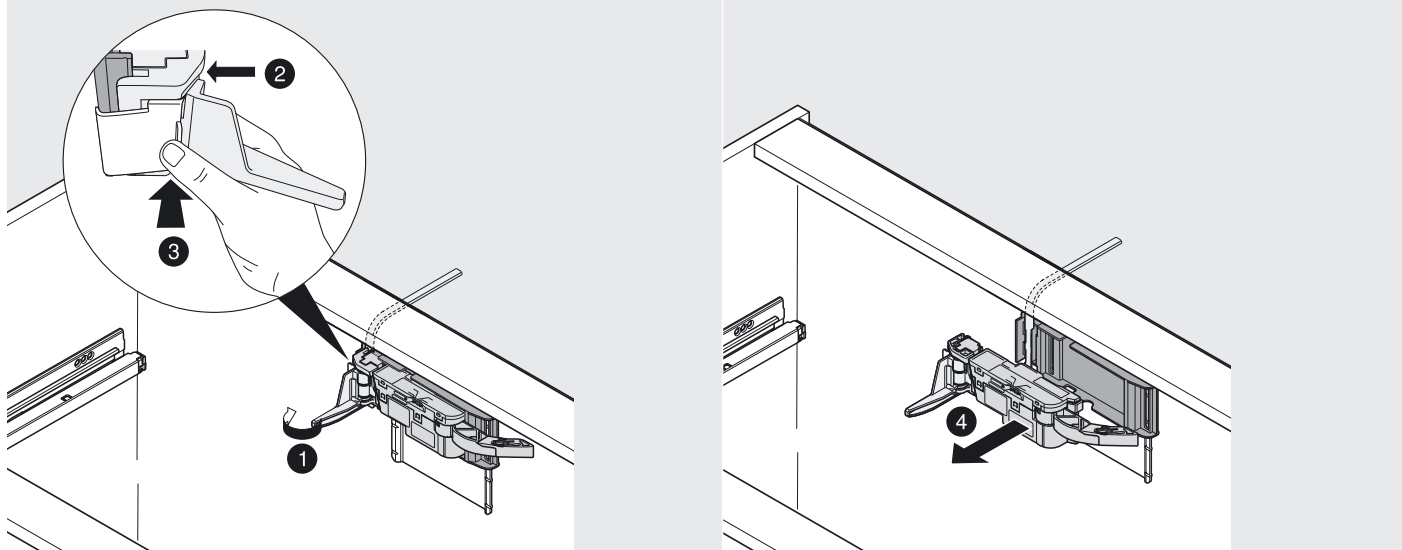


## Демонтаж привода с горизонтального несущего профиля

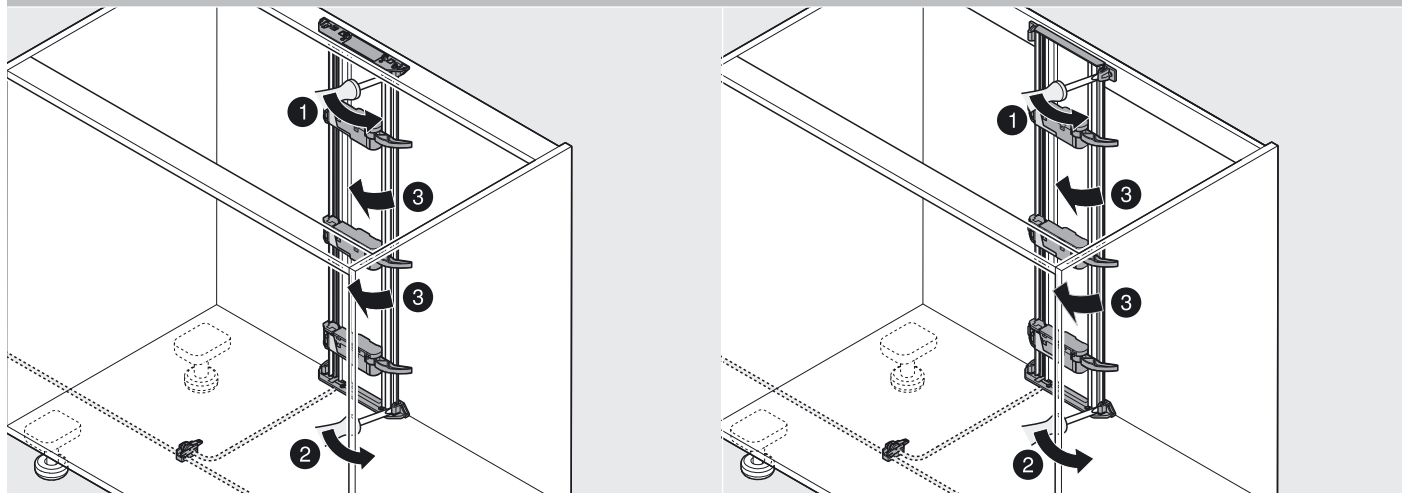


# Демонтаж

## Демонтаж привода с уголка-держателя сверху



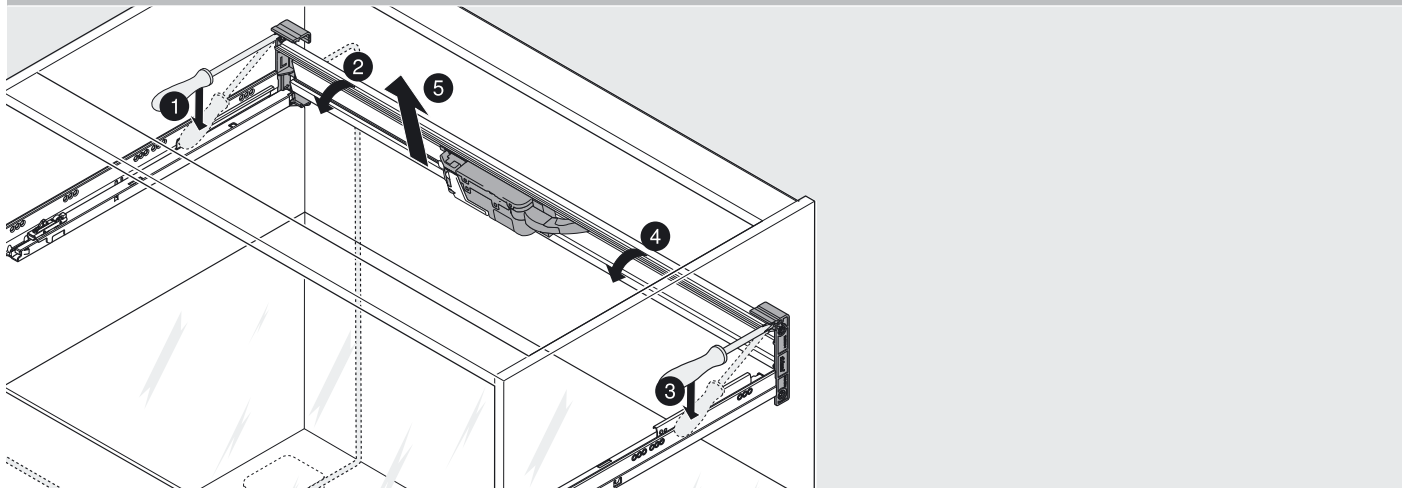
## Демонтаж несущего профиля



Горизонтальная рейка

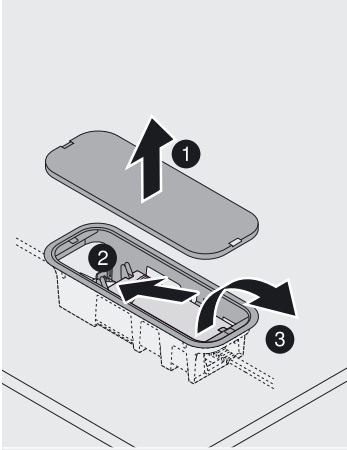
Вертикальная рейка

## Демонтаж горизонтального несущего профиля

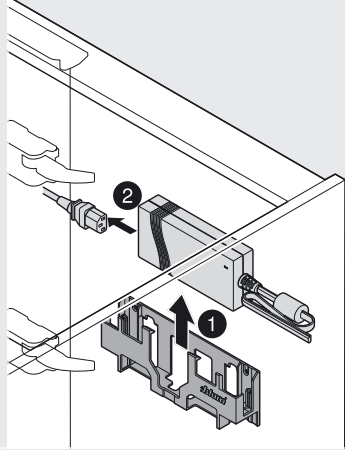
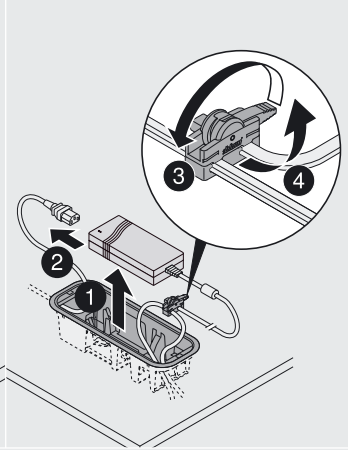




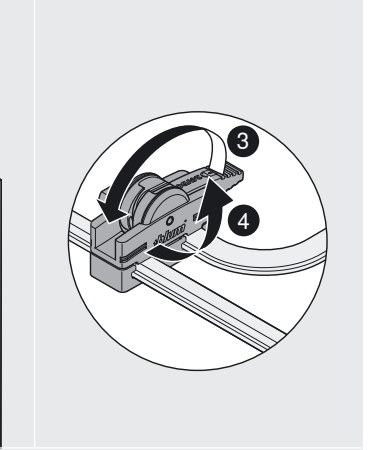
Демонтаж блока питания Blum



Монтаж к дну



Монтаж к стенке



# Perfecting motion



Наше понимание

## совершенного ДВИЖЕНИЯ

Открывание и закрывание ящиков, дверей и подъемников с фурнитурой Blum поражает своим совершенством, обеспечивая комфорт движения на кухне. Над воплощением в жизнь нашего представления о совершенном движении работают тысячи сотрудников по всему миру. При этом в центре нашего внимания находится пользователь кухни с его потребностями. Мы считаем, что достигли своей цели только в том случае, если пользователя полностью устраивает результат. От такого подхода выигрывают все наши партнеры, которые участвуют в процессе создания мебели.

Уже более 50 лет качество – это важнейший постулат при разработке и производстве наших изделий. Наша фурнитура убеждает продуманной безупречной работой, признанным дизайном и длительным сроком службы. Она восхищает и радует своим совершенным движением. Мы предъявляем высокие требования и к предлагаемому нами спектру услуг. Поэтому наши сервисы во многом помогают нашим клиентам.

Чтобы целенаправленно работать во всех областях, мы поддерживаем постоянный контакт с пользователями кухонь и с крупными производителями кухонь, с малыми предприятиями и продавцами фурнитуры.





ISO 9001  
Certified Quality  
System



ISO 14001  
Certified Environmental  
System

 **blum**<sup>®</sup>

ООО «Блум»  
ул. Брестская, д. 32/3 стр. 2, с. Ям,  
Домодедовский р-н,  
Московская обл., 142030  
Тел.: (495) 727-06-11  
(многоканальный)  
Факс: (495) 727-06-12  
E-mail: [info.ru@blum.com](mailto:info.ru@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Julius Blum GmbH  
Beschlägefabrik  
6973 Höchst, Austria  
Tel.: +43 5578 705-0  
Fax: +43 5578 705-44  
E-mail: [info@blum.com](mailto:info@blum.com)  
[www.blum.com](http://www.blum.com)

Сохраняем за собой право на технические изменения.  
Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.  
Отпечатано в Австрии · IDNR: 000.000.0 · EP-112/4RU-RU/04.12-1

LIGHTHOUSE.de