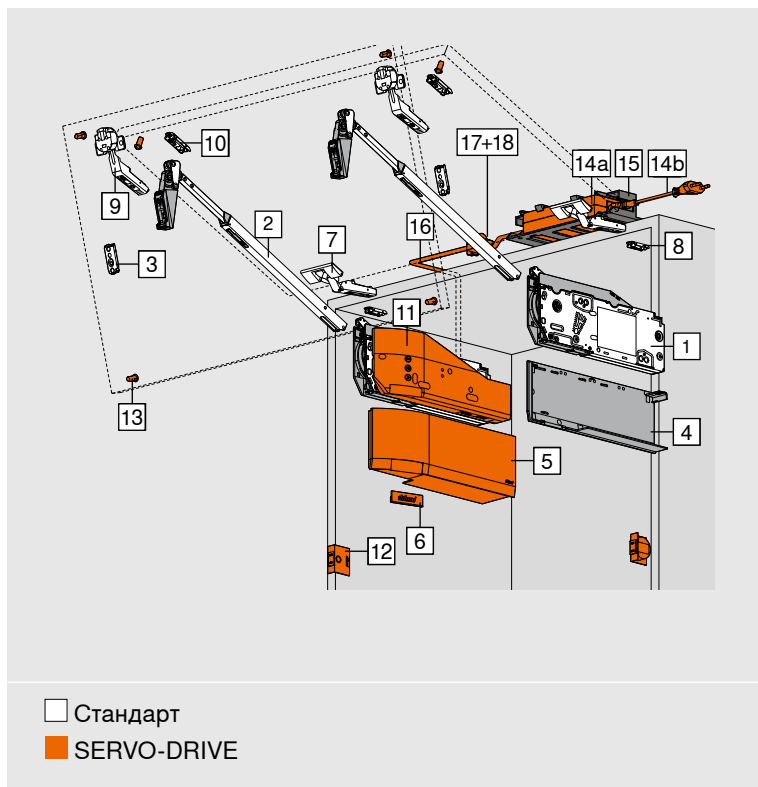


AVENTOS HF top

Техническое руководство



Деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки



- Идеально подходит для высоких верхних шкафов с фасадами, состоящими из двух частей
- Высота корпуса 480 – 1200 мм
- Ширина корпуса до 1800 мм
- Внутренняя глубина от 264 мм
- Встроенная регулировка BLUMOTION
- Электрическая система открывания SERVO-DRIVE
- Открывание и закрывание без усилий
- Возможность остановки фасада в любом положении
- Встроенный ограничитель угла открывания
- Фиксированные позиции силового механизма и крепления фасада
- Симметричные силовые механизмы и рычаги
- Установка без инструмента
- Два типа монтажа силового механизма
- Трехмерная регулировка обоих фасадов
- Средняя петля с защитой от защемления пальцев
- Рычаг в вариантах исполнения «никелированный» и «эклипс черный»

Информация для заказа

Примечание

Коэффициент мощности (LF) =
Высота корпуса* (КН) [мм] x Вес фасада, включая вес ручки [кг]

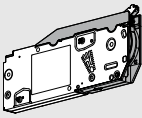
* При асимметричных фасадах теоретическая высота корпуса (ТКН)

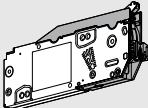
При асимметричных фасадах: **Теоретическая высота корпуса ТКН** = Высота верхнего фасада FHo (мм) x 2 + зазоры

При асимметричных фасадах больший фасад должен располагаться сверху!

В пересекающихся областях мы рекомендуем использовать более мощный силовой механизм.
При пограничных значениях для выбора силового механизма рекомендуется пробная установка.

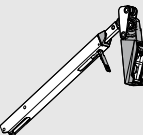
При использовании третьего силового механизма коэффициент мощности может быть увеличен на 50 %.

1	 	Силовой механизм		
	Крепление на предустановленные евровинты			
	LF	OW	2 x	
	1350—6750	81°—116°	22F2211	
	2700—13500	81°—116°	22F2511	
	10000—19300	81°—116°	22F2811	
LF Коэффициент мощности				
OW Угол открывания (многоступенчатая регулировка)				
Силовой механизм, симметричный				
Вкл. предустановленные евровинты				

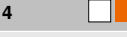
1		Силовой механизм		
	Крепление на саморезы с помощью предустановленных позиционеров			
	LF	OW	2 x	
	1350–6750	81°–116°	22F2201	
	2700–13500	81°–116°	22F2501	
	10000–19300	81°–116°	22F2801	
LF Коэффициент мощности				
OW Угол открывания (многоступенчатая регулировка)				
Силовой механизм, симметричный				
Вкл. предустановленные позиционеры				

Деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки

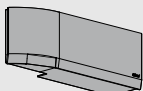
Информация для заказа

2		Рычаг	
		Высота корпуса (мм)*	2 x
		480–610	22F3201
		600–910	22F3501
		840–1200	22F3901
Цвет	NI, ECS		
Рычаг, симметричный			
* При асимметричных фасадах: Теоретическая высота корпуса ТКН = Высота верхнего фасада FHo (мм) x 2 + зазоры			

3		Ответная планка для рычага		
	Вид крепления	Подъем (мм)	2 x	
	На саморезы ¹	0	175H3100	
	EXPANDO	0	177H3100E	
	Под пресс	0	177H3100	
Цвет	NI, ONS			
Возможно использование любых прямых ответных планок из стали с подъемом 0 мм.				
¹ Для деревянных фасадов используйте 2 самореза (609.1x00) с каждой стороны.				
Для широких алюминиевых рамок используйте 2 самореза с потайной головкой (660.0950) с каждой стороны.				

4		Заглушка, правая		
	Цвет	Материал		
	SW, HGR, TGR	Пластмасса	22.8001	

-		Заглушка, левая		
				
Цвет		Материал		
SW, HGR, TGR		Пластмасса		22.8001

5		Заглушка SERVO-DRIVE, левая		
				
Цвет		Материал		
SW, HGR, TGR		Пластмасса		23.8001

6		Элемент брендинга		
		Материал	Цвет	
		Пластмасса	SW-M, TGR	IN-G
Печать*	2 x	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL	
Штампов.*	2 x	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT	
Без логотипа	2 x	ABD.1000	ABD.1009	
* С логотипом Blum				
От 1000 штук				
Индивидуальный элемент брендинга (печать)				
От 5000 штук				
Индивидуальный элемент брендинга (штампов.)				

7		Петля CLIP top 120°		
	Чашка петли	Пружина	2 х	
	INSERTA	Отсутствует	70T5590BTL	
	На саморезы	Отсутствует	70T5550.TL	
Цвет	NI, ONS			
Наложение чашки ТО (константа)			11 мм	
3 петли при ширине корпуса KB от 1200 мм или при весе фасада от 12 кг				
4 петли при ширине корпуса KB 1800 мм или при весе фасада от 20 кг				
¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00). Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).				

Альтернатива для пункта 7

-		Специальная петля CLIP top 120° для большого наложения фасада	
	Чашка петли	Пружина	2 x
	INSERTA	Отсутствует	72T5590BTL
	На саморезы ¹	Отсутствует	72T5550.TL
Цвет	NI, ONS		
Наложение чашки ТО (константа)			13 мм
3 петли при ширине корпуса KB от 1200 мм или при весе фасада от 12 кг			
4 петли при ширине корпуса KB 1800 мм или при весе фасада от 20 кг			
¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00). Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).			

8		Ответная планка для петли CLIP top 120°		
	Вид крепления	Подъем (мм)	2 х	
	На саморезы ¹	0	175H3100	
	EXPANDO	0	177H3100E	
	Под пресс	0	177H3100	
Цвет	NI, ONS			
Стандартные ответные планки, подъем зависит от наложения фасада сверху				
¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00). Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).				

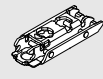
Цвета и материалы

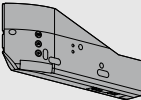
Название	
ECS	Эклипс черный
SW	Белый шелк
HGR	Светло-серый
NI	Никелированный
ONS	черный оникс
TGR	Глубокий серый
SW-M	Белый шелк, матовый
IN-G	Инмолд, нержавеющая сталь, шлифов.

Деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки

Информация для заказа

9		Средняя петля CLIP top			
	Чашка петли	Пружина	2 x		
	На саморезы	Отсутствует	78Z5500T		
	EXPANDO	Отсутствует	78Z553ET		
Цвет	NI, ONS				
3 петли при ширине корпуса KB от 1200 мм или при весе фасада от 12 кг					
4 петли при ширине корпуса KB 1800 мм или при весе фасада от 20 кг					
¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00). Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).					

10		Ответная планка для средней петли CLIP top			
	Вид крепления	Подъем (мм)	2 x		
	На саморезы	¹ 0	175H3100		
	EXPANDO	0	177H3100E		
	Под пресс	0	177H3100		
Цвет	NI, ONS				
Стандартные ответные планки с подъемом 0 мм					
С широкими алюминиевыми рамками шириной менее 57 мм необходимо использовать только крестообразные ответные планки.					
¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00). Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).					

11		Привод		
	Цвет	Материал		
	TGR	Пластмасса	23.A001	
При использовании трех и более силовых механизмов мы рекомендуем устанавливать два синхронизированных привода. В конструкции из нескольких корпусов, объединенных одним фасадом, мы рекомендуем использовать по одному приводу на каждый корпус.				

12		Радиокнопка SERVO-DRIVE		
		Цвет	Материал	2 x
		SW, HGR, TGR	Пластмасса	23P5020
Вкл. батарейку				

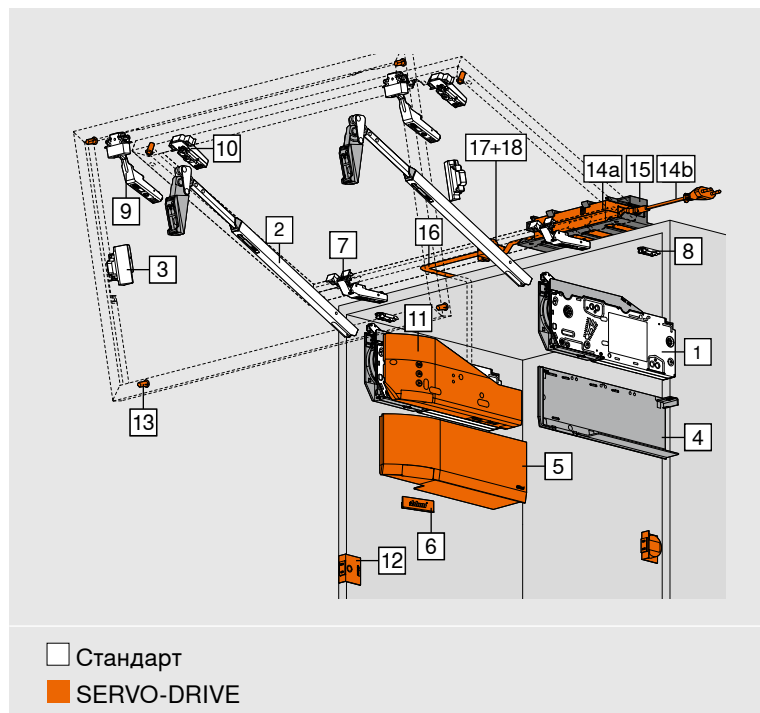
13		Дистанционный амортизатор Blum		
		Цвет	Материал	4 x
		R7037	Пластмасса	
		Ø 5 мм	6 x	993.0530
		Ø 8 мм	6 x	993.0830.01

-		Блок питания SERVO-DRIVE и принадлежности
		См. стр. 7

Цвета и материалы

Название	
SW	Белый шелк
HGR	Светло-серый
NI	Никелированный
ONS	черный оникс
TGR	Глубокий серый
R7037	Темно-серый (RAL 7037)

Узкие алюминиевые рамки



- Идеально подходит для высоких верхних шкафов с фасадами, состоящими из двух частей
- Высота корпуса 480 – 1200 мм
- Ширина корпуса до 1800 мм
- Внутренняя глубина от 264 мм
- Встроенная регулировка BLUMOTION
- Электрическая система открывания SERVO-DRIVE
- Открывание и закрывание без усилий
- Возможность остановки фасада в любом положении
- Встроенный ограничитель угла открывания
- Фиксированные позиции силового механизма и крепления фасада
- Симметричные силовые механизмы и рычаги
- Установка без инструмента
- Два типа монтажа силового механизма
- Трехмерная регулировка обоих фасадов
- Средняя петля с защитой от защемления пальцев

Информация для заказа

Примечание

Коэффициент мощности (LF) =
Высота корпуса* (KH) [мм] x Вес фасада, включая вес ручки [кг]

* При асимметричных фасадах теоретическая высота корпуса (ТКН)

При асимметричных фасадах: **Теоретическая высота корпуса ТКН** = Высота верхнего фасада FHo (мм) x 2 + зазоры

При асимметричных фасадах больший фасад должен располагаться сверху!

В пересекающихся областях мы рекомендуем использовать более мощный силовой механизм.
При пограничных значениях для выбора силового механизма рекомендуется пробная установка.

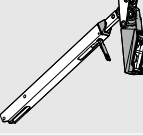
При использовании третьего силового механизма коэффициент мощности может быть увеличен на 50 %.

1	□	■	Силовой механизм
	Крепление на предустановленные евровинты		
	LF	OW	2 x
	1350–6750	81°–116°	22F2211
	2700–13500	81°–116°	22F2511
	10000–19300	81°–116°	22F2811
LF Коэффициент мощности			
OW Угол открывания (многоступенчатая регулировка)			
Силовой механизм, симметричный			
Вкл. предустановленные евровинты			

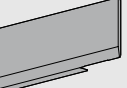
1	□	■	Силовой механизм
	Крепление на саморезы с помощью предустановленных позиционеров		
	LF	OW	2 x
	1350–6750	81°–116°	22F2201
	2700–13500	81°–116°	22F2501
	10000–19300	81°–116°	22F2801
LF Коэффициент мощности			
OW Угол открывания (многоступенчатая регулировка)			
Силовой механизм, симметричный			
Вкл. предустановленные позиционеры			

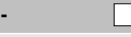
Узкие алюминиевые рамки

Информация для заказа

2		Рычаг
	Высота корпуса (мм)*	2 х
	480–610	22F3201
	600–910	22F3501
	840–1200	22F3901
Цвет	NI, ECS	
Рычаг, симметричный		
* При асимметричных фасадах: Теоретическая высота корпуса ТКН = Высота верхнего фасада FHo (мм) x 2 + зазоры		

3		Комплект держателей CLIP для рычага		
	Исполнение	Подъем (мм)		
	Лев./прав.	0	175H5B00	
Цвет	NI, ONS			

4		Заглушка, правая		
	Цвет	Материал		
	SW, HGR, TGR	Пластмасса	22.8001	

-		Заглушка, левая		
	Цвет	Материал		
	SW, HGR, TGR	Пластмасса	22.8001	

5		Заглушка SERVO-DRIVE, левая		
	Цвет	Материал		
	SW, HGR, TGR	Пластмасса	23.8001	

6		Элемент брендинга		
	Материал	Цвет		
	Пластмасса	SW-M, TGR	IN-G	
	Печать*	2 х	ABD.1000.BL	ABD.1009.BL
	Штампов.*	2 х	ABD.1000.BT	ABD.1009.BT
Без логотипа		2 х	ABD.1000	ABD.1009
* С логотипом Blum				
От 1000 штук				
Индивидуальный элемент брендинга (печать)				
От 5000 штук				
Индивидуальный элемент брендинга (штампов.)				

7		Петля для алюминиевых рамок CLIP top 120°		
	Чашка петли	Пружина	2 x	
	На саморезы	Отсутствует	72T550A.TL	
Цвет	NI, ONS			
3 петли при ширине корпуса KB от 1200 мм или при весе фасада от 12 кг				
4 петли при ширине корпуса KB 1800 мм или при весе фасада от 20 кг				
Винты для крепления в комплекте				

8		Ответная планка для петли CLIP top 120°		
	Вид крепления	Подъем (мм)	2 х	
	На саморезы ¹	0	175H3100	
	EXPANDO	0	177H3100E	
	Под пресс	0	177H3100	
	Цвет	NI, ONS		

Стандартные ответные планки, подъем зависит от наложения фасада сверху

¹ Для узких алюминиевых рамок используйте 2 самореза с потайной головкой (660.0950) с каждой стороны.

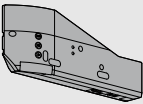
9		Средняя петля CLIP top для алюминиевых рамок		
	Чашка петли	Пружина	2 x	
	На саморезы	Отсутствует	78Z550AT	
	Цвет	NI, ONS		

3 петли при ширине корпуса KB от 1200 мм или при весе фасада от 12 кг

4 петли при ширине корпуса KB 1800 мм или при весе фасада от 20 кг

¹ Для узких алюминиевых рамок используйте 2 самореза с потайной головкой (660.0950) с каждой стороны.

10		Держатель CLIP для средней петли		
	Исполнение	Подъем (мм)	2 x	
	Симметричное	0	175H5A00	
Цвет	NI, ONS			
Винты для крепления в комплекте				

11		Привод		
	Цвет	Материал		
	TGR	Пластмасса	23.A001	
При использовании трех и более силовых механизмов мы рекомендуем устанавливать два синхронизированных привода. В конструкции из нескольких корпусов, объединенных одним фасадом, мы рекомендуем использовать по одному приводу на каждый корпус.				

Узкие алюминиевые рамки

Информация для заказа

12		Радиокнопка SERVO-DRIVE		
	Цвет	Материал	2 х	
	SW, HGR, TGR	Пластмасса	23P5020	
Вкл. батарейку				

13		Дистанционный амортизатор Blum		
	Цвет	Материал	4 х	
	R7037	Пластмасса		
	Ø 5 мм	6 х	993.0530	
	Ø 8 мм	6 х	993.0830.01	

-		Блок питания SERVO-DRIVE и принадлежности		
См. стр. 7				

Цвета и материалы

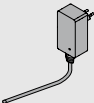
Название			
ECS	Эклипс черный	ONS	черный оникс
SW	Белый шелк	TGR	Глубокий серый
HGR	Светло-серый	SW-M	Белый шелк, матовый
IN-G	Инмолд, нержавеющая сталь, шлифов.	R7037	Темно-серый (RAL 7037)
NI	Никелированный		

Блок питания SERVO-DRIVE и принадлежности

Информация для заказа

14		Блок питания SERVO-DRIVE, вкл. сетевой кабель			
					
Рынок	Языковой пакет		Рынок	Языковой пакет	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Комплектация:					
14a	1 x	Блок питания SERVO-DRIVE			
		Вкл. инструкцию по монтажу и эксплуатации			
14b	1 x	Сетевой кабель			
		Длина 1.5—1.8 м, вкл. штекер			

15		Держатель блока питания		
		Цвет	Материал	
		WGR	Пластмасса	Z10NG120
Для блока питания SERVO-DRIVE				

-		Штепсельный блок питания SERVO-DRIVE			
Подходит для использования только одного привода					
					
Рынок	Языковой пакет		Рынок	Языковой пакет	
E	A	☎ Z10NA40EA	E	F	☎ Z10NA40EF
E	B	☎ Z10NA40EB	B	A	☎ Z10NA40BA
E	C	☎ Z10NA40EC	K	I	☎ Z10NA40KI
E	D	☎ Z10NA40ED	N	H	☎ Z10NA40NH
E	E	☎ Z10NA40EE	U	G	☎ Z10NA40UG
☎ Только по запросу					
Комплектация:					
-	1 x	Штепсельный блок питания SERVO-DRIVE Вкл. кабель 1120 мм (распределительный кабель SERVO-DRIVE можно удлинять; общая длина не должна превышать 2000 мм) Вкл. инструкцию по монтажу и эксплуатации			

Принадлежности

16		Распределительный кабель SERVO-DRIVE			
		Цвет	Длина (м)		
		SZ	6	Z10K600A	
		SZ	100	Z10K1HMA	
Под раскрой					
17		Соединительный узел			
		Цвет	Материал		
		SZ	Пластмасса	Z10V1000.01	
18		Защита концов кабеля			
		Цвет	Материал		
		R7037	Пластмасса	Z10K0008	
-		Держатель кабеля			
		Цвет	Материал		
		WS	Пластмасса	Z10K0009	
Например, для фиксации распределительного кабеля SERVO-DRIVE					
-		Держатель радиокнопки SERVO-DRIVE			
		Цвет	Материал	2 x	
		SW, HGR, TGR	Пластмасса	23P5216	
Для крепления радиокнопки SERVO-DRIVE на боковине корпуса без фрезерования					

Рынки и языковые пакеты

Название					
Рынки			Языковые пакеты*		
E	Европа		A	DE, EN, FR, IT, NL	
B	UK		B	DA, EN, FI, NO, SV	
H	IN		C	EL, EN, HR, SR, SL, TR	
I	IL		D	EN, ES, FR, IT, PT	
K	AU		E	CS, HU, PL, SK	
N	CN		F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK	
R	KR		G	EN, ES, FR	
S	BR		H	EN, ZH, KO	
T	TW		I	EN	
U	US CA JP		J	JA	
Z	ZA		K	EN, ES, PT	

* Обозначения языков согласно ISO-639

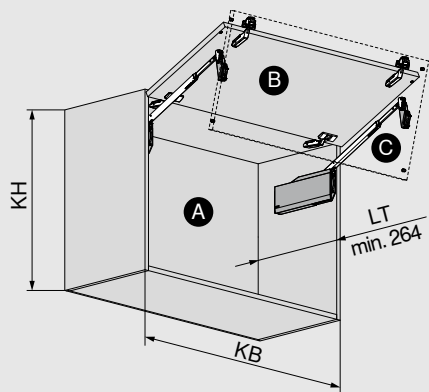
Цвета и материалы

Название			
WS	Белый	TGR	Глубокий серый
SW	Белый шелк	SZ	Черный
WGR	Серый	R7037	Темно-серый (RAL 7037)
HGR	Светло-серый		

Деревянные фасады, широкие и узкие алюминиевые рамки

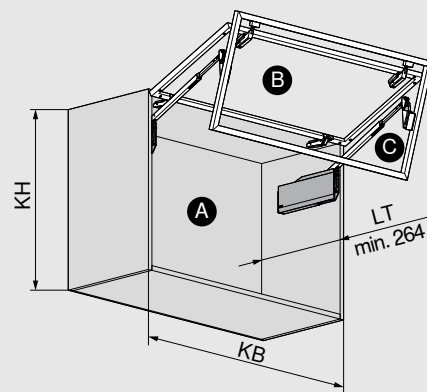
Проектирование

Деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки



A	Корпус
B	Верхний фасад
C	Нижний фасад
KB	Ширина корпуса
KH	Высота корпуса
LT	Внутренняя глубина корпуса

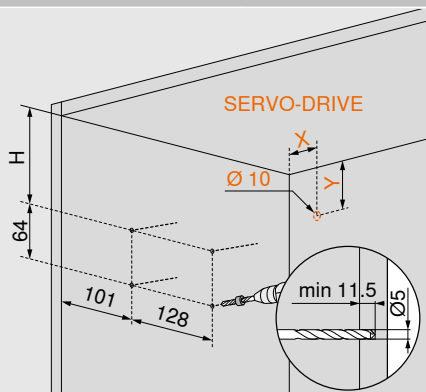
Узкие алюминиевые рамки



A	Корпус
B	Верхний фасад
C	Нижний фасад
KB	Ширина корпуса
KH	Высота корпуса
LT	Внутренняя глубина корпуса

Карта сверления

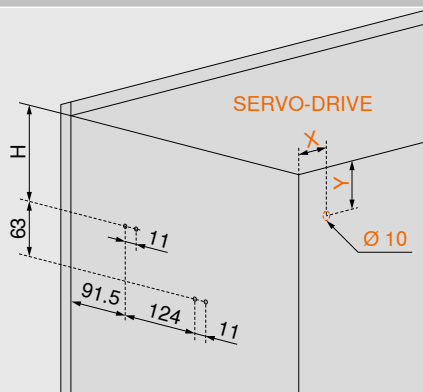
Евровинты



КН (мм)	H (мм)	X (мм)	Y (мм)
480–519	93.5	38.5	102
520–1200	116	38.5	124

КН Высота корпуса

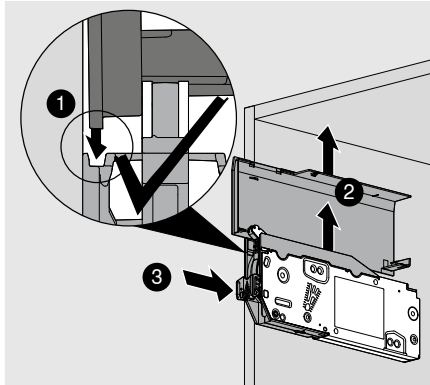
Саморезы, вкл. предустановленные позиционеры



КН (мм)	H (мм)	X (мм)	Y (мм)
480–519	93	38.5	102
520–1200	115.5	38.5	124

4 самореза Ø 4 x 35 мм

КН Высота корпуса



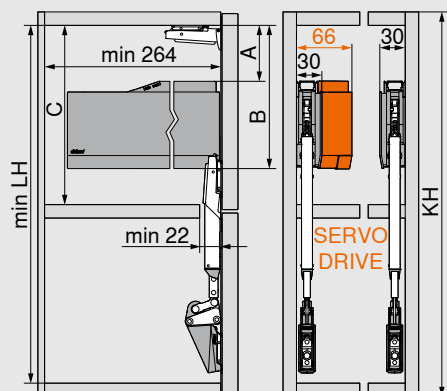
КН (мм)
520–1200

КН Высота корпуса

Деревянные фасады, широкие и узкие алюминиевые рамки

Проектирование

Необходимое пространство

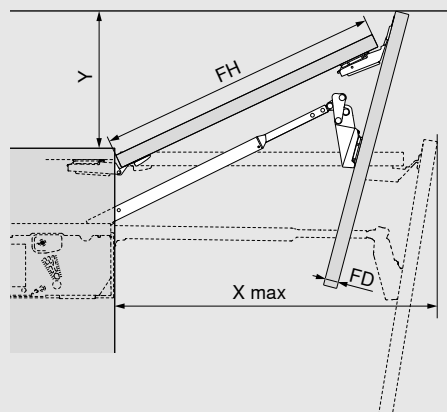


Рычаг		Мин. LH (мм)	
22F3201		443	
22F3501		512	
22F3901		632	
КН (мм)	А (мм)	В (мм)	С мин. (мм)
480–519	66.5	171.5	172
520–1200	89.0	194.0	195

КН Высота корпуса

LH Внутренняя высота корпуса

Необходимое пространство сверху



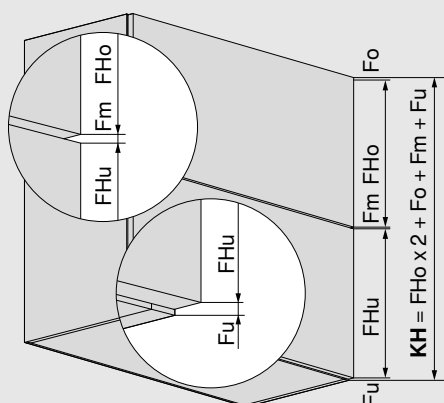
$$X \max = FH \times 0.9 + 1.5 \times FD + 35$$

Ограничитель угла открывания	Y (мм)
116°	$FH \times 0.44 + 38$
107°	$FH \times 0.29 + 35$
97°	$FH \times 0.12 + 31$
88°	28
81°	0

FD Толщина фасада

FH Высота фасада

Симметричный фасад



Fo Зазор сверху

Fm Средний зазор

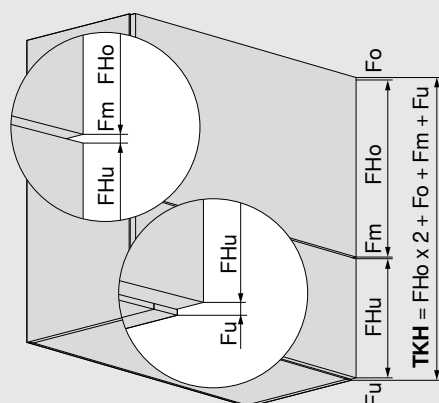
Fu Зазор снизу

FHo Высота верхнего фасада

FHu Высота нижнего фасада

КН Высота корпуса

Асимметричный фасад



Fo Зазор сверху

Fm Средний зазор

Fu Зазор снизу

FHo Высота верхнего фасада

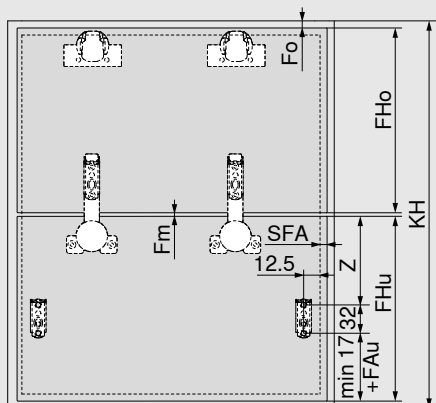
FHu Высота нижнего фасада

TKN Теоретическая высота корпуса

Деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки

Проектирование

Обработка фасада



Высота корпуса КН (мм)

Z (мм)

480–519

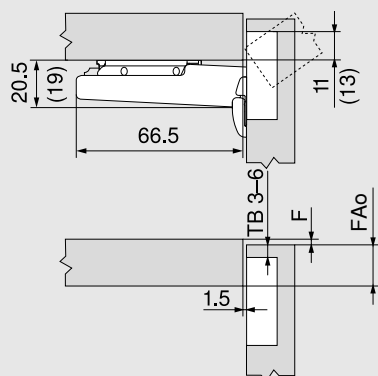
170

520–1200

189

 F_o Зазор сверху F_m Средний зазор FAu Наложение фасада снизу FHo Высота верхнего фасада FHu Высота нижнего фасада SFA Наложение фасада на боковины корпуса

Петля CLIP top 120°



TB Расстояние от чашки петли

 FAo Наложение фасада сверху

F Зазор

() Специальная петля CLIP top 120°

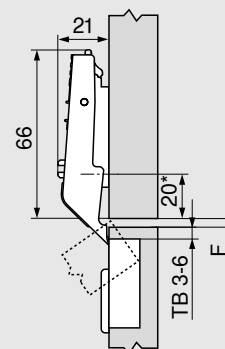
Расстояние от чашки петли TB

MD	Наложение фасада FA (мм)																
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
0										3	4	5	6				
3							3	4	5	6							
6				3	4	5	6										
9	3	4	5	6													

MD Подъем ответной планки (мм)

У специальной петли CLIP top 120° наложение фасада всегда больше на 2 мм.

Средняя петля CLIP top



TB Расстояние от чашки петли

F Зазор мин. 1.5 мм

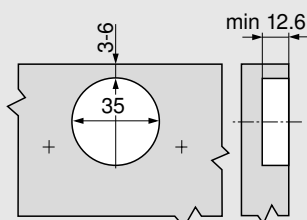
* 37 мм для крестообразных ответ. планок (37/32)

Расстояние от чашки петли TB

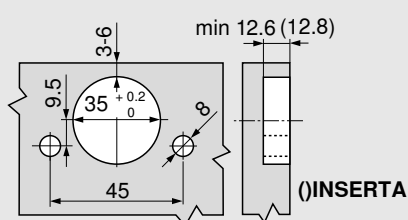
MD	Горизонтальный зазор F между фасадами (мм)																
0															3	4	5
3															6	5	4
6																	
9																	

MD Подъем ответной планки (мм)

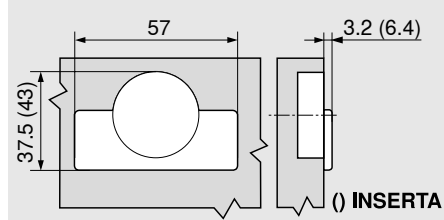
Монтаж на саморезы



Монтаж INSERTA/EXPANDO



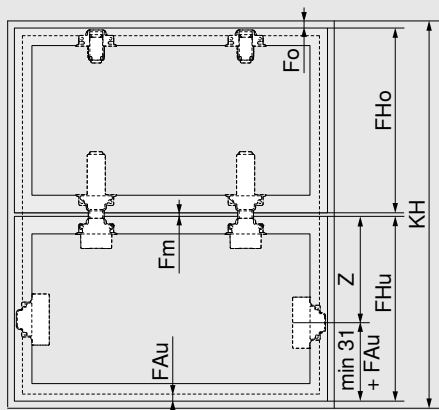
Размеры чашки петли



Узкие алюминиевые рамки

Проектирование

Обработка фасада



Высота корпуса КН (мм)	Z (мм)
480–519	188
520–1200	207

Fo Зазор сверху

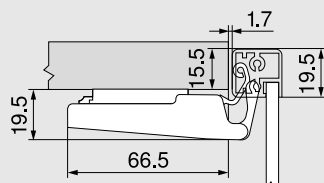
Fm Средний зазор

FAu Наложение фасада снизу

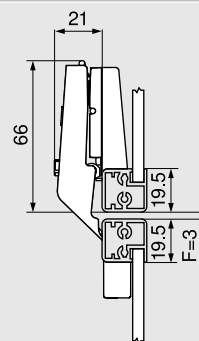
FNo Высота верхнего фасада

FНи Высота нижнего фасада

Петля для алюминиевых рамок CLIP top 120°



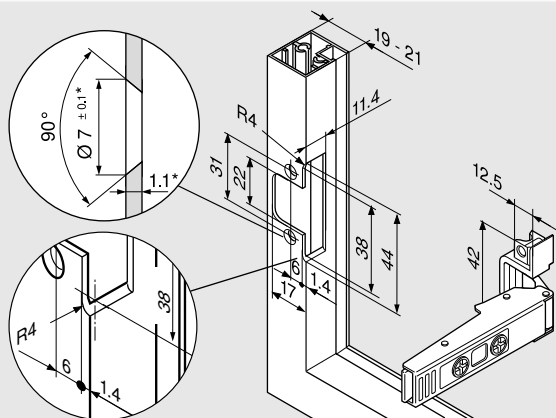
Средняя петля CLIP top для алюминиевых рамок



F Зазор мин. 1.5 мм

При толщине рамки от 20.5 мм требуется регулировка зазора

Монтаж на саморезы (петля | ответ. планка)



* При изменении толщины материала размеры необходимо скорректировать



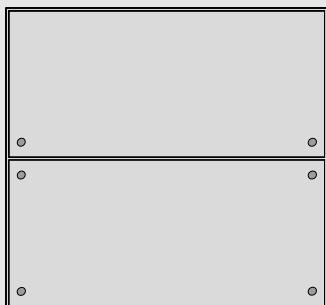
Информация по монтажу и регулировке AVENTOS HF top:

www.blum.com/hftopassembly

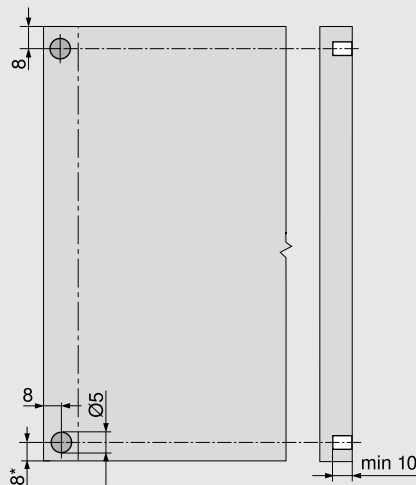
SERVO-DRIVE для AVENTOS HF top

Проектирование

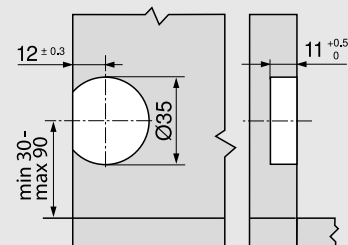
Дистанционные амортизаторы Blum (только для конструкций с SERVO-DRIVE)



Установите дистанционные амортизаторы Blum (не приклеивать)



Радиокнопка SERVO-DRIVE



Рекомендация для алюминиевых рамок

В боковине корпуса необходимо предусмотреть отверстия для дистанционных амортизаторов Blum.

При креплении на фасаде необходима пробная установка.

* От нижнего края корпуса при выступающих вниз фасадах



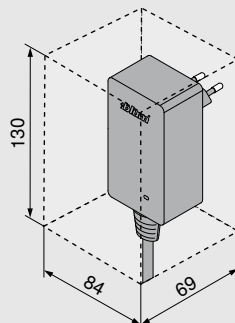
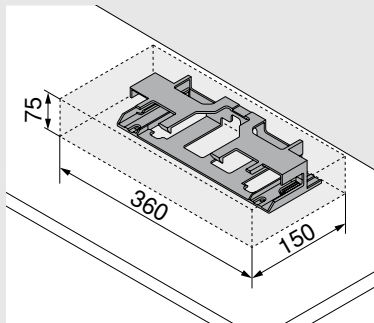
Информацию по монтажу и регулировке
AVENTOS HF top и SERVO-DRIVE можно найти
в нашем приложении EASY ASSEMBLY

www.blum.com/eaapp

Блок питания SERVO-DRIVE и принадлежности

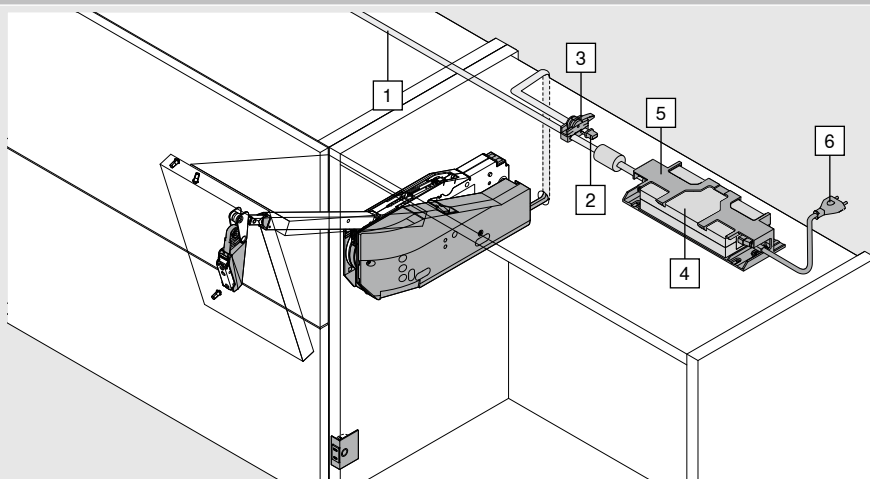
Проектирование

Необходимое пространство и безопасное расстояние



i Для обеспечения циркуляции воздуха необходимо соблюдать безопасное расстояние 30 мм (см. чертеж). В противном случае возможен перегрев блока питания SERVO-DRIVE или штепсельного блока питания SERVO-DRIVE.

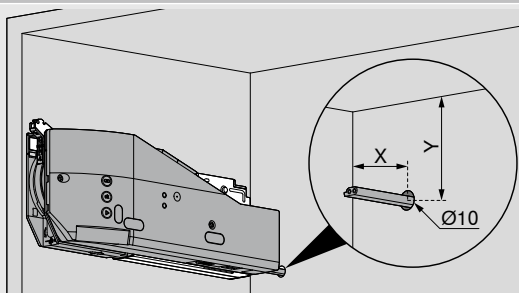
Монтаж к крышке корпуса



- 1 Распределительный кабель SERVO-DRIVE
- 2 Соединительный узел
- 3 Защита концов кабеля
- 4 Блок питания SERVO-DRIVE
- 5 Держатель блока питания
- 6 Сетевой кабель

i К одному распределительному кабелю SERVO-DRIVE разрешается подключать только один блок питания SERVO-DRIVE!

Прокладка кабеля сзади



AVENTOS HF top	Высота корпуса KH (мм)	X (мм)		Y (мм)	
		480–519	38.5	102	
		520–1200	38.5	124	



Информация по монтажу и регулировке
SERVO-DRIVE для AVENTOS:

www.blum.com/servodrive-aventos-assembly

Принадлежности для AVENTOS HF top

Информация для заказа

Комплект петель – деревянные фасады



Информация для заказа

Вид крепления

INSERTA | Под пресс | EXPANDO

☎ 78Z5530T11

Цвет

NI, ECS

Комплектация:

2x	Петля CLIP top 120° без пружины
	70T5590BTL
2 x	Средняя петля CLIP top без пружины
	78Z5530T
6 x	Прямая ответная планка с эксцентриком
	177H3100

Комплект петель – деревянные фасады и широкие алюминиевые рамки



Информация для заказа

Вид крепления

На саморезы¹

☎ 78Z5500T12

Цвет

NI, ECS

Комплектация:

2x	Петля CLIP top 120° без пружины
	70T5550.TL
2 x	Средняя петля CLIP top без пружины
	78Z5500T
	При монтаже средней петли CLIP top для широких алюминиевых рамок требуется дополнительная крестообразная ответная планка.
6 x	Прямая ответная планка с эксцентриком
	175H3100

¹ Для деревянных фасадов используйте саморезы (609.1x00).
Для широких алюминиевых рамок используйте саморезы с потайной головкой (660.0950).

Комплект петель – узкие алюминиевые рамки



Информация для заказа

Вид крепления

На саморезы

☎ 78Z550AT11

Цвет

NI, ECS

Комплектация:

2x	Петля для алюминиевых рамок CLIP top 120° без пружины
	72T550A.TL
2 x	Средняя петля CLIP top для алюминиевых рамок без пружины
	78Z550AT
2 x	Прямая ответная планка с эксцентриком
	175H5400
2 x	Держатель CLIP, симметричный
	175H5A00
2 x	Держатель CLIP, левый/правый
	175H5B00

Цвета и материалы

ECS	Эклипс черный
NI	Никелированный



12

производственных
предприятий в Австрии,
Польше, США,
Бразилии и Китае



Более чем

30

дочерние компании и
представительства



В **1952** году Юлиус
Блум основал предприятие
в австрийском городе Хёхст



Благодаря более чем

2100

зарегистрированным патентам
по всему миру Blum считается
одним из самых инновационных
предприятий в Австрии.



Поставки на более чем

120

рынков на всех континентах



Оборот

2,4 млрд



Blum производит подъемные
механизмы, петли, системы
выдвижения и зонирования
для мебели, а также
предлагает соответствующие
приспособления и сервисы.



Наш принцип «глобальной
выгоды для клиентов» гласит:
преимуществами продукции
Blum должны пользоваться
все – и производители,
и дилеры, и сборщики
мебели, и потребители.



Чтобы уменьшить воздействие
на окружающую среду, Blum
реализует многочисленные
инициативы в области устойчивого
развития – начиная с 1997 года
в соответствии с требованиями
сертификата ISO-14001.

TD-142/3 RU / 06.26

Авторские права на все содержание принадлежат фирме Blum.

Сохраняем за собой право на технические изменения.

Julius Blum GmbH, 6973 Höchst, Austria, Tel.: +43 5578 705-0, E-Mail: info@blum.com, www.blum.com

Наши предприятия в Австрии, Польше, США и Китае имеют указанные ниже сертификаты.

Наше предприятие в Бразилии имеет сертификаты ISO 9001, ISO 14001 и ISO 45001.

По состоянию: 07.2025



ISO 9001
Certified Quality
System



ISO 14001
Certified Environmental
System



ISO 50001
Certified Energy
System



www.blum.com/sales-offices



Look for our
FSC™-certified
products