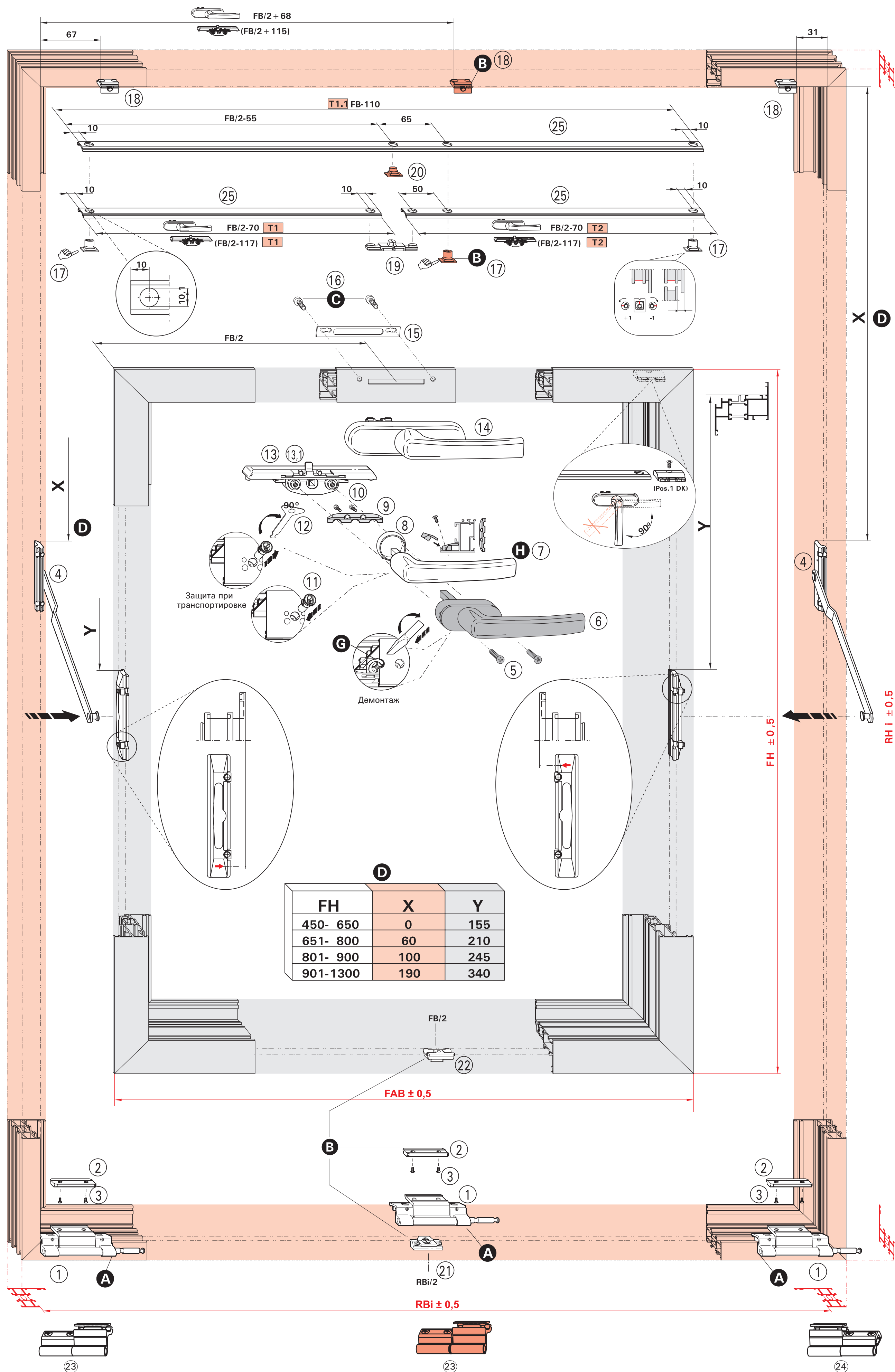


Откидная фурнитура Монтажная инструкция Окна из алюминия

(AB 3113-2RUS) Состояние на 2009 г. Сохраняется право вносить изменения



Важные указания по монтажу

Все отверстия в приводной штанге Ø 10,1 мм. Все отверстия в профиле под резьбу M5, глубина резьбы минимум 6 мм. Подвижные детали, такие как штифт, петли, запорные цапфы и паз приводных тяг, обработать перед монтажом смазкой без кислотосодержащих компонентов. Все места загибания (запорные цапфы) регулируются одним шестигранным ключом SW4. (+ 1мм / - 1мм).

- A** Штифт в петлю вставлять на полную длину постукиванием пластмассовым молотком!
- B** Средние запоры должны устанавливаться вертикально и горизонтально в зависимости от стабильности профиля, группы действующих нагрузок (А-В-С) в диапазоне FH и FB 1000 мм – 1400 мм.
- C** Поз.16: Винты с плоской головкой со специальным предохранительным покрытием синего цвета.
- D** Необходимо соблюдать монтажные размеры для фрамужных ножиц (поз. 4).
- E** Размеры для подрезки уплотнителя на напаве. Соблюдать проходной размер петли.
- X** Регулировка створки по вертикали: + / - 0,6 мм с помощью различных положений втулки поворотной петли.
- Y** Используйте оригинальные винты Roto с „синим“ защитным покрытием.
- Z** Размеры для подрезки уплотнителя на напаве. Соблюдать проходной размер петли.

Спецификация содержит все профилезависимые варианты системы фурнитуры ALU. Технические детали, версии для специальных пазов или фальцщюфтов предоставляются отдельно по запросу.

Углы створки и рамы должны быть прямыми, без заусенцев и следов клея. После установки фурнитуры, окно необходимо проверить на правильность работы.



Внимание:
Фрамужные ножицы не предназначены для установки в горизонтальном положении.

- F** Поз. 1, 3: используйте оригинальные винты Roto с „синим“ защитным покрытием.
- G** Защита от выпадения приёмного механизма при транспортировке в виде клеммной цапфы срывается при креплении ручки шурупами.
- H** Ручки без розетки можно использовать только в профильных системах с высотой напаве (ÜBH) ≥ 10 мм.

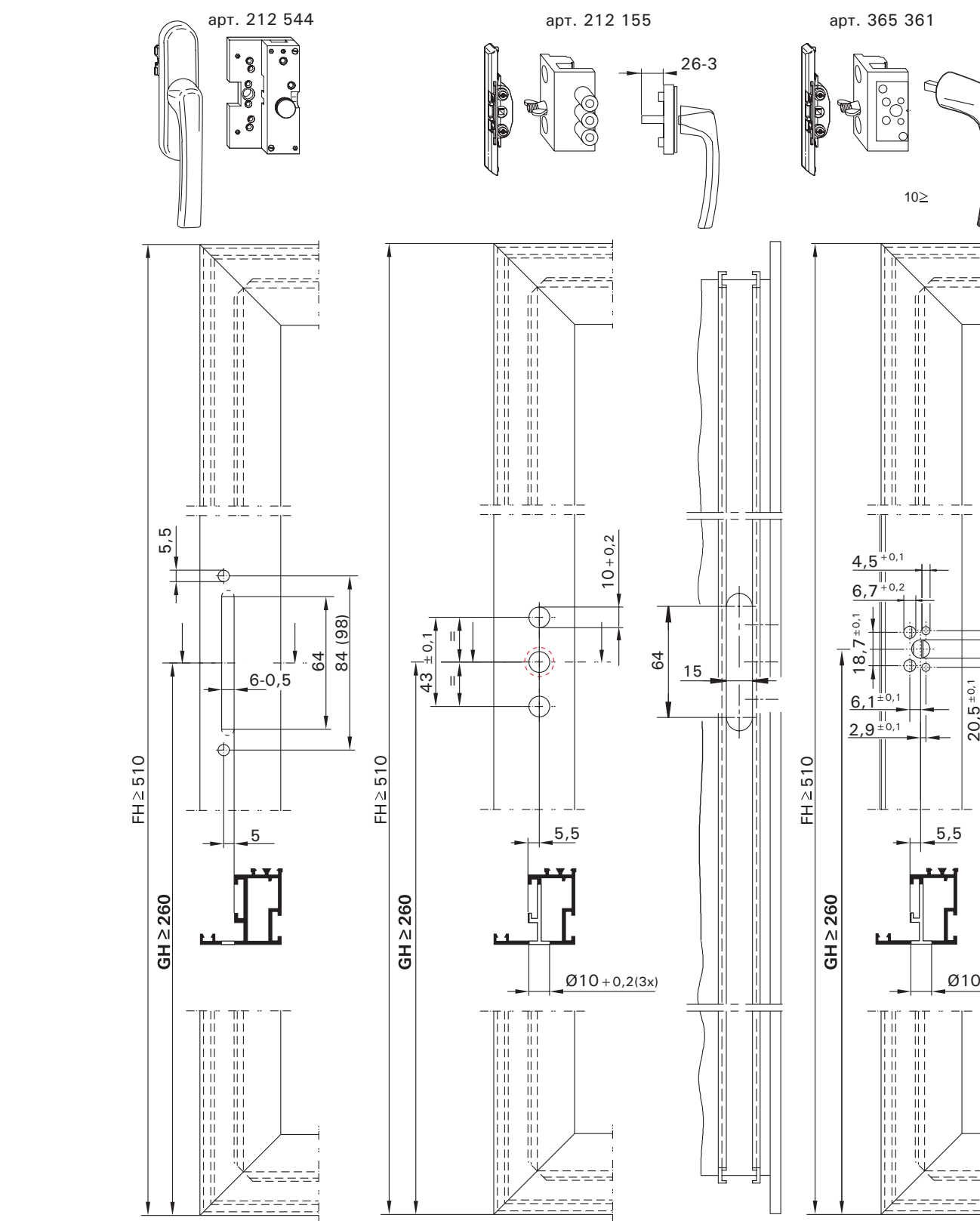
Необходимо обращать внимание, чтобы применялись правильно подобранные для профиля клеммы (в поз.1) - См. тех. документация, информация по запросу!

Все чертежи выполнены и обозначены согласно DIN для правого открывания. Все размеры в мм.

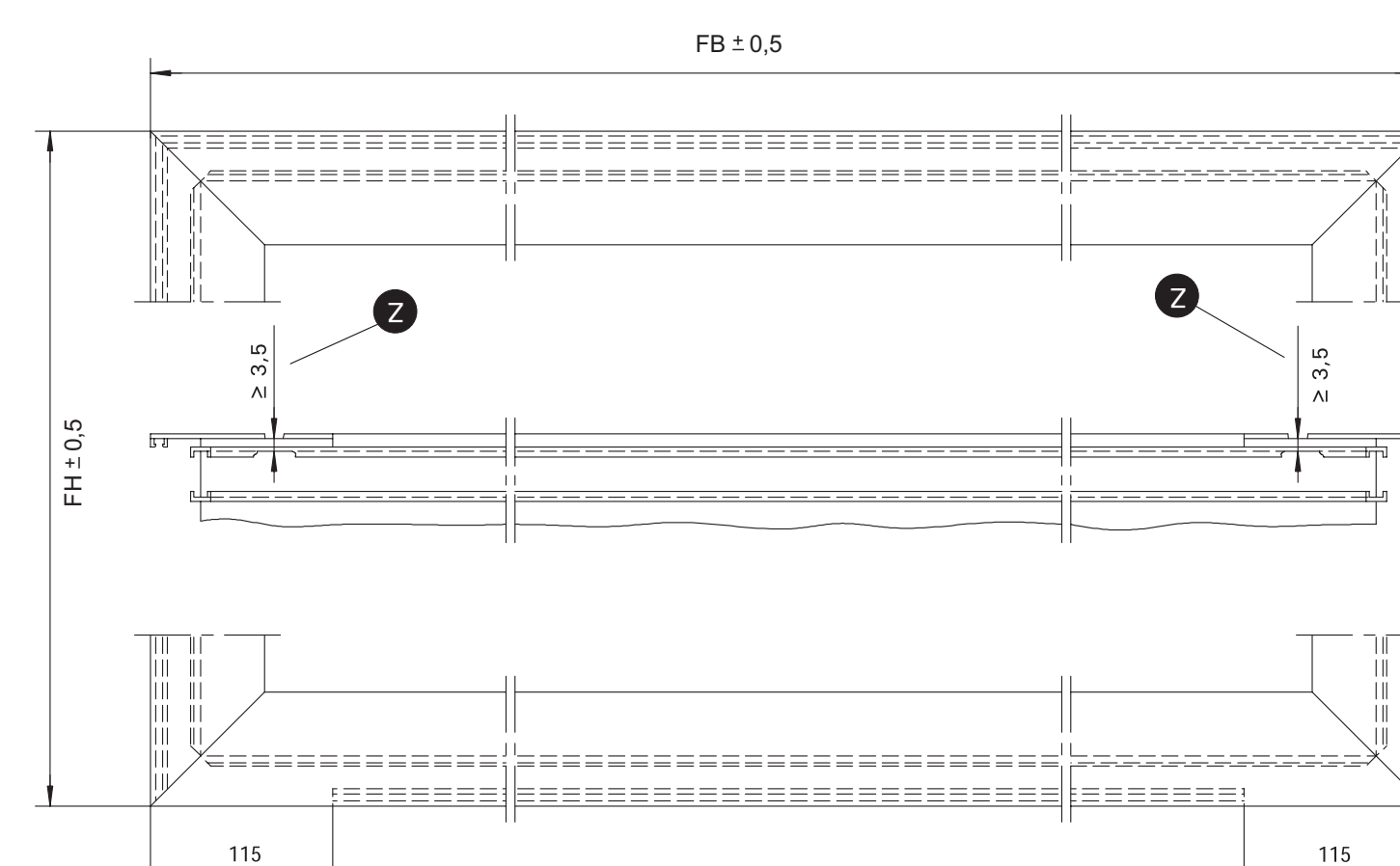
Обзор фурнитуры

Поз.	Обозначение	Материальный номер
1	Петли поворотная (130 кг)	см. каталог
2	Клеммный элемент DF	212055
3	Винт M5X9 "синий"	212751
4	Фрамужные ножицы V.01/V.02	331022/331023
5	Винт (нерж. сталь) M5X30	
6	Ручка RotoLine (варианты)	см. каталог
7	Ручка без розетки (варианты)	см. каталог
8	Кольцо для ручки без розетки (варианты)	см. каталог
9	Монтажная пластина	378134
10	Винты для для ручки без розетки	в компл. с руч.
11	Защита от выпад. приём. мех. при тран.	в компл. с руч.
12	Ключ для демонтажа	377995
13	Приёмный механизм с блок. отк.	378337
13.1	Приёмный механизм без блок.отк.	378338
14	Ручка RotoLine (варианты)	см. каталог
15	Опора ручки	331937
16	Винт с плос. головкой M5X12	212500
17	Запорный элемент, вставной	334671
18	Ответная планка V.01/V.02	212633/212634
19	Приёмник T	211999
20	Болт приёмника, вставной	334672
21	MVR- Ответная планка V.01/V.02	212768/208361
22	MVT- элемент	212770
23	Поворотная петля EU правая 70 кг	см. каталог
24	Поворотная петля EU левая 70 кг	см. каталог
25	Приводная штанга (поставляется по 6 м)	334665

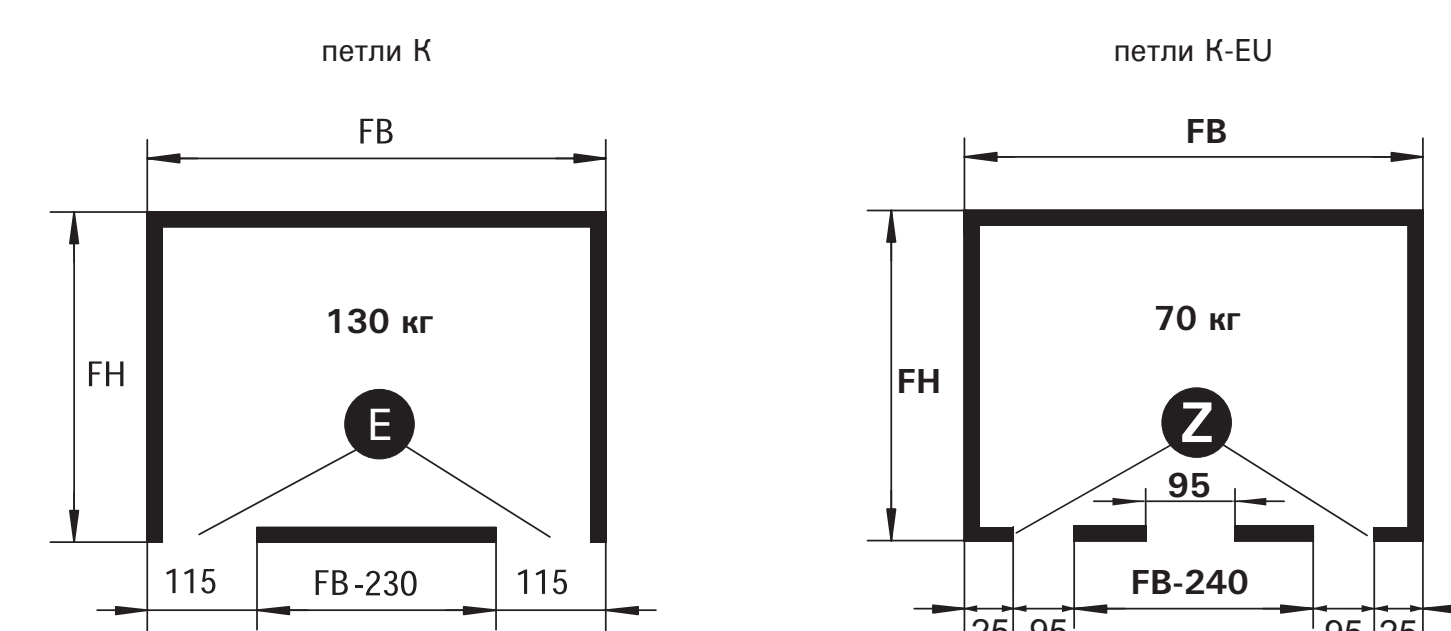
Размеры крепежных отверстий для приемного механизма и ручки



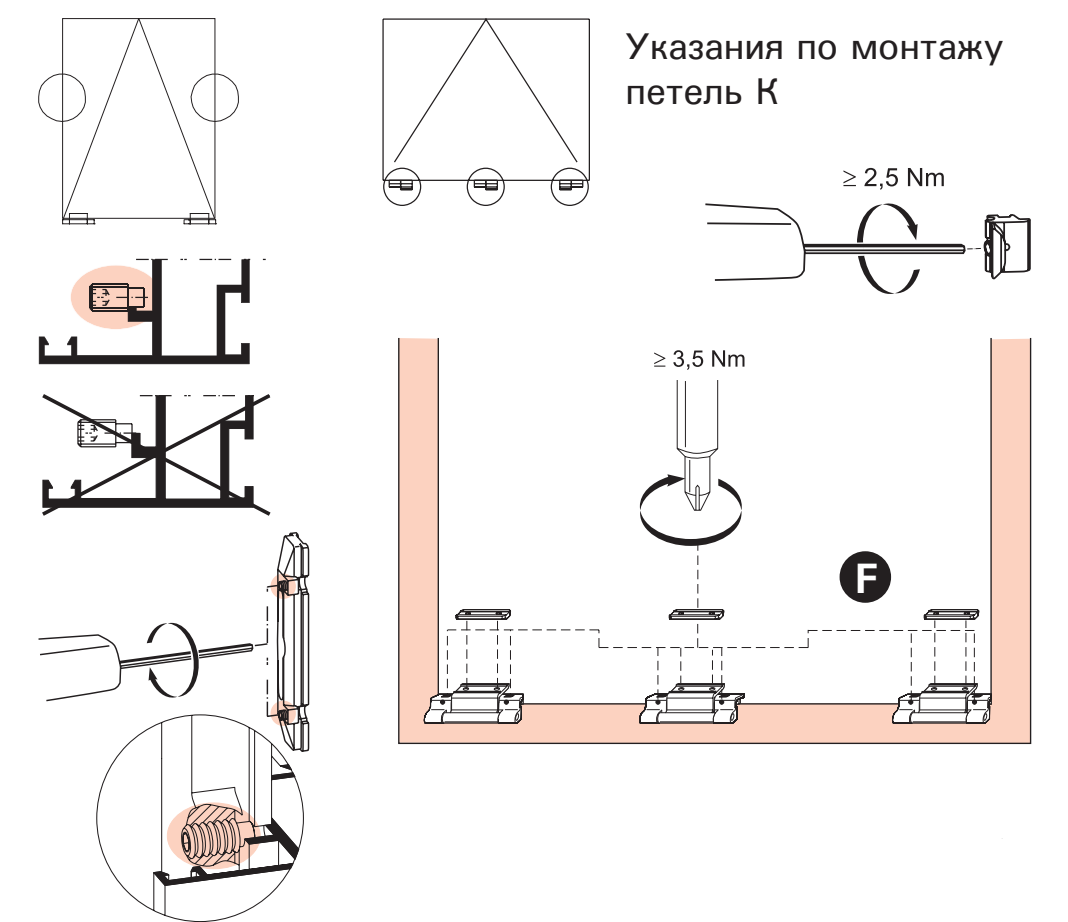
Требования к профилю



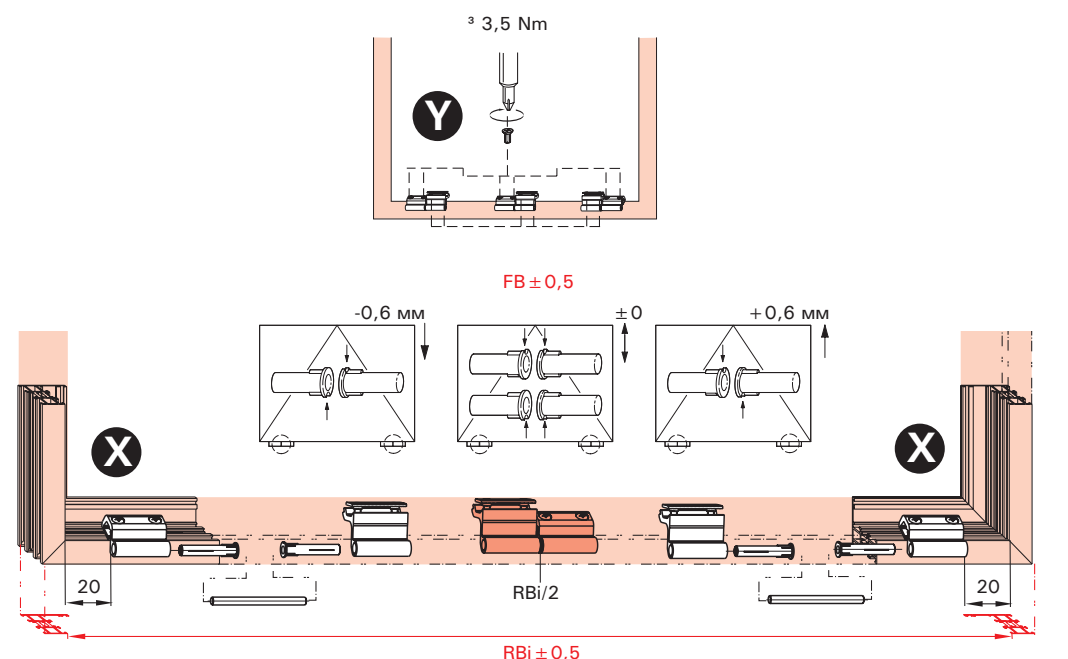
Зарезка уплотнителя



Указания по технике безопасности



Указания по монтажу петли EU



Обозначения / Область применения

	min	max	
ÜBB	- Ширина напаве	21,5/22 мм	22 мм
FL	- Фальцщюфт	11,5 мм	12 мм
FB	- Ширина створки	520 мм	- 1600 мм
FH	- Высота створки	405 мм	- 1300 мм
FGmax	- Макс. вес створки	70/130 кг	

Технические указания

- Для обеспечения длительной и надёжной работы фурнитуры необходимо соблюдать следующие условия:
1. Квалифицированный монтаж фурнитуры в соответствии с требованиями монтажной инструкции.
 2. Квалифицированный монтаж всех элементов окна в готовый оконный проём.
 3. Производитель окон должен предоставить пользователю инструкцию по обслуживанию и уходу за изделием.
 4. Весь комплект фурнитуры должен состоять только из оригинальных элементов Roto. Совместное использование элементов других производителей исключает какие-либо гарантийные обязательства Roto.

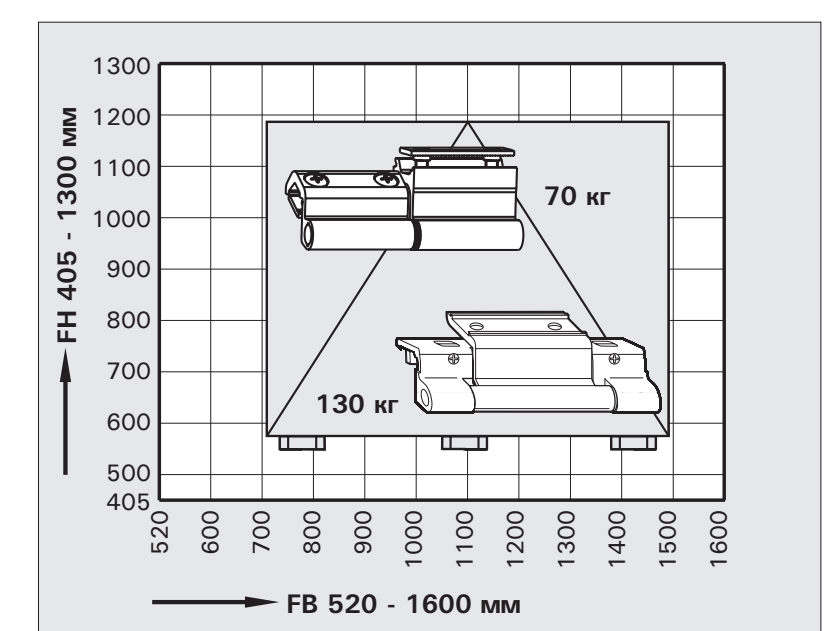
Условия действия гарантийных обязательств

1. Не использовать кислотосодержащих герметиков, способных вызвать коррозию фурнитуры.
2. Соблюдать требования руководства по установке стеклопакетов.
3. Углы профилей должны быть прямыми, без заусенцев и следов клея.
4. После установки фурнитуры необходимо проверить окно на функциональность.
5. Неукоснительно соблюдать разделы: „Указания по технике безопасности“ и „Важные указания по монтажу“.

Исключение гарантийных обязательств

Изготовитель фурнитуры не несёт ответственность за ненадлежащую работу или повреждения деталей фурнитуры, а также за оснащение ею окон и балконных дверей, если это вызвано несоблюдением установленных правил, монтажных инструкций, диаграмм применения и повышенной загрязнённости. Гарантийные обязательства распространяются только на оригинальные детали Roto (детали и винты)!

Диаграмма применения



Приведённые в диаграмме данные применения обозначают вес стеклопакета, в кг/м.кв.

Roto AluVision T540-10

