СТН-1850-60

Инструкция по монтажу поворотно-откидной фурнитуры для окон из профилей с Европазом

российское производство фурнитуры для окон и дверей

СТН™

1 Технические характеристики

Фурнитура СТН-1850-50 соответствует ГОСТ 30777 «Устройства поворотные, откидные и поворотно-откидные для оконных и дверных блоков».

Фурнитура предназначена для установки на окна, изготовленные из алюминиевых профилей, имеющих следующие параметры:

- Система профилей и тип фурнитурного паза – Европаз;
- Высота створки FH = 600...2400 мм;
- Ширина створки FB = 450...1600 мм;
- Вес створки до 80 кг.

Зависимость между допустимыми размерми створки и ее весом (или толщиной стекла) - см. диаграмму применения.

Климатическое исполнение фурнитуры - УХЛ 2 по ГОСТ 15150-69.

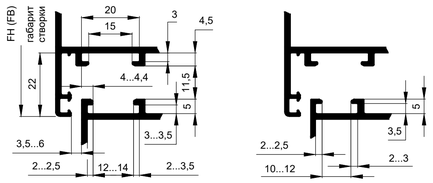
Данные изделия предназначены для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом со среднегодовыми значениями температуры от -60°С до -45°С, установленные под навесом или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличается от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Срок службы фурнитуры - 10 лет или менее 20 000 циклов «открывания-закрывания».
Изготовитель гарантирует работу изделия в течение 36 месяцев со дня продажи.

Гарантия распространяется на фурнитуру, состоящую только из оригинальных деталей производства ООО «Сатурн», при условии соблюдения настоящего руководства по монтажу и диапазонов применения, а также проведения ежегодного техобслуживания.

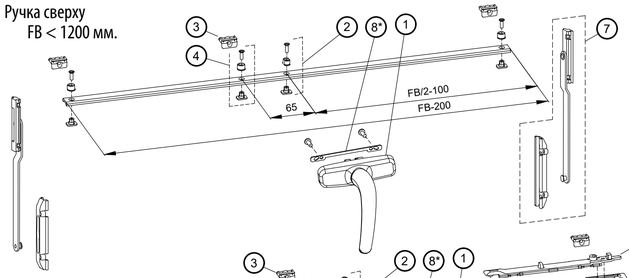
ВНИМАНИЕ: окна и двери, установленные в прибрежной территории морей и океанов, а также в местах с агрессивной и способствующей возникновению коррозии атмосферой, должны оснащаться специальной фурнитурой. Противовзломные окна и двери также должны оснащаться специальной фурнитурой.
Далее в инструкции применяется следующая терминология и условные обозначения:

- Рама- неподвижная часть оконного блока.
- Створка - подвижная часть оконного блока.
- Система профилей - совокупность размеров сопряжения рамного и створочного профилей (см. рис.).
- FH - высота створки.
- FB - ширина створки.
- GH - высота установки ручки от нижнего края створки.

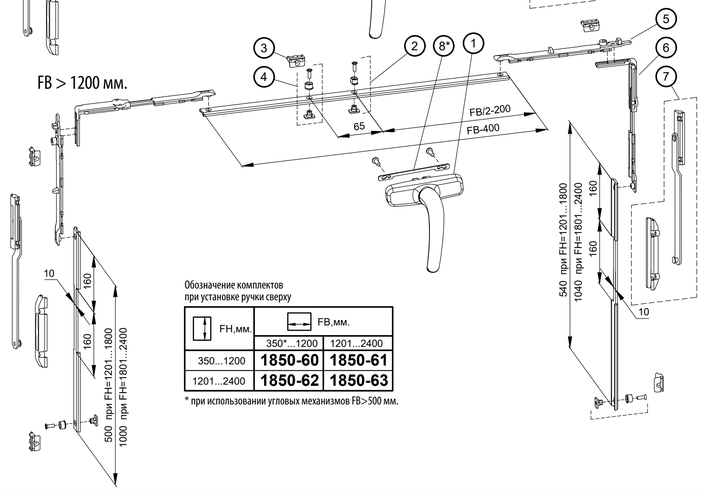


2 Комплектация

Ручка сверху
FB < 1200 мм.



FB > 1200 мм.

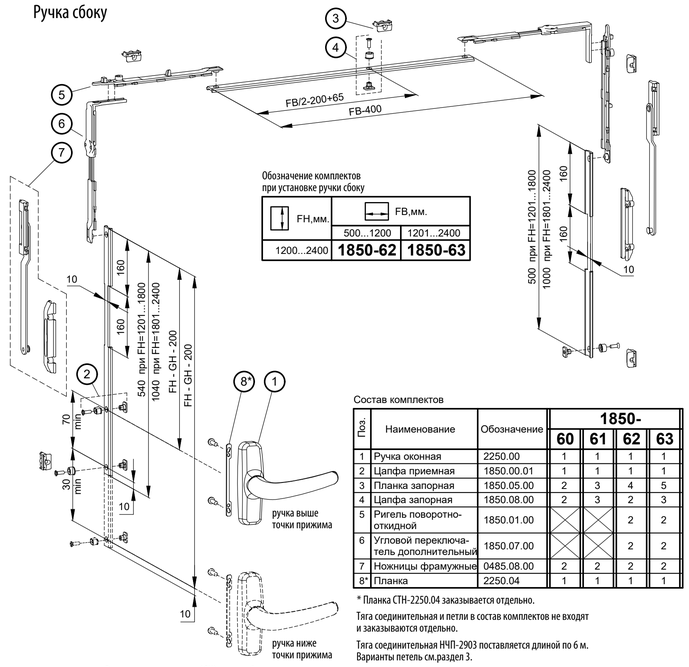


Обозначение комплектов при установке ручки сверху

FH,мм.	FB,мм.	
	350*...1200	1201...2400
350...1200	**1850-60**	**1850-61**
1201...2400	**1850-62**	**1850-63**

* при использовании угловых механизмов FB>500 мм.

Ручка сбоку



Обозначение комплектов при установке ручки сбоку

FH,мм.	FB,мм.	
	500...1200	1201...2400
1200...2400	**1850-62**	**1850-63**

Высота установки ручки (GH) должна быть не менее 1/3, но не более 2/3 высоты створки (FH).

Состав комплектов

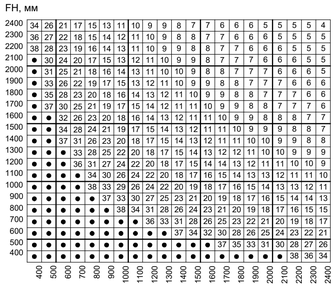
Поз.	Наименование	Обозначение	1850-			
			60	61	62	63
1	Ручка оконная	2250.00	1	1	1	1
2	Цапфа приемная	1850.00.01	1	1	1	1
3	Планка запорная	1850.05.00	2	3	4	5
4	Цапфа запорная	1850.08.00	2	3	2	3
5	Ригель поворотно-откидной	1850.01.00			2	2
6	Угловой переключатель дополнительный	1850.07.00			2	2
7	Ножницы фрамужные	0485.08.00	2	2	2	2
8*	Планка	2250.04	1	1	1	1

* Планка СТН-2250.04 заказывается отдельно.
Тяга соединительная и петли в состав комплектов не входят и заказываются отдельно.
Тяга соединительная НЧП-2903 поставляется длиной по 6 м.
Варианты петель см.раздел 3.

3 Варианты петель и диапазоны применения.

FB,мм.	до 70 кг.	до 90 кг.
	Петля поворотная 0153.000	Петля поворотная 1850.21.00
350...1200	2	2
1201...2400	3	3

FH, мм


2400 ● ● ●