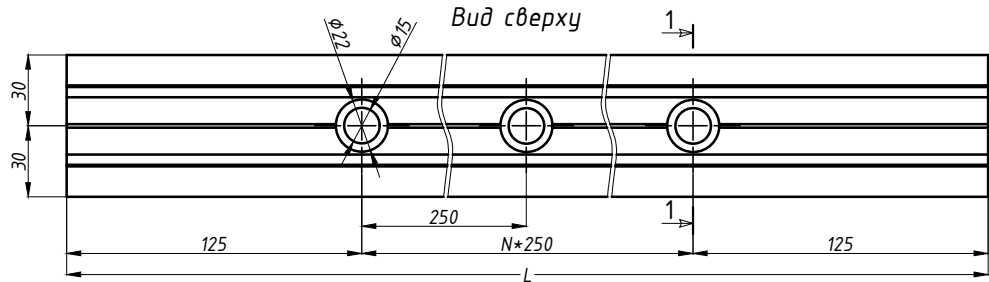
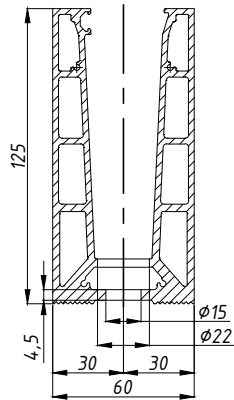


Профиль зажимной УМ60 без покрытия, для стекла T=12,76 (13,52) мм

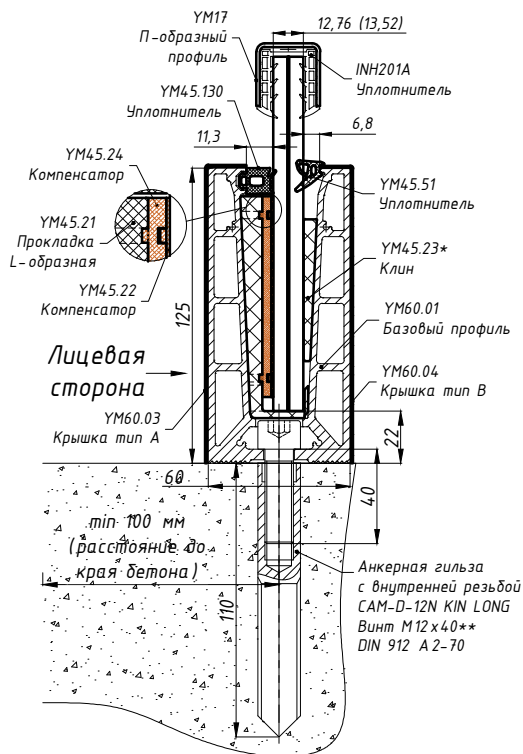
Монтажные отверстия в базовом профиле УМ60.01

1-1
Развернут на 90°



$L = 6000 \pm 10$ мм
 $L = 3000 \pm 5$ мм

Типовая монтажная схема

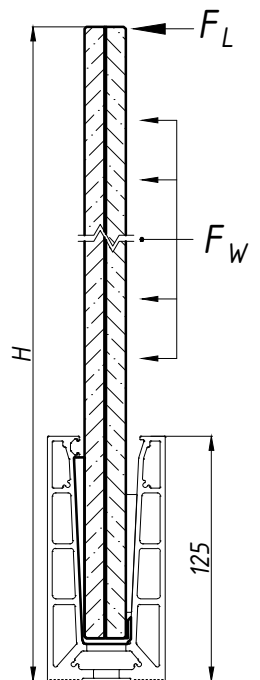


*Промазать герметиком со стороны профиля
**Момент затяжки винта 100 Нм

Таблица подбора стекла

Формула стекла	Тип пленки	F_L , кг/м	F_W , кг/м ²	Напряжение в стекле, Мпа	Нагрузка на один анкер, кН	Шаг установки анкеров X, мм	Максимальное переувлажнение стекла, мм
Высота ограждения H=1200							
6зак 0.76	PVB	50	0	57,16	6,3	250	87,56
		80	0	48,74	6,3	250	45,7
	SG	80	0	64,34	10,1	250	73
Высота ограждения H=950							
6зак 0.76	PVB	50	0	44,83	4,96	250	43,03
			70	76,95	7,74	250	63,18
		80	0	71,69	8,01	250	68,57
	SG	50	0	38,03	4,96	250	24,4
			70	64,96	7,74	250	36,62
		80	0	60,51	8,01	250	38,99

Момент затяжки винта 100 Нм



- F_L – эксплуатационная нагрузка
- F_W – ветровая нагрузка
- В расчётах учтён коэффициент запаса для $F_L=1.2$ и $F_W=1.4$
- PVB – Polyvinyl Butyral Interlayer
- SG – SentryGlas

Комплект поставки УМ60 для стекла 12,76 (13,52) мм на 1м.п.

Базовая комплектация		
Артикул	Наименование	Кол-во
УМ60.01	Базовый профиль, алюминиевый сплав марки 6063-T6	м.п.
УМ45.21	Прокладка L-образная	4
УМ45.22	Компенсатор t=0.76 мм	4
УМ45.23	Клин	4
УМ45.24	Компенсатор t=3.9 мм	4
УМ45.51	Уплотнитель	м.п.
УМ45.130	Уплотнитель	м.п.

Дополнительные элементы:

1. УМ60.03 – Крышка тип А, нержавеющая сталь.
2. УМ60.04 – Крышка тип В, нержавеющая сталь.
3. УМ60.06 – Торцевая заглушка, нержавеющая сталь.
4. УМ17 – П-образный профиль, нержавеющая сталь.
5. Уплотнитель ИNH201А.
6. Анкер CAM-D-12N KIN LONG.
7. Хим.анкер CAM-500 KIN LONG.
8. Герметик силиконовый MS-Y801.