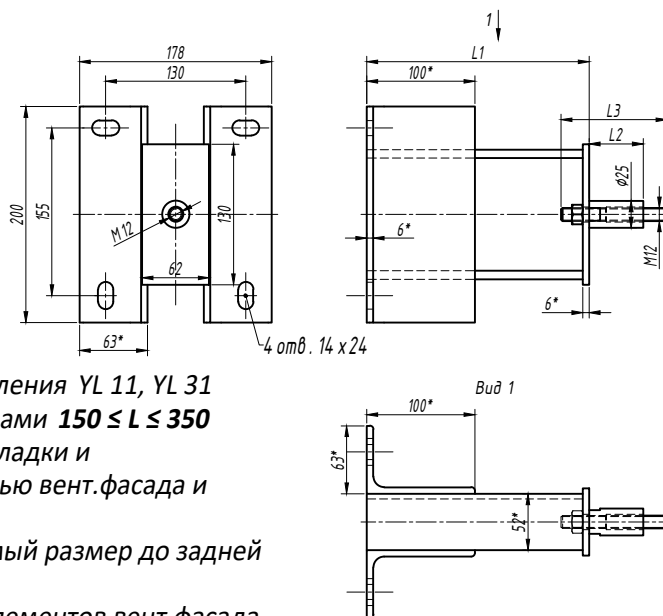


# YL01, Закладной кронштейн

Комплектность изделия "YL 01, Закладной кронштейн"		
№	Наименование	Кол-во
1	Кронштейн	1
2	Втулка с внутренней резьбой $\varnothing 25 \times M 12$	1
3	Шпилька M 12	1



**L** - Вылет кронштейна до плоскости установки крепления YL 11, YL 31 (Кронштейн козырька). Регламентирован размерами  $150 \leq L \leq 350$  (Необходимо учесть толщину изоляционной прокладки и технологический зазор между передней плоскостью вент. фасада и задней плоскостью крепления YL 11, YL 31).

**L1** - Размер сварной части кронштейна (рекомендуемый размер до задней части облицовочных элементов вент. фасада).

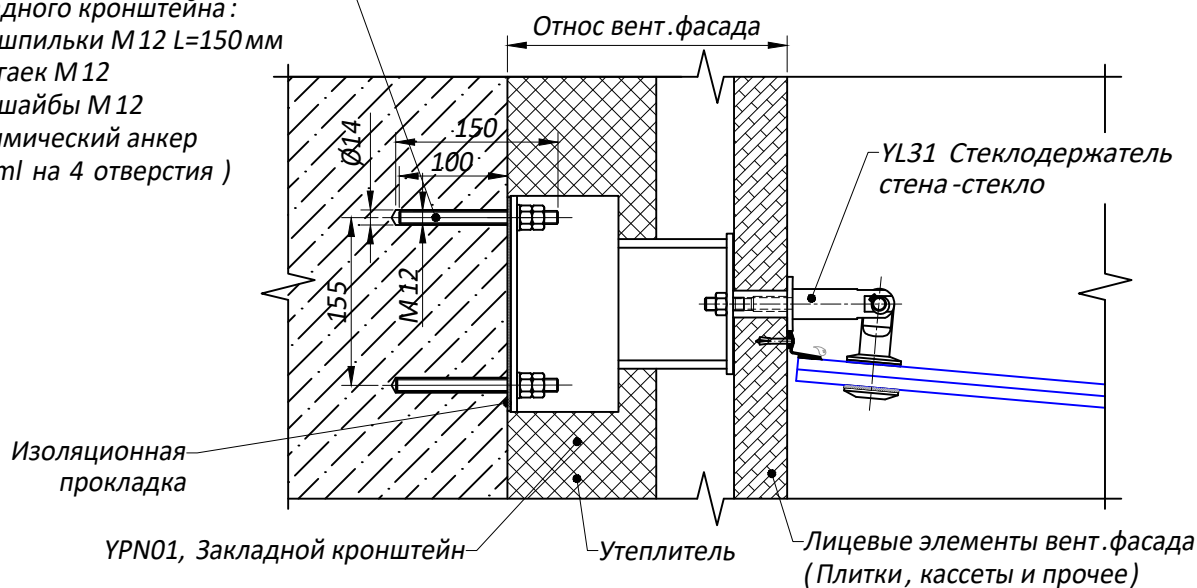
**L2** - Длина втулки для прохождения облицовочных элементов вент. фасада (стандартно комплектуется втулкой  $\varnothing 25$ мм с внутренней резьбой M12,  $40 \leq L2 \leq 150$ мм. Допустима замена на гайку соединительная переходная удлиненная M12, DIN 6334, L2=36мм).

**L3** - Длина установочной шпильки (стандартно комплектуется шпилькой M12, DIN 975, L3=120мм 1шт. В иных случаях L3=L2+30мм).

Комплект крепежа для установки закладного кронштейна:

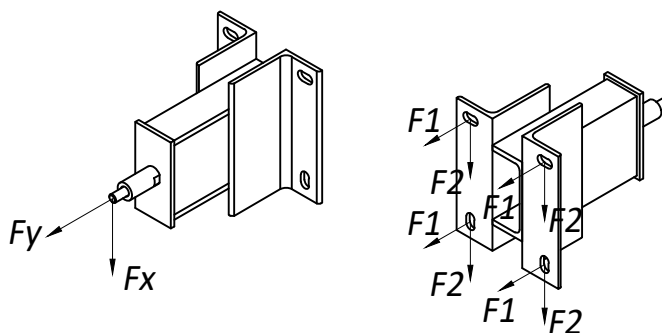
- 4 шпильки M12 L=150мм
- 8 гаек M12
- 4 шайбы M12
- Химический анкер (150 ml на 4 отверстия)

## Типовая схема монтажа



Возникающие усилия в местах крепления закладного кронштейна к основанию при максимально допустимых нагрузках  $F_x = \pm 4,0$ кН и  $F_y = \pm 4,0$ кН

**F1** - растягивающее усилие в местах анкерного (болтового) соединения. Не превышает 10.0кН  
**F2** - срезающее усилие в местах анкерного (болтового) соединения. Не превышает 3.5кН



При максимальном вылете L=350, вес кронштейна составит 7,5кг