



ВНЕШНИЙ УГОЛ:

В данном случае речь идёт о соединении с помощью круглой трубы, которое позволяет соединять элементы под углом „*a*“ от 0° до 90°.

Для уплотнения между адаптерным профилем и круглой трубой втягивается уплотнение арт. 2172... В профиль круглой трубы арт. 3287.. вставляется элемент жёсткости арт. 2754.. или стальная труба диаметром 51,0 мм. Адаптерные профили арт. 2285.. прищёлкиваются к рамам и прикручиваются саморезами 5 x 70 мм. (Рассверлить раму Ø 5,5 мм, предварительно просверлить в круглой трубе отверстия Ø 4 мм.)

С внутренней стороны соединение закрывается профилем арт. 2255...

01.01:

Свинчивание осуществляется саморезами 5 x 70 мм с интервалом примерно 500 мм.

02.01:

Предварительно сжатая уплотнительная лента - по указаниям производителя.

Значения J_x в таблице расчитаны без учёта стальных элементов жёсткости в рамках.

| Толщ. стен- J _x общ. = см ⁴ | 1,5 мм (2754 51) | 2,6 мм | 3,2 мм |
|---|---------------------|--------|--------|
| Круглая труба Ø 51,0 | 6,97 | 11,60 | 13,80 |

Видимая ширина адаптера арт. 2285.. и круглой трубы арт. 3287.. приведены в таблице.

| Угол „ <i>a</i> „ | 0° | 15° | 30° | 45° | 60° | 75° | 90° |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Размер „ <i>X</i> „ [мм] | 39,5 | 46,7 | 50,4 | 50,7 | 47,6 | 41,2 | 32,0 |