

Руководство по монтажу**Узел крепления к крыше – вариант****крепления к коньку.**

Предназначено для всех дымоходных систем Schiedel

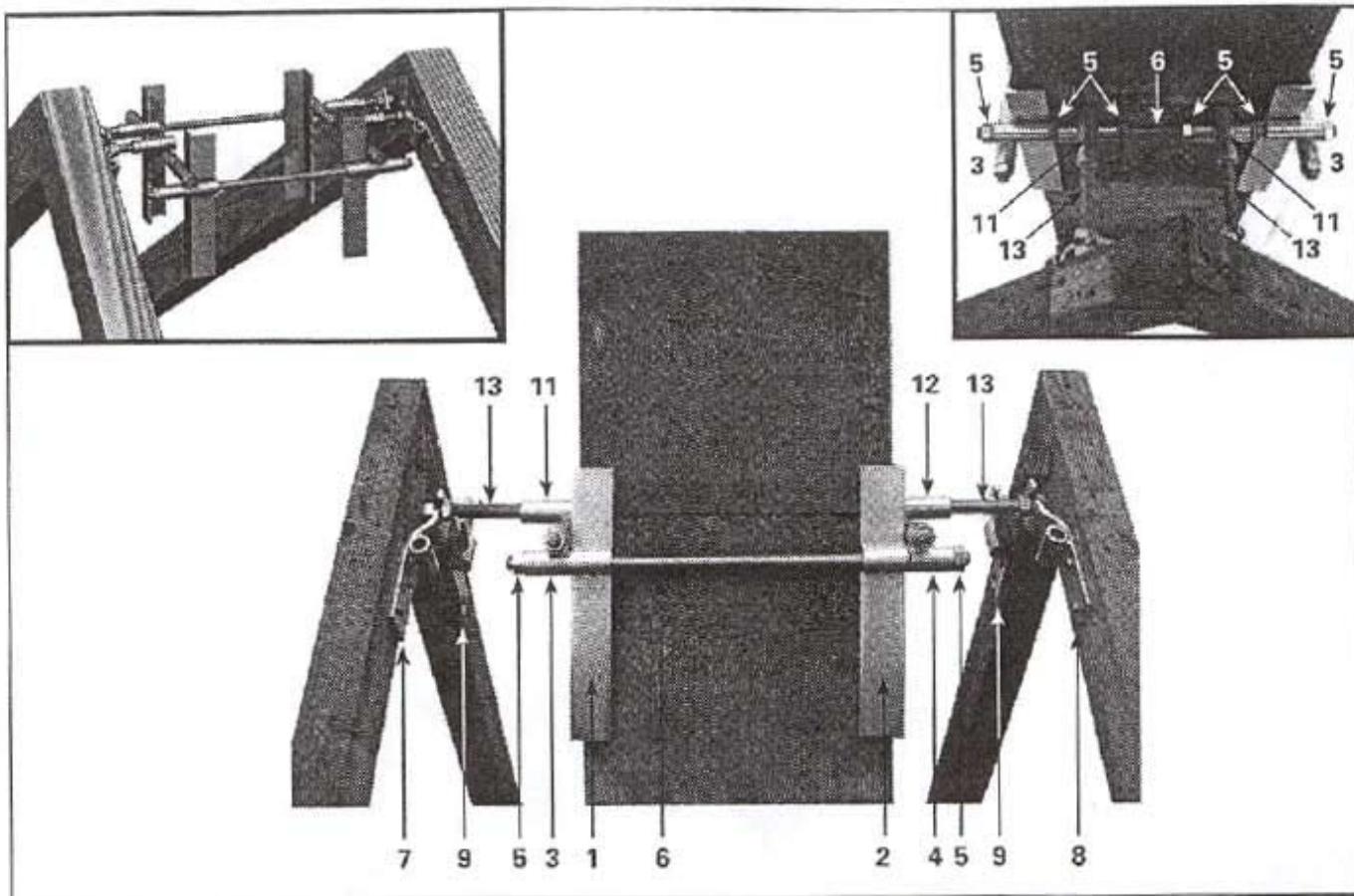
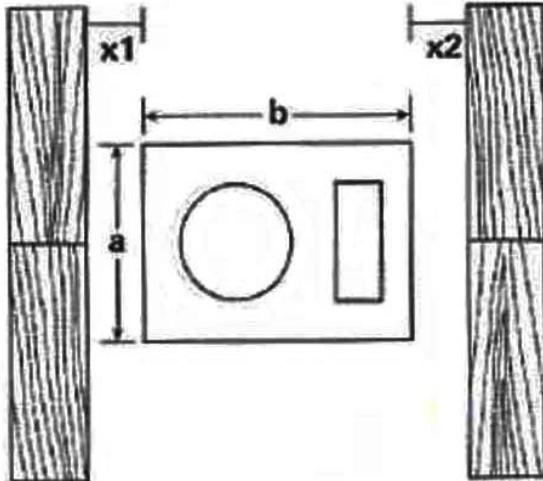
Схема сборки

Таблица для определения размеров резьбовых стержней.

**Внесите размеры в таблицу
(все размеры в см.)****Необходимые длины
(в каждом случае
сделать 2 шт.)**

Разм. а	<input type="text"/>	+ 11 =	<input type="text"/>
б	<input type="text"/>	+ 15 =	<input type="text"/>
x1	<input type="text"/>	- 5 =	<input type="text"/>
x2	<input type="text"/>	- 5 =	<input type="text"/>

Подготовительные работы.

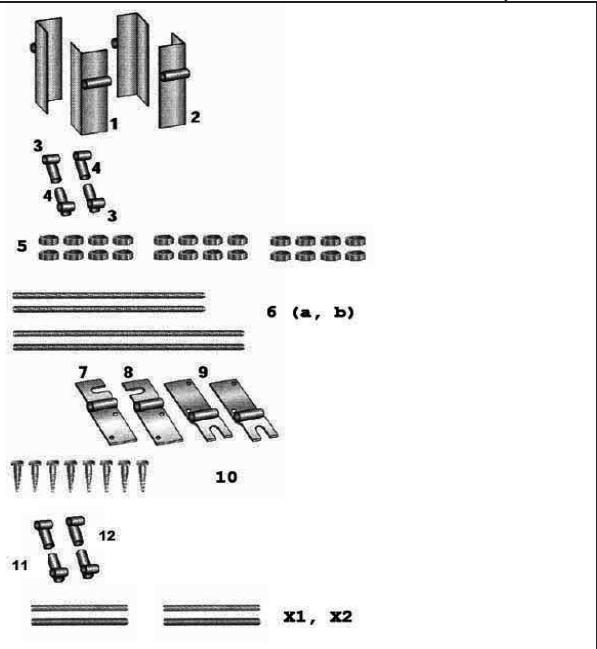
Для облегчения процесса монтажа рекомендуется все резьбовые стержни заранее отрезать до необходимый размер в соответствии с таблицей. Померьте размеры (X1, X2, a, b) и внесите их в соответствующие формулы и отрежьте все стержни на основании полученных данных.

Рекомендуем проделывать это в специализированных мастерских. В случае выполнения этих работ на монтаже пользуйтесь угловой шлифовальной машинкой (болгаркой) с диском для резки металла, удалив потом все острые кромки.

Требуемый материал: 2 струбцины, дрель со сверлом Ø5мм. для сверления отверстий под шурупы, рожковый ключ на 13 и 24.

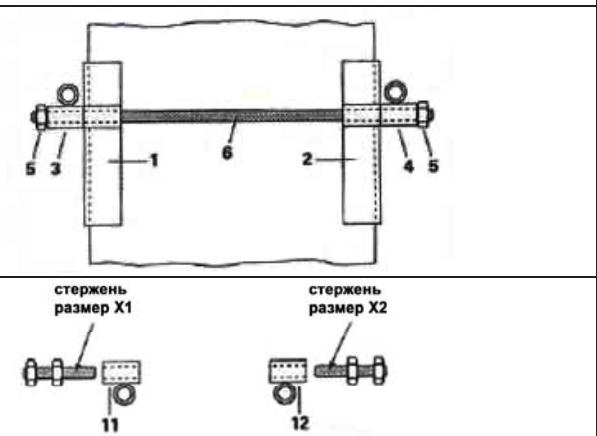
МОНТАЖНАЯ ИНСТРУКЦИЯ.

Перед началом работы убедитесь, что соблюдены все требования и нормы, предписанные по технике безопасности по высотным работам и работам на лесах.



Комплект поставки

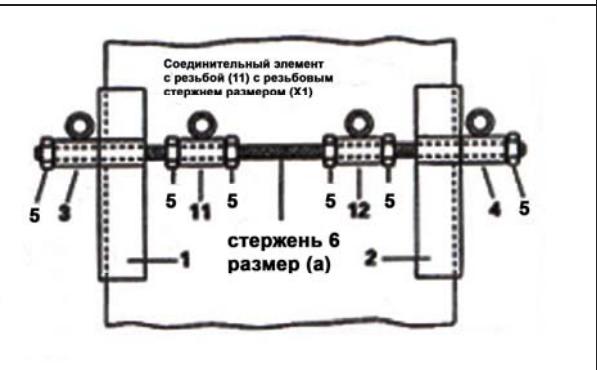
1. Охватывающий уголок левый (2шт.)
2. Охватывающий уголок правый (2шт.)
3. Угловое соединение левое (2шт.)
4. Угловое соединение правое (2шт.)
5. Гайки M16 (24 шт.)
6. Резьбовой стержень M16 (2шт. – 1000мм.) (2шт. – 1200мм.)
7. Крепеж к кровле левый (1шт.)
8. Крепеж к кровле правый (1шт.)
9. Крепеж к кровле универсальный (2шт.)
10. Шурупы 8x45мм (8шт.)
11. Соединительный элемент с резьбой левый (2шт.)
12. Соединительный элемент с резьбой правый (2шт.)
13. Резьбовые стержни M16 (4шт. – 300мм.)



На стержень (6) с размером **b** оденьте охватывающие уголки (1, 2) и угловые соединения (3, 4). Зафиксируйте гайками (5). Повторите операцию для противоположной стороны.
Стержень (6) с подготовленными элементами поднимите на необходимую высоту. Повторите операцию с другой стороны, убедитесь, что стержни находятся на одном уровне.

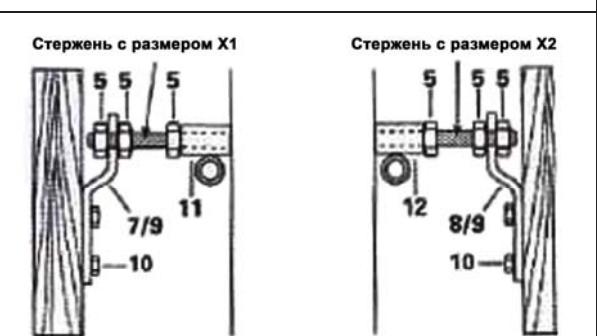


Во соединительные элементы с резьбой (11, 12) вставьте стержни (13) с размерами **X1** и **X2** и наверните на стержни гайки.



На стержень (6) с размером (а) накрутите в середине 2 гайки (5), затем слева и справа оденьте предварительно собранные соединительные элементы с резьбой (11 и 12) и стержни (13) размера **X1**. Закрепите их гайками (5) по краям. Повторите эту операцию с другой стороны со стержнями (13) размером **X2**.

Резьбовой стержень (6) с размером (а) вставьте в угловое соединение (3) и зажмите гайкой (5). Другой конец вставьте в угловое соединение (4) и зажмите гайкой (5). Повторите операцию с другой стороны с стержнями (13) размером **X2**.



С помощью струбцин временно закрепите элементы (7/9 и 8/9) на одном уровне относительно конька. Наденьте на них элементы крепления (13) с размером **X1** и **X2** так, чтобы закрепить их между стропил. И зажмите их гайками (5).

Закрепите элементы (7/9 и 8/9), засверлившись через отверстия в элементах сверлом Ø 5мм., и вкрутите шурупы (10).

С помощью гаек (5) отрегулируйте резьбовые стержни равномерно между элементами (11, 12 и 7/9, 8/9). Затяните все гайки ключом на 24.

По окончании монтажа снимите временные крепежи (струбцины) и строительные леса.