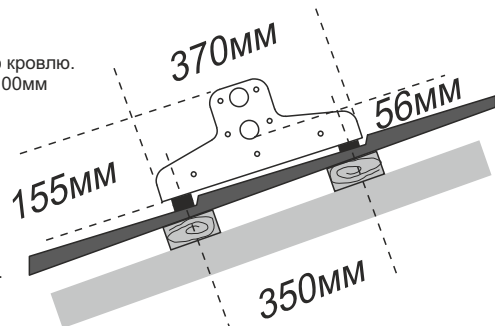


## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЕЙ

НАГРУЗКА СНЕГА кН/кв.м	1,8			2,6		
	600	900	1200	600	900	1200
Расстояние между опорами (мм)	600	900	1200	600	900	1200
Наклон крыши (градусы)	Максимальная длина ската (м)					
< 15	18	12	9	12,5	8,3	6,2
15-22	9,5	6,3	4,8	6,6	4,4	3,3
22-27	7	4,7	3,5	4,8	3,3	2,4
27-37	6,2	4,1	3,1	4,3	2,8	2,1
37-45	7,5	5	2,8	5,2	3,5	2

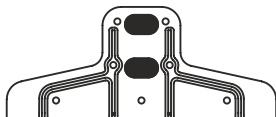
- Снегозадержатели можно монтировать на готовую кровлю.
- Рекомендуется шаговая обрешетка не менее 25x100мм и крепление болта по оси бруска.
- Места крепления опор соответствуют местам крепления металлочерепицы.
- Нет необходимости в сплошной обрешетке.
- Нижний ряд снегозадержателей установить на уровне несущей стены.
- **Отверстие под болт делать не ближе 2см от края бруска обрешетки!** В противном случае возможно вырывание опор и повреждение кровли.



- Расположение на кровле выполнить в соответствии с таблицей.
- Снеговую нагрузку в Вашем регионе уточните по СНИП № 2.01.07-85.
- Данная таблица применяется при расчёте максимально допустимой длины ската при установке снегозадержателей М4, Ф3, Ч1, СП, К1. Для установки снегозадержателей с трубой 40x20, Ч1В и ЧР использовать поправочный коэффициент 1,3 и коэффициент 1,8 для установки снегозадержателей с круглой трубой диаметром 25 и ЧРВ. Длина ската определяется путём деления значения из таблицы на этот коэффициент.
- Если длина ската превышает максимальное значение из таблицы, то необходимо устанавливать дополнительные ряды снегозадержания. Расстояние между рядами и от конька кровли не должно превышать значение расчётной максимально допустимой длины ската.

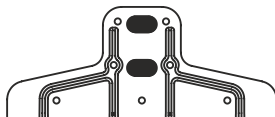
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ И МЯГКОЙ КРОВЛИ

#### М4



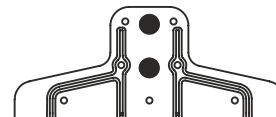
1. труба овальная 45x25 с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М4 ----- 4 шт.
3. шайба - уплотнитель ----- 12 шт.
4. саморез «глухарь» 8 x 50 --- 8 шт.

#### М5/М7

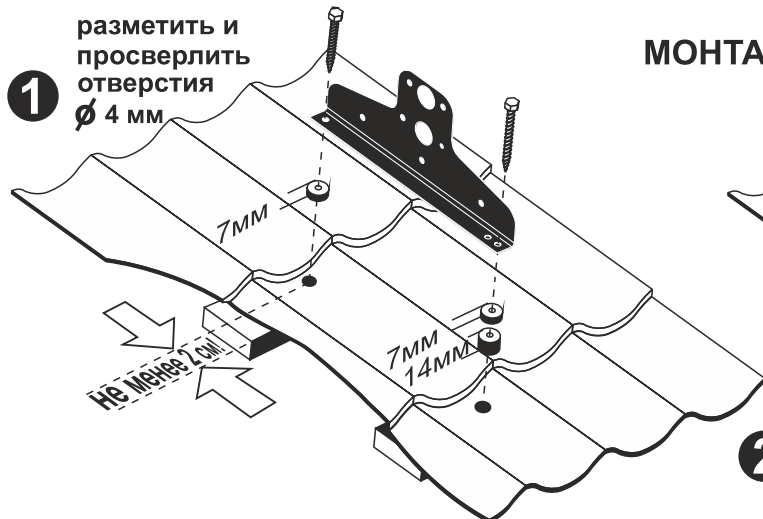


1. труба овальная 40x20 с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М5 ----- 4 шт.
3. шайба - уплотнитель ----- 12 шт.
4. саморез «глухарь» 8 x 50 --- 8 шт.

#### М6/М8



1. труба Ø 25мм с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М6 ----- 4 шт.
3. шайба - уплотнитель ----- 12 шт.
4. саморез «глухарь» 8 x 50 - 8 шт.



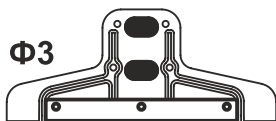
### МОНТАЖ



НЕСОБЛЮДЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ МОНТАЖА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ ПОКРЫТИЯ ТРУБ

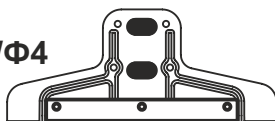
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ДЛЯ ФАЛЬЦЕВОЙ КРОВЛИ

#### Ф3



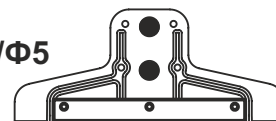
1. труба овальная 45x25 с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М4 ----- 4 шт.
3. прижимная планка ----- 4 шт.
4. болт 8 x 35 ----- 12 шт.

#### Ф2/Ф4



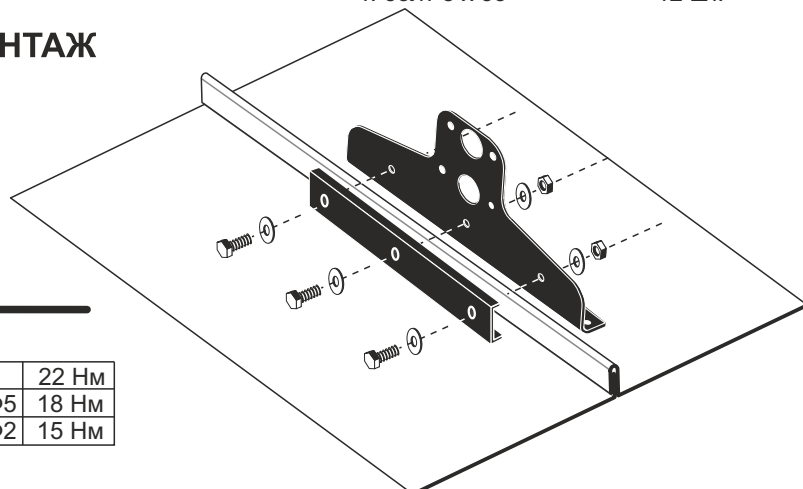
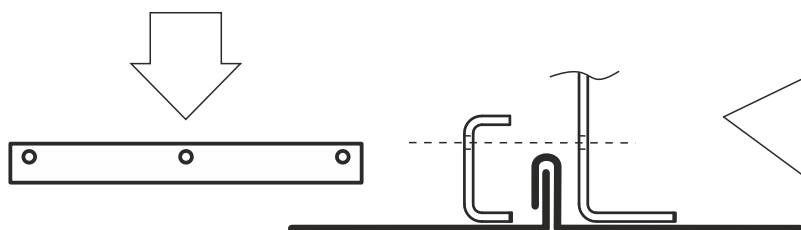
1. труба овальная 40x20 с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М5 ----- 4 шт.
3. прижимная планка ----- 4 шт.
4. болт 8 x 35 ----- 12 шт.

#### Ф1/Ф5



1. труба Ø 25мм с обжатым краем (3м) ----- 2 шт.
2. опора СНК М6 ----- 4 шт.
3. прижимная планка ----- 4 шт.
4. болт 8 x 35 ----- 12 шт.

### МОНТАЖ



Затяжку болтов прижимной планки необходимо выполнять с усилием согласно таблице для болтов М8 с классом прочности 5,8 (ГОСТ 1759.0-87 Болты, винты, шпильки и гайки)

Ф3	22 Нм
Ф4/Ф5	18 Нм
Ф1/Ф2	15 Нм