

Кровельные ограждения Optima предназначены для безопасного проведения обслуживающих работ и ремонта кровель. Вариант кровельного ограждения со снегозадержателем также обеспечивает защиту от лавинообразных сходов снега с кровли.

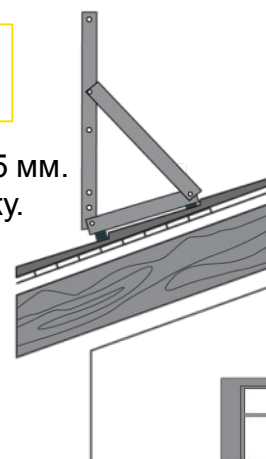
Если кровельное ограждение укомплектовано трубами снегозадержателя, то необходимо проверить допустимые значения длины ската для конкретной кровли в конкретном снеговом районе. Таблица и карта снеговых районов содержится в инструкции по монтажу снегозадержателей Optima (доступна на сайте www.grandline.ru). Если длина ската кровли, где устанавливается кровельное ограждение со снегозадержателем, превышает указанные в таблице значения, то необходимо дополнительно установить ряд снегозадержателей выше по скату кровли. В противном случае снеговые нагрузки могут привести к разрушению ограждения.

Ограждения устанавливаются по периметру кровли в районе карниза. В местах крепления ограждения необходимо установить сплошную обрешетку кровли. Ограждение необходимо ориентировать трубами к карнизу.

Монтаж кровельных ограждений 0,9 и 1,2 м

В месте установки элементов безопасности кровли рекомендуется применять сплошную обрешетку согласно СНиП II-26-76 «Кровли»

1. Разметить места крепления опор. Расстояние между опорами – 975 мм. Закрепить опоры саморезами через уплотнитель EPDM в обрешетку.
2. Прикрепить стойку к опоре, затем установить раскосы в нужное положение, закрепить болтами, но затяжку не производить.
3. Установить трубу ограждения снегозадержателя (для варианта ограждения со снегозадержателем).
4. Произвести стыковку со смежными ограждениями.
5. Затянуть все болты.



Комплектации ограждений кровли Optima 0,9 и 1,2 метра

Комплектующие	ZN / RAL	высота 0,9 м		высота 1,2 м	
		без снегозадержателя	со снегозадержателем	без снегозадержателя	со снегозадержателем
1 Труба с обжимом d25, длина 2м	окрашена	2	4	3	5
2 Опора	оцинкована + окрашена	2			
3 Стойка 0,9 м	оцинкована + окрашена	2		-	
4 Стойка 1,2 м	оцинкована + окрашена	-		2	
5 Раскос	оцинкован + окрашен	2			
6 Болт М8х20 + Гайка + Шайба	оцинкован	6			
7 Саморез 5,5х19	оцинкован	4	8	6	10
8 Саморез 8х60 "глухарь"	оцинкован	6			
9 Резиновый уплотнитель ЭПДМ	-	10			

Ограждение кровли Optima 0,9 м без снегозадержателя



Ограждение кровли Optima 0,9 м со снегозадержателем



Ограждение кровли Optima 1,2 м без снегозадержателя



Ограждение кровли Optima 1,2 м со снегозадержателем

