

**Элементы безопасности кровли Optima**

Цвета универсальных снегозадержателей Optima на складе: RAL 3003,3005,3011,5005,6005,6020,7004,7024,8004,8017,8019,9006.

Изображение	Наименование	Комплект	Вес комплекта, кг	Цена (цвета на складе/стандартные), руб.	Цена (цвета под заказ/нестандартные), руб.
	Снегозадержатель трубчатый универсальный Optima 3 м	Труба для снегозадержателя универсального Optima RAL d-25 3 м - 2 шт Кронштейн снегозадержателя универсальный Zn/RAL - 3 шт Саморез 8x60 - 6 шт Резиновый уплотнитель ЭПДМ - 12 шт Заглушка D 25 - 4 шт	5,58	1 500	1 725
	Снегозадержатель трубчатый для фальцевой кровли Optima 3 м (Внимание! Только для левого загиба фальцевого шва)	Труба для снегозадержателя универсального Optima RAL d-25 3 м - 2 шт Кронштейн снегозадержателя универсальный Zn/RAL - 3 шт (рекомендуем приобрести дополнительный кронштейн) Заглушка D 25 - 4 шт Скоба кронштейна для фальцевой кровли RAL - 2 шт Болт М8х20 - 2 шт Шайба А.8 - 2 шт Гайка М8-7Н - 2 шт	6,03	2 004	2 308
	Снегозадержатель трубчатый универсальный Optima 1 м	Труба для снегозадержателя универсального Optima RAL d-25 1 м - 2 шт Кронштейн снегозадержателя универсальный Zn/RAL - 2 шт Саморез 8x60 - 4 шт Резиновый уплотнитель ЭПДМ - 8 шт Заглушка D 25 - 4 шт	2,45	815	935
	Снегозадержатель трубчатый для фальцевой кровли Optima 1 м (Внимание! Только для левого загиба фальцевого шва)	Труба для снегозадержателя универсального Optima RAL d-25 1 м - 2 шт Кронштейн снегозадержателя универсальный Zn/RAL - 2 шт Заглушка D 25 - 4 шт Скоба кронштейна для фальцевой кровли RAL - 4 шт Болт М8х20 - 4 шт Шайба А.8 - 4 шт Гайка М8-7Н - 4 шт	2,75	1 150	1 322
	Снегозадержатель под гибкую черепицу**	Снегозадержатель ZN-1 шт			55
	Кронштейн снегозадержателя универсальный Optima	Кронштейн снегозадержателя универсальный Zn/RAL - 1 шт Саморез 8x60 - 2 шт Резиновый уплотнитель ЭПДМ - 4 шт	0,55	243	280
	Уплотнитель ЭПДМ	Резиновый уплотнитель ЭПДМ - 1 шт			40
	Кровельное ограждение под фальц 720 (2 м)**	Труба с обжимкой d 25, RAL 2,0 м - 4 шт Опора RAL - 2 шт Стойка RAL - 2 шт Раскос RAL - 2 шт Болт М8х20 - 6 шт	9,04	2 800	3 220
	Ограждение кровельное 650, 2 м	Труба с обжимкой d 25, RAL 2,0 м - 2 шт Опора Zn/RAL - 2 шт Стойка Zn/RAL - 2 шт Раскос Zn/RAL - 2 шт Болт М8х20 - 6 шт	6,42	2 045	2 350
	Ограждение кровельное 650, на фальц 2 м	Труба с обжимкой d 25, RAL 2,0 м - 2 шт Опора Zn/RAL - 2 шт Крепление кронштейна для фальцевой кровли RAL - 6 шт Стойка Zn/RAL - 2 шт	7,32	2 819	3 101
	Ограждение кровельное со снегозадержателем 650, 2 м	Труба с обжимкой d 25, RAL 2,0 м - 4 шт Опора Zn/RAL - 2 шт Стойка Zn/RAL - 2 шт Раскос Zn/RAL - 2 шт	9,04	2 617	3 010
	Ограждение кровельное со снегозадержателем 650, на фальц 2 м	Труба с обжимкой d 25, RAL 2,0 м - 4 шт Опора Zn/RAL - 2 шт Крепление кронштейна для фальцевой кровли RAL - 6 шт Стойка Zn/RAL - 2 шт	9,94	3 390	3 729
	Кровельный (переходной) мостик 1,25 м**	Панель мостика ZN-1 шт Опора ZN - 4 шт Саморез 8*50 глухарь - 4 шт Болт 8 x 16 - 12 шт	8,7		2 400
	Кровельный (переходной) мостик 2,5 м**	Панель мостика ZN-1 шт Опора ZN - 6 шт Саморез 8*50 глухарь - 6 шт Болт 8 x 16 - 18 шт	14,2		5 000
	Кровельный (переходной) мостик 1,25 м (для фальцевой кровли)**	Панель мостика ZN-1 шт Опора фальц ZN - 2 шт Опора ZN - 2 шт	8,3		2 900
	Кровельный (переходной) мостик 2,5 м (для фальцевой кровли)**	Панель мостика ZN-1 шт Опора фальц ZN - 3 шт Опора ZN - 3 шт	13,6		6 050
	Полотно лестницы 1,92 м	Полотно лестницы - 1 шт Пластина - 2 шт Болт М8х20 - 2 шт Гайка М8-6Н - 2 шт Шайба А.8 - 2 шт	7,59	2 700	3 100
	Кронштейн стеновой	Кронштейн стеновой -1 шт Т-кронштейн - 1 шт Болт М8х20 - 4 шт Гайка М8-6Н - 4 шт Шайба А.8 - 4 шт	1,75	500	575
	Кронштейн кровельный	Кронштейн кровельный - 1 шт Саморез 6,3x150 DIN 7504 - 1 шт Резиновый уплотнитель ЭПДМ - 1 шт	0,16	200	230
	Кронштейн карнизный	Кронштейн карнизный - 1 шт Болт М8х20 - 1 шт Гайка М8-6Н - 1 шт Шайба А.8 - 1 шт	0,56	200	230
	Кронштейн коньковый	Кронштейн коньковый - 1 шт Болт М8х20 - 1 шт Гайка М8-6Н - 1 шт Шайба А.8 - 1 шт	0,36	200	230
	Поручень	Поручень -1 шт П-кронштейн - 1 шт Болт М8х20 - 4 шт Гайка М8-6Н - 4 шт Шайба А.8 - 4 шт	2,84	850	970
	Лестница кровельная на фальц с креплением (дл. 1920 мм)**		13,2	4640	5 336