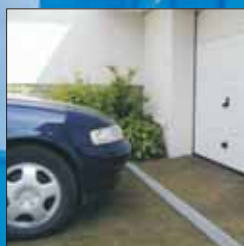


POLSKA
Plastmo

Каталог продуктов



Европейская Медаль



Система ПВХ

POLSKA
Plastmo



Plastmo Polska Sp. z o.o.
Janki, ul. Falencka 1
05-090 Raszyn
tel. (0-22) 720 37 93
fax (0-22) 720 37 95
www.plastmo.pl
plastmo@plastmo.pl



50 лет в ЕВРОПЕ

Уважаемые Господа,

С огромным удовольствием и удовлетворением представляю Вам комплексное предложение продукта, который совершил техническую революцию на польском рынке строительных материалов.

Наша фирма 15 лет тому назад предложила польским клиентам неизвестные до тех пор решения комплексной системы отвода воды с крыш зданий. Широко применявшиеся до того времени, водосточные трубы и желоба изготавливались примитивно из стального листа, который через несколько лет эксплуатации ржавел, и в результате возникали серьезные разрушения крыш и фасадов зданий.

Современная скандинавская технология гарантирует, прежде всего, эффективность работы системы, решительным способом улучшает эстетичный вид строительных сооружений и облегчает монтаж.

Присутствие на рынке длительное время упрочило лидирующую позицию нашей Фирмы, а постоянно улучшаемое качество и новаторские технические решения приносят огромное удовлетворение архитекторам, производителям работ, а прежде всего, инвесторам.

Станислав Мирецки

Председатель Правления ООО Plastmo Polska Sp. z o.o.

Водосточная система труб ПВХ

Информация о системе	3
Элементы системы	4
Каталог и прайс-лист продуктов	5-16
Специальные элементы	17-26
Монтаж системы	27
Инструкция по монтажу	28-30
Упаковка элементов	31
Система антиобледенения	35
Медали и отличия	38

Водосточная система труб ПВХ

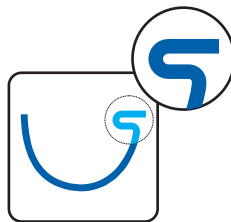


Полувековой опыт. Система желобов Plastmo была создана более 50 лет тому назад в Дании. Желоба Plastmo систематически совершенствуются с той целью, чтобы оптимально приспособить их к суровым и переменчивым условиям скандинавского и центральноевропейского климата. Все элементы системы выполнены из модифицированного термопластичного ПВХ без присутствия вредных для окружающей среды веществ, содержащих соединения кадмия и свинца.

Безотказная система. Элементы водосточной системы Plastmo образуют прекрасно взаимодействующую систему, которая обеспечивает правильную компенсацию теплового расширения пластика при одновременном соблюдении герметичности системы. Элементы Plastmo **ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ** из материала, обладающего чрезвычайными

термопластичными свойствами, благодаря которым можно создавать элементы с нестандартными формами и создавать из них системы водостоков для необычных формы крыш и фасадов.

Элегантность и прочность. Система Plastmo это продукт, спроектированный с тем расчетом, чтобы удовлетворял всем требованиям, которые предъявляет архитектура в современном строительстве. Специальная, защищенная патентом форма желоба гарантирует чрезвычайную жесткость системы, а также предотвращает переливание стекающей в желоб воды через его кромку.



Белый



Серый



Графитовый



Черный



Красный



Коричневый



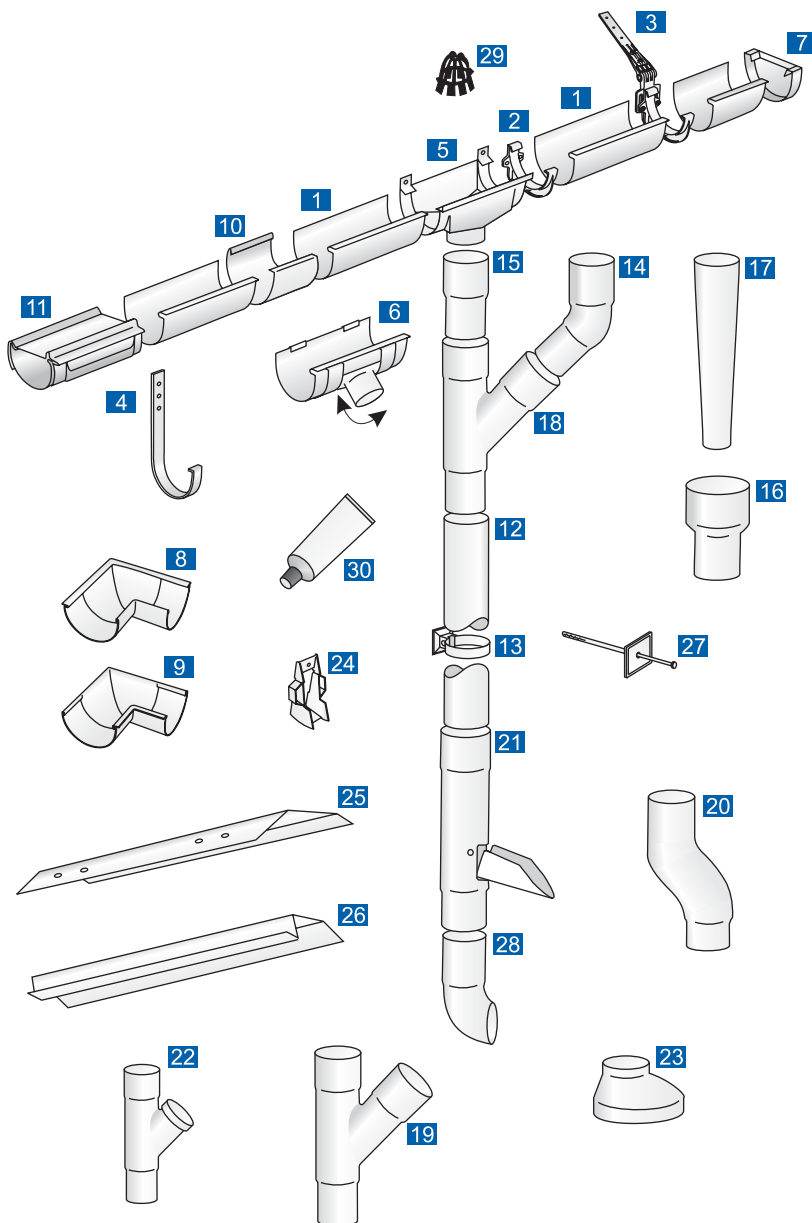
Медный



Зеленый

Цветовая гамма. Стандартно система ПВХ Plastmo выпускается в восьми цветах: белом, сером, графитовом, черном, красном, коричневом, медном, зеленом, а также в любом цвете палитры RAL, приготовленном на специальный заказ.

Совершенство. Все наши продукты производятся в гармонии с окружающей средой. Производственный процесс соответствует международным стандартам качества ISO 9001 и ISO 1401. Наши продукты имеют целый ряд международных сертификатов, а также соответствуют европейскому стандарту EN-607. В 2004 году фирма Plastmo Polska Sp. z o.o. было удостоена за свою продукцию Европейской Медали.



Каталог и прайс-лист системы ПВХ

Продукт	Цвет	100	125	150
1a  Лоток Упаковка 10 шт. Длина: 2,00 м Цена за 1 п.м.	Серый	-	51101210	-
	Графитовый	-	51102210	-
	Белый	-	51103210	-
	Коричневый	-	51104210	-
	Красный	-	51107210	-
	Черный	-	51105210	-
	Медный	-	51108210	-
	Зеленый	-	51106210	-

Продукт	Цвет	100	125	150
1b  Лоток Упаковка 10 шт. Длина: 4,00 м Цена за 1 п.м.	Серый	-	51101410	51101420
	Графитовый	51102400	51102410	51102420
	Белый	51103400	51103410	51103420
	Коричневый	51104400	51104410	51104420
	Красный	51107400	51107410	-
	Черный	51105400	51105410	51105420
	Медный	-	51108410	-
	Зеленый	-	51106410	-

Продукт	Цвет	100	125	150
2  Консоль лотка пластиковая Упаковка 25 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	71671410	71671520
	Графитовый	71672400	71672410	71672520
	Белый	71673400	71673410	71673520
	Коричневый	71674400	71674410	71674520
	Красный	71677400	71677410	-
	Черный	71675400	71675410	71675520
	Медный	-	71678410	-
	Зеленый	-	71676410	-

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
3  Консоль универсальная пластиковая Упаковка 25 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	71681410	71681520
	Графитовый	71682400	71682410	71682520
	Белый	71683400	71683410	71683520
	Коричневый	71684400	71684410	71684520
	Красный	71687400	71687410	-
	Черный	71685400	71685410	71685520
	Медный	-	71688410	-
	Зеленый	-	71686410	-

Продукт	Цвет	100	125	150
4  Кронштейн металлический Упаковка 25 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	71641410	71641520
	Графитовый	71642400	71642410	71642520
	Белый	71643400	71643410	71643520
	Коричневый	71644400	71644410	71644520
	Красный	71647400	71647410	-
	Черный	71645400	71645410	71645520
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
5  Воронка компенсирующая универсальная Упаковка 10 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	51221510	51221720
	Графитовый	51222400	51222510	51222720
	Белый	51223400	51223510	51223720
	Коричневый	51224400	51224510	51224720
	Красный	51227400	51227510	-
	Черный	51225400	51225510	51225720
	Медный	-	51228510	-
	Зеленый	-	51226510	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
6  Воронка подвижная Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51151510	51151720
	Графитовый	51152400	51152510	51152720
	Белый	51153400	51153510	51153720
	Коричневый	51154400	51154510	51154720
	Красный	51157400	51157510	-
	Черный	51155400	51155510	51155720
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

Продукт	Цвет	100	125	150
7  Заглушка универсальная Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51441010	51441020
	Графитовый	51442000	51442010	51442020
	Белый	51443000	51443010	51443020
	Коричневый	51444000	51444010	51444020
	Красный	51447000	51447010	-
	Черный	51445000	51445010	51445020
	Медный	-	51448010	-
	Зеленый	-	51446010	-


Продукт	Цвет	100	125	150
8  Угол наружный Упаковка 10 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51591010	51591020
	Графитовый	51592000	51592010	51592020
	Белый	51593000	51593010	51593020
	Коричневый	51594000	51594010	51594020
	Красный	51597000	51597010	-
	Черный	51595000	51595010	51595020
	Медный	-	51598010	-
	Зеленый	-	51596010	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
9  Угол внутренний Упаковка 10 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51691010	51691020
	Графитовый	51692000	51692010	51692020
	Белый	51693000	51693010	51693020
	Коричневый	51694000	51694010	51694020
	Красный	51697000	51697010	-
	Черный	51695000	51695010	51695020
	Медный	-	51698010	-
	Зеленый	-	51696010	-


Продукт	Цвет	100	125	150
10  Соединитель желоба Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51401010	51401020
	Графитовый	51402000	51402010	51402020
	Белый	51403000	51403010	51403020
	Коричневый	51404000	51404010	51404020
	Красный	51407000	51407010	-
	Черный	51405000	51405010	51405020
	Медный	-	51408010	-
	Зеленый	-	51406010	-


Продукт	Цвет	100	125	150
11  Соединение корректирующее Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	51851010	51851020
	Графитовый	51852000	51852010	51852020
	Белый	51853000	51853010	51853020
	Коричневый	51854000	51854010	51854020
	Красный	51857000	51857010	-
	Черный	51855000	51855010	51855020
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	90	110
12a  Труба водосточная Длина: 2,00 м Упаковка 7 шт. Цена за 1 п.м.	Серый	-	52101530	52101730
	Графитовый	52102430	52102530	52102730
	Белый	52103430	52103530	52103730
	Коричневый	52104430	52104530	52104730
	Красный	52107430	52107530	-
	Черный	52105430	52105530	52105730
	Медный	-	52108530	-
	Зеленый	-	52106530	-


Продукт	Цвет	75	90	110
12b  Труба водосточная Длина: 4,00 м Упаковка 7 шт. Цена за 1 п.м.	Серый	-	52101540	52101740
	Графитовый	52102440	52102540	52102740
	Белый	52103440	52103540	52103740
	Коричневый	52104440	52104540	52104740
	Красный	52107440	52107540	-
	Черный	52105440	52105540	52105740
	Медный	-	52108540	-
	Зеленый	-	52106540	-


Продукт	Цвет	75	90	110
13  Хомут пластиковый Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	78271500	78271700
	Графитовый	78272400	78272500	78272700
	Белый	78273400	78273500	78273700
	Коричневый	78274400	78274500	78274700
	Красный	78277400	78277500	-
	Черный	78275400	78275500	78275700
	Медный	-	78278500	-
	Зеленый	-	78276500	-

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	90	110
14a  Колено 60° Упаковка 20 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	52261500	52261700
	Графитовый	52262400	52262500	52262700
	Белый	52263400	52263500	52263700
	Коричневый	52264400	52264500	52264700
	Красный	52267400	52267500	-
	Черный	52265400	52265500	52265700
	Медный	-	52268500	-
	Зеленый	-	52266500	-


Продукт	Цвет	75	90	110
14b  Колено 75° Упаковка 20 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	52271500	52271700
	Графитовый	52272400	52272500	52272700
	Белый	52273400	52273500	52273700
	Коричневый	52274400	52274500	52274700
	Красный	52277400	52277500	-
	Черный	52275400	52275500	52275700
	Медный	-	52278500	-
	Зеленый	-	52276500	-


Продукт	Цвет	100	125	150
14c  Колено 45° Упаковка 20 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	52241500	52241700
	Графитовый	52242400	52242500	52242700
	Белый	52243400	52243500	52243700
	Коричневый	52244400	52244500	52244700
	Красный	52247400	52247500	-
	Черный	52245400	-	52245700
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	90	110
15  Муфта Упаковка 10 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52401500	52401700
	Графитовый	52402400	52402500	52402700
	Белый	52403400	52403500	52403700
	Коричневый	52404400	52404500	52404700
	Красный	52407400	52407500	-
	Черный	52405400	52405500	52405700
	Медный	-	52408500	-
	Зеленый	-	52406500	-


Продукт	Цвет	90/75	110/75	110/90
16  Муфта переходная Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	-	52491750
	Графитовый	52492540	52492740	52492750
	Белый	52493540	52493740	52493750
	Коричневый	52494540	52494740	52494750
	Красный	52497540	-	-
	Черный	52495540	52495740	52495750
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


Продукт	Цвет	75	90	110
17  Труба водосточная цепная Упаковка 1 шт. Цена за 1 п.м.	Серый	-	-	-
	Графитовый	52452390	-	-
	Белый	52453390	-	-
	Коричневый	52454390	-	-
	Красный	52457390	-	-
	Черный	52455390	-	-
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75/75	90/90	110/110
18  Тройник 60° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52561500	52561700
	Графитовый	52562400	52562500	52562700
	Белый	52563400	52563500	52563700
	Коричневый	52564400	52564500	52564700
	Красный	52567400	52567500	-
	Черный	52565400	52565500	52565700
	Медный	-	52568500	-
	Зеленый	-	52566500	-


Продукт	Цвет	90/75	110/75	110/90
19  Тройник переходный 60° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	-	52561750
	Графитовый	52562540	52562740	52562750
	Белый	52563540	52563740	52563750
	Коричневый	52564540	52564740	52564750
	Красный	52567540	-	-
	Черный	52565540	52565740	52565750
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

Продукт	Цвет	75	90	110
20  Отступ Упаковка 10 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52601500	52601700
	Графитовый	52602400	52602500	52602700
	Белый	52603400	52603500	52603700
	Коричневый	52604400	52604500	52604700
	Красный	52607400	52607500	-
	Черный	52605400	52605500	52605700
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	90	110
21  Водосброс Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52591500	52591700
	Графитовый	52592400	52592500	52592700
	Белый	52593400	52593500	52593700
	Коричневый	52594400	52594500	52594700
	Красный	52597400	52597500	-
	Черный	52595400	52595500	52595700
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


Продукт	Цвет	75	90	110
22  Фильтр Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5241150705	5241170705
	Графитовый	5241240704	5241250705	5241270705
	Белый	5241340704	5241350705	5241370705
	Коричневый	5241440704	5241450705	5241470705
	Красный	5241740704	5241750705	-
	Черный	5241540704	5241550705	5241570705
	Медный	-	5241850705	-
	Зеленый	-	5241250705	-


Продукт	Цвет	75/110	90/110	-
23a  Фланец канализационный Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52731500	-
	Графитовый	52732400	52732500	-
	Белый	52733400	52733500	-
	Коричневый	52734400	52734500	-
	Красный	52737400	52737500	-
	Черный	52735400	52735500	-
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75/130	90/130	-
23b  Фланец канализационный Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52721500	-
	Графитовый	52722400	52722500	-
	Белый	52723400	52723500	-
	Коричневый	52724400	52724500	-
	Красный	52727400	52727500	-
	Черный	52725400	52725500	-
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-


Продукт	Цвет	75/150	90/150	110/150
23с  Фланец канализационный Упаковка 10 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	52701500	52701700
	Графитовый	52702400	52702500	52702700
	Белый	52703400	52703500	52703700
	Коричневый	52704400	52704500	52704700
	Красный	52707400	52707500	-
	Черный	52705400	52705500	52705700
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

Продукт	Цвет	
24  Клин треугольный Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	Серый	• 71711000
	Графитовый	• 71712000
	Белый	• 71713000
	Коричневый	• 71714000
	Красный	• 71717000
	Черный	• 71715000
	Медный	-
	Зеленый	-

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	
25  фартук Упаковка 40 м Длина 2,00 м Цена за 1 п.м.	Серый	41401100
	Графитовый	41402100
	Белый	41403100
	Коричневый	41404100
	Красный	41407100
	Черный	41405100
	Медный	-
	Зеленый	-


Продукт	Цвет	
26  боковая планка Упаковка 40 м Длина 2,00 м Цена за 1 п.м.	Серый	41601100
	Графитовый	41602100
	Белый	41603100
	Коричневый	41604100
	Красный	41607100
	Черный	41605100
	Медный	-
	Зеленый	-


Продукт	Цвет	
27  Набор для утепленных стен Упаковка 2 шт. Цена за 1 шт.	Серый	• 78261000
	Графитовый	• 78262000
	Белый	• 78263000
	Коричневый	• 78264000
	Красный	• 78267000
	Черный	• 78265000
	Медный	• 78268000
	Зеленый	• 78266000

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	-	110
28  Наконечник Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	-	● 52751700
	Графитовый	● 52752400	-	● 52752700
	Белый	● 52753400	-	● 52753700
	Коричневый	● 52754400	-	● 527754700
	Красный	-	-	-
	Черный	● 52755400	-	● 527755700
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

Продукт	
29  Решетка для воронки Упаковка 50 шт. Цена за 1 шт.	<div> Ø75 ● 95830400 </div> <div> Ø90 ● 95830500 </div>

Продукт	
30  Клей для лотков Упаковка 20 шт. Цена за 1 шт.	● 52911510

В заказе следует указать каталожные номера. Минимальное количество заказа данного элемента - это одна упаковка.
 Обозначение ● означает, что данный продукт имеется.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.


Специальные элементы каталог

Специальные элементы это нас отличает!!!

Сложные формы крыш, стиль современных и старинных зданий все это не представляет собой никакой проблемы для водосточной системы Plastmo. Благодаря 50-летнему опыту в производстве систем для разного рода зданий, нам известны все проблемы, и мы в состоянии их решить. Некоторые новостройки, а так же и старые, ремонтируемые здания требуют применения специальных, нестандартных элементов, выполняемых индивидуально. Даже если потребуется очень специфичная сложная система водостока, фирма Plastmo Polska ее выполнит. Наш высококвалифицированный персонал поможет Вам решить любую техническую и монтажную проблему, нет такой конструкции крыши, на которой невозможно было бы устроить водосточную систему Plastmo. Приглашаем ознакомиться с нашим каталогом специальных элементов. Одновременно хотим подчеркнуть, что мы готовы выполнить для Вас элементы под индивидуальные проекты.



Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
 <p>Воронка, увеличенная впереди со стоком Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.</p>	Серый	-	5122151405	5122172407
	Графитовый	5122240404	5122251405	5122272407
	Белый	5122340404	5122351405	5122372407
	Коричневый	5122440404	5122451405	5122472407
	Красный	5122740404	5122751405	-
	Черный	5122540404	5122551405	5122572407
	Медный	-	5122551405	-
	Зеленый	-	5122651405	-

Продукт	Цвет	75	90	110
 <p>Колено 90° или под любым углом Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.</p>	Серый	-	522615090	522617090
	Графитовый	522624090	522625090	522627090
	Белый	522634090	522635090	522637090
	Коричневый	522644090	522645090	522647090
	Красный	522674090	522675090	-
	Черный	522654090	522655090	522657090
	Медный	-	522685090	-
	Зеленый	-	522665090	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.

В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
III  Угол наружный 135° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5159101300	5159102300
	Графитовый	5159200300	5159201300	5159202300
	Белый	5159300300	5159301300	5159302300
	Коричневый	5159400300	5159401300	5159402300
	Красный	5159700300	5159701300	-
	Черный	5159500300	5159501300	5159502300
	Медный	-	5159801300	-
	Зеленый	-	5159601300	-

Продукт	Цвет	100	125	150
IV  Угол внутренний 135° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5169101300	5169102300
	Графитовый	5169200300	5169201300	5169202300
	Белый	5169300300	5169301300	5169302300
	Коричневый	5169400300	5169401300	5169402300
	Красный	5169700300	5169701300	-
	Черный	5169500300	5169501300	5169502300
	Медный	-	5169801300	-
	Зеленый	-	5169601300	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
V  Угол внутренний 90° со стоком Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5169101905	5169102907
	Графитовый	5169200904	5169201905	5169202907
	Белый	5169300904	5169301905	5169302907
	Коричневый	5169400904	5169401905	5169402907
	Красный	5169700904	5169701905	-
	Черный	5169500904	5169501905	5169502907
	Медный	-	5169801905	-
	Зеленый	-	5169601905	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
VI  Угол нар. 90° со стоком Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5159101905	5159102907
	Графитовый	5159200904	5159201905	5159202907
	Белый	5159300904	5159301905	5159302907
	Коричневый	5159400904	5159401905	5159402907
	Красный	5159700904	5159701905	-
	Черный	5159500904	5159501905	5159502907
	Медный	-	5159801905	-
	Зеленый	-	5159601905	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
VII  Угол наружный раскрытый под произвольным углом Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5159101400	5159102400
	Графитовый	5159200400	5159201400	5159202400
	Белый	5159300400	5159301400	5159302400
	Коричневый	5159400400	5159401400	5159402400
	Красный	5159700400	5159701400	-
	Черный	5159500400	5159501400	5159502400
	Медный	-	5159801400	-
	Зеленый	-	5159601400	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
VIII  Угол внутренний раскрытый под произвольным углом Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5169101400	5169102400
	Графитовый	5169200400	5169201400	5169202400
	Белый	5169300400	5169301400	5169302400
	Коричневый	5169400400	5169401400	5169402400
	Красный	5169700400	5169701400	-
	Черный	5169500400	5169501400	5169502400
	Медный	-	5169801400	-
	Зеленый	-	5169601400	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
IX  Угол наружный переломленный Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5159101415	5159102417
	Графитовый	5159200414	5159201415	5159202417
	Белый	5159300414	5159301415	5159302417
	Коричневый	5159400414	5159401415	5159402417
	Красный	5159700414	5159701415	-
	Черный	5159500414	5159501415	5159502417
	Медный	-	5159801415	-
	Зеленый	-	5159601415	-

Продукт	Цвет	100	125	150
X  Угол внутренний переломленный Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5169101415	5169102417
	Графитовый	5169200415	5169201415	5169202417
	Белый	5169300415	5169301415	5169302417
	Коричневый	5169400415	5169401415	5169402417
	Красный	5169700415	5169701415	-
	Черный	5169500415	5169501415	5169502417
	Медный	-	5169801415	-
	Зеленый	-	5169601415	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
XI  Угол двойной разной высоты Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
XII  Угол двойной 90° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
XIII  Заглушка со стоком Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	• 5144101905	• 5144102905
	Графитовый	• 5144200904	• 5144201905	• 5144202905
	Белый	• 5144300904	• 5144301905	• 5144302905
	Коричневый	• 5144400904	• 5144401905	• 5144402905
	Красный	• 5144700904	• 5144701905	-
	Черный	• 5144500904	• 5144501905	• 5144502905
	Медный	-	• 5144801905	-
	Зеленый	-	• 5144601905	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
XIV  Заглушка с отверстием Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	• 5144101005	• 5144102007
	Графитовый	• 5144200004	• 5144201005	• 5144202007
	Белый	• 5144300004	• 5144301005	• 5144302007
	Коричневый	• 5144400004	• 5144401005	• 5144402007
	Красный	• 5144700004	• 5144701005	-
	Черный	• 5144500004	• 5144501005	• 5144502007
	Медный	-	• 5144801005	-
	Зеленый	-	• 5144601005	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
XV  Заделка желоба впереди со стоком под произвольным углом Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	5110141415	5110142417
	Графитовый	5110240414	5110241415	5110242417
	Белый	5110340414	5110341415	5110342417
	Коричневый	5110440414	5110441415	5110442417
	Красный	5110740414	5110741415	-
	Черный	5110540414	5110541415	5110542417
	Медный	-	5110841415	-
	Зеленый	-	5110641415	-

Продукт	Цвет	100	125	150
XVI  Усеченная заделка желоба с короткой задней кромкой (левая/правая) Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	100	125	150
XVII  Усеченная заделка желоба 45° Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
XVIII  Усеченная заделка желоба 45° со стоком Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	75	90	110
XIX  Арочный элемент желоба Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 п.м.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	100	125	150
XX  Перелом желоба под любым углом Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.


В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	100	125	150
XXI  Двойной перелом желоба под любым углом Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	75	90	110
XXII  T-соединение желоба Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-

Продукт	Цвет	100/75	125/90	150/110
XXIII  Фланец канализационный Ø160, Ø180, Ø200, Ø220 Упаковка 1 шт. <i>Цена за 1 шт.</i>	Серый	-	• 5274100005	• 5274100007
	Графитовый	• 5274200004	• 5274200005	• 5274200007
	Белый	• 5274300004	• 5274300005	• 5274300007
	Коричневый	• 5274400004	• 5274400005	• 5274400007
	Красный	• 5274700004	• 5274700005	-
	Черный	• 5274500004	• 5274500005	• 5274500007
	Медный	-	-	-
	Зеленый	-	-	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75	90	110
XXIV  Труба вентиляционная Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	8110100005	8110100007
	Графитовый	8110200004	8110200005	8110200007
	Белый	8110300004	8110300005	8110300007
	Коричневый	8110400004	8110400005	8110400007
	Красный	8110700004	8110700005	-
	Черный	8110500004	8110500005	8110500007
	Медный	-	8110800005	-
	Зеленый	-	8110600005	-

Продукт	Цвет	75	90	110
XXV  Тройник двойной под любым углом Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	5256150100	5256170100
	Графитовый	5256240100	5256250100	5256270100
	Белый	5256340100	5256350100	5256370100
	Коричневый	5256440100	5256450100	5256470100
	Красный	5256740100	5256750100	-
	Черный	5256540100	5256550100	5256570100
	Медный	-	5256850100	-
	Зеленый	-	5256650100	-

Продукт	Цвет	75/75	90/75(90)	110/75(90,110)
XXVI  Тройник 90° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	•	•
	Графитовый	•	•	•
	Белый	•	•	•
	Коричневый	•	•	•
	Красный	•	•	-
	Черный	•	•	•
	Медный	-	•	-
	Зеленый	-	•	-


Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.

В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.

Обозначение • означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.

Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Продукт	Цвет	75/75	90/75	110/75(90)
XXVII  Тройник 45° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	●	●
	Графитовый	●	●	●
	Белый	●	●	●
	Коричневый	●	●	●
	Красный	●	●	-
	Черный	●	●	●
	Медный	-	●	-
	Зеленый	-	●	-

Продукт	Цвет	75/75	90/75	110/75(90)
XXVIII  Тройник 75° Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	●	●
	Графитовый	●	●	●
	Белый	●	●	●
	Коричневый	●	●	●
	Красный	●	●	-
	Черный	●	●	●
	Медный	-	●	-
	Зеленый	-	●	-

Продукт	Цвет	75	90	110
XXIX  Бачок Упаковка 1 шт. Цена за 1 шт.	Серый	-	● 5175100905	● 5175100907
	Графитовый	● 5175200904	● 5175200905	● 5175200907
	Белый	● 5175300904	● 5175300905	● 5175300907
	Коричневый	● 5175400904	● 5175400905	● 5175400907
	Красный	● 5175700904	● 5175700905	-
	Черный	● 5175500904	● 5175500905	● 5175500907
	Медный	-	● 5175800905	-
	Зеленый	-	● 5175600905	-

Цены за специальные элементы устанавливаются индивидуально.
 В случае заказа на специальный элемент, не указанный в каталоге, просим контактировать по телефону с нашим торговым отделом.
 Обозначение ● означает, что данный продукт имеется, но о его цене следует справиться по телефону.
 Обозначение - означает, что данный продукт отсутствует в предложении.

Монтаж водосточной системы труб

При выборе размера желоба для данной поверхности крыши следует принять во внимание:

- эффективную площадь поверхности крыши (Е), с которой отводится вода;
- место расположения водосточной трубы по отношению к зданию.

Расчет эффективной площади поверхности скатных крыш (Е) выполняем по формуле:

$$E = (A + B/2) \times C \text{ [м}^2\text{]}$$

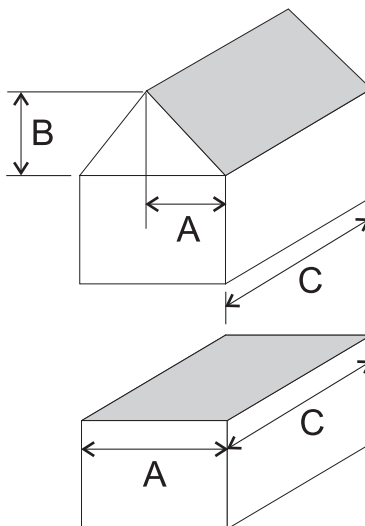
A - длина горизонтальной проекции
кромки ската крыши [м];

B - высота крыши [м];










C - длина крыши [м].

В зданиях с плоской крышей или крышей
с уклоном менее 10° эффективная площадь
поверхности равна поверхности крыши

$$E1 = A \times C \text{ [м}^2\text{]}$$



С учетом физических свойств сырья информируем,
что водосточная система из ПВХ работает в диапазоне температур
от -50 до +50 градусов.

Подсчитанные площади поверхности водоотвода указаны в м² при интенсивности осадков 75 мм/ч	Желоба			Водосточные трубы		
	100 мм	125 мм	150 мм	75 мм	90 мм	110 мм
						
Расположение водосточной трубы	м² Площадь поверхности для водоотвода					
	177	235	380	217	355	614
	111	147	238	166	273	471
	89	118	190	149	245	423



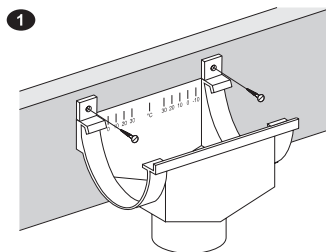
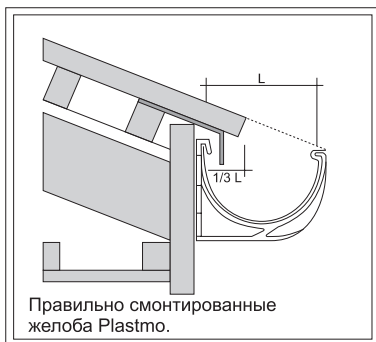
Система ПВХ коричневый цвет



Применение специальных элементов
- полукруглый желоб

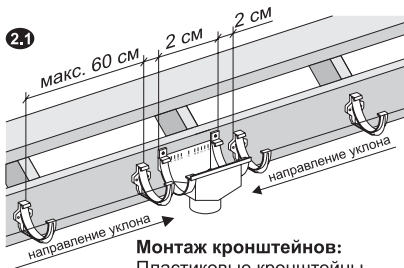


Фрагмент системы



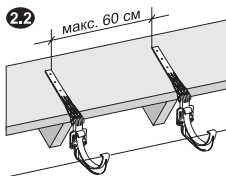
Монтаж воронок

Определить места слива и установить воронку. Подробная инструкция по монтажу прилагается к каждой воронке.

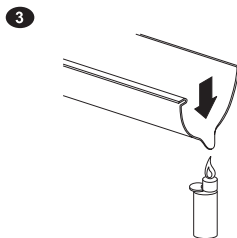


Монтаж кронштейнов:

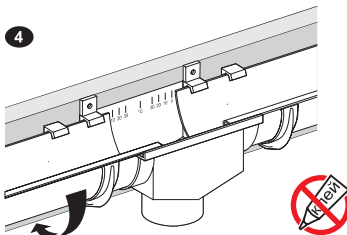
Пластиковые кронштейны монтируются к лобовой доске с шагом макс. 60 см. При помощи веревки определить уклон по направлению к сливной трубе (макс. 2 см на 10 пм желоба).



Универсальные кронштейны монтировать к конструкции крыши с шагом макс. 60 см. С помощью веревки определить уклон по направлению к сливной трубе (макс. 2 см на 10 пм желоба).



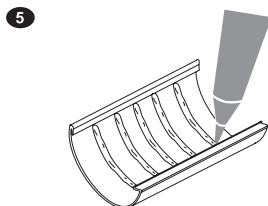
Для обеспечения правильной работы системы необходимо желоба в воронке обрезать, перед установкой концы обоих желобов, монтируемых в воронку, подогреть и сделать слезники.



Смонтировать желоба в воронке и кронштейнах. На температурной шкале внутри воронки концы желобов установить в соответствии с температурой окружающей среды в день монтажа.

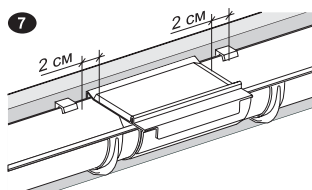
Не применять клей !!!

Инструкция по монтажу



Соединение желобов:

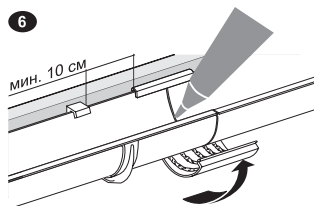
На место соединения желобов нанести 4 полоски клея шириной ок. 0,5 см каждая.



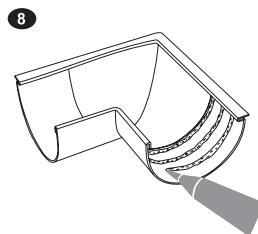
Корректирующее соединение применять в тех случаях, когда:

- расстояние между воронками составляет более 15 м,
- расстояние между двумя углами крыши составляет более 6 м и между ними нет воронок.

Подробная инструкция по монтажу прилагается к каждому корректирующему соединению. По температурной шкале внутри



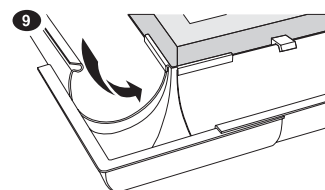
Из-за натурального расширения желобов, соединитель следует монтировать мин. 10 см от кронштейна. Места стыка соединяемых желобов заполнить клеем.



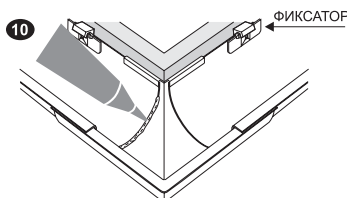
Монтаж угла:

Нанести на угол полоски клея шириной ок. 0,5 см каждая и положить на желоб. соединения установить концы желобов с приклеенными к ним заглушками.

Не применять клея при монтаже корпуса соединения!!!



Нанести клей на второе плечо угла и смонтировать на нем желоб.

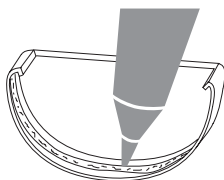


Место соединения желобов с уголком заполнить клеем.

Вклеить фиксаторы.

(Они поставляются в комплекте с воронкой-2 шт.)

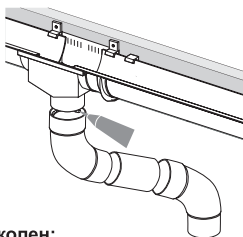
11



Монтаж заглушки

Нанести на заглушку полоску клея шириной ок. 0,5 см. Места соединения желоб-заглушка заполнить клеем.

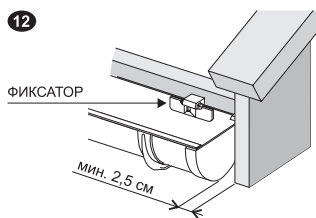
13



Монтаж колен:

Верхнее колено приклеить к воронке. Нижнее колено соединить с верхним, не применяя клей, всегда с применением сливной трубы необходимой длины.

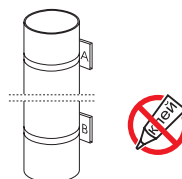
12



Соблюдать расстояние мин. 2,5 см от боковой доски крыши.

Вклеить фиксатор.

14

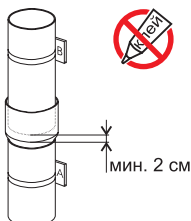


Монтаж водосточной трубы:

Трубу монтировать при помощи универсальных хомутов, компенсирующих тепловое расширение. Подробная инструкция по монтажу хомутов имеется на каждой упаковке.

Не применять клей!!!

15

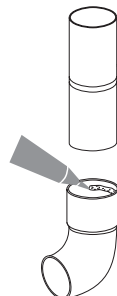


Соединение водосточных труб:

Водосточные трубы соединяем при помощи муфты. Следует сохранить зазор мин. 2 см.

Не применять клей!!!

16



Окончание водосточной трубы:

Водосточную систему закончить наконечником, приклеенным к водосточной трубе, или канализационным фланцем, устанавливаемым на профилированную трубу.

Упаковка элементов системы

№ п/п	Наименование элемента	Кол. шт. в упаковке	Размеры упаковки, мм длина/ширина/высота
1	Лоток (2 п.м.)	20 п.м.	в пленке
2	Лоток (4 п.м.)	40 п.м.	в пленке
3	Кронштейн металлический	25	475x215x180
4	Консоль лотка пластиковая	25	245x220x220
5	Консоль универсальная пластиковая	25	470x300x200
6	Воронка	10	460x300x240
7	Заглушка	20	155x155x200
8	Угол 90° наружный	10	455x210x210
9	Угол 90° внутренний	10	455x210x210
10	Соединитель желоба	20	270x185x115
11	Труба водосточная (2 п.м.)	14 п.м.	в пленке
12	Труба водосточная (4 п.м.)	28 п.м.	в пленке
13	Хомут водосточной трубы	20	360x140x280
14	Колено*/(наконечник)	20	585x425x210
15	Муфта	10	500x210x170
16	Фланец канализационный	10	155x155x310
17	Набор для утепленных стен	80	350x140x280
18	Клей для желобов	20	270x200x255

* любой угол колена



Упаковка лотков



Картонные коробки



Пленочная упаковка





PVC

Система линейного дренажа



Достоинства системы дренажа Plastmo. Это новаторское решение в области каналов благодаря использованию вспененного ПВХ с повышенной прочностью при статической и динамической нагрузке. Идеально гладкая внутренняя поверхность канала и полукруглое сечение увеличивают эффективность отвода ливневых вод.

Несложный демонтаж и монтаж эстетичных решеток позволяет легко удалять возможные загрязнения.

Простота монтажа. Системы линейного дренажа Plastmo разработаны для самостоятельного монтажа. Соединительные элементы системы и четкая инструкция позволяют правильно устроить канал перед гаражом в течение одного часа. Дополнительные аксессуары, т.е. угловые элементы, позволяют устроить водоотвод с участков вокруг жилых зданий, на пешеходных тротуарах, а также с рекреационных площадок без необходимости применить специальный инструмент.



Фрагмент системы

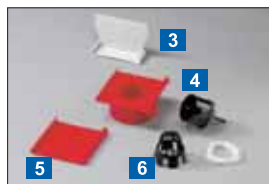
Коммерческое предложение. Продукт доступен в двух формах: как автономные каналы и как набор элементов, предназначенных для водоотвода с подъездов в гаражи.



1 Каналы 50 см и 100 см
В комплекте с решеткой



2 Соединитель
Вертикальный водоотвод
для труб Ø75 и Ø110 мм



3 Набор дренажа содержит:
- 3 канала длиной 100 см,
- 3 решетки
- 2 заглушки,
- 2 соединителя,
- 1 элемент вертикального водоотвода,
- 1 сетку,
- 1 трос (10 м),
- 1 узкую ножовку,
- 1 инструкцию по монтажу.

2 Угол 90°
В комплекте с решеткой
Размеры 37,8 см x 25,5 см

3 Заглушка
Выполняет функцию
горизонтального отвода

6 Сетка
Для вертикального водоотвода



PVC

Инструкция по монтажу

Содержимое упаковки:

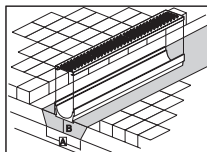
Набор содержит комплект элементов, необходимых для устройства дренажа перед гаражом.

- 3 дренажных канала (дл. 1 м)
- 3 решетки
- 2 соединительных элемента
- 2 заглушки, которые могут быть также горизонтальными водоотводами
- 1 вертикальный водоотвод для труб Ø75 или Ø 110 мм
- сетка
- веревка 10 м
- узкие ножовки

Прочие аксессуары и инструмент:

Следующие аксессуары и инструмент требуются для установки дренажных каналов:

- Лопата
- Уровень
- 25 кг цемента (на весь набор), смешанного в пропорции 1/3 с гравием
- нож
- пила для возможного сокращения каналов
- дрель

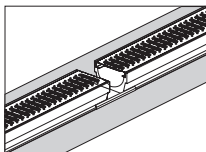


Шаг 1. Подготовка грунта

Выкопать траншею шириной (А) 20-30 см и глубиной, позволяющей уложить бетонную смесь толщиной (В) 8-10 см под дренажным каналом. Установить трос на ок. 3 мм ниже отметки покрытия дороги или тротуара. Трос определяет уровень верхней части решетки. Уровень определить при помощи уровня.

Для вертикальных водоотводов канал расположить так, чтобы элемент вертикального водоотвода оказался точно по месту водоотводной трубы.

Заполнить траншею бетонной смесью высотой около 8 см ниже троса.

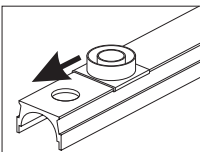


Шаг 2а. Укладка каналов горизонтальный водоотвод

При опции горизонтальных водоотводов осторожно вырезать ножом пять отверстий, обозначенных на заглушках. Установить решетки и заглушки. Затем поочередно уложить каналы в сухом бетоне. Соединить каналы соединителями и, прижимая, расположить в соответствующем положении.

Регулировку длины канала выполняем путем прирезки его на соответствующую длину (канала и решетки).

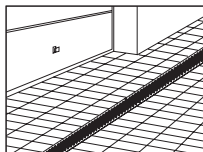
Замечание. Сокращение решетки может вызвать ее коррозию в месте разрезки.



Шаг 2б. Укладка каналов вертикальный водоотвод
Опцию вертикального водоотвода применять при присоединении набора к канализационным трубам. Поставить на канал элемент вертикального водоотвода, располагая его по месту канализационной трубы. Фломастером обозначить его положение и выполнить отверстие (выполняя отверстие, отодвинуть элемент вертикального водоотвода набок). Внутри канала смонтировать сетку.

Канал уложить на фундаменте из сухого бетона, вводя элемент водоотвода в канализационную трубу. Поочередно уместить остальные каналы в сухом бетоне, соединяя их соединителями. Расположить, прижимая, в соответствующем положении. Заглушки установить на концах канала.

Для регулировки длины канала отрезать его на соответствующую длину długość.



Шаг 3.

Заполнить место вокруг каналов песком или гравием, хорошо уплотняя. В случае укладки брусчатки рекомендуется ее первый слой уложить на бетонном фундаменте.

Замечание. Рекомендуется прочищать дренажные каналы один или два раза в год. Каналы, расположенные вблизи больших деревьев, требуются регулярно чистить. Канал следует монтировать вместе с решеткой.



Фрагмент системы

Продукт	Элемент	Каталожный номер	доступность
	1 Канал 50 см	3041500000	•
	1 Канал 100 см	3040000000	•
Продукт	Элемент	Каталожный номер	доступность
	2 Решетка 50 см	3040900000	•
	2 Решетка 100 см	3041000000	
Продукт	Элемент	Каталожный номер	доступность
	3 Угол 90°	3041200000	•
	4 Решетки для угла	3041300000	•
Продукт	Элемент	Каталожный номер	доступность
	5 Соединитель	3040200000	•
	6 Вертикальный водоотвод	3040400000	•
	7 Заглушка	3040300000	•
	8 Сетка	3040600000	•
Продукт	Элемент	Каталожный номер	доступность
	9 Набор*	3050000000	•

* Набор содержит: 3 канала вместе с решетками, 2 соединителя, 2 заглушки, элемент вертикального водоотвода, ножовку, сетку, веревку и инструкцию по монтажу.

Антиобледенительные системы

Антиобледенительные системы служат для удаления наледи в водосточных трубах, желобах, а так же для оттаивания снега на кровлях зданий.

Вследствие того, что в наших климатических условиях снегопад является частым явлением, а также в связи с наличием конструкций зданий с плоскими крышами очень часто возникает необходимость убирать снег и удалять ледяные сосульки. Отличным решением в таких случаях являются системы оттаивания снега и



Греющий кабель на поверхности кровли



Кабель укладывается внутри желоба на пластиковых распорках и в виде петли внутри водосточных труб.

антиобледенительного обогрева с применением кабелей, а также датчиков температуры и влажности.

Обычно в зависимости от местных климатических условий на крышах и в желобах применяют кабели мощностью от 20 до 30 Вт/пм.

Для обогрева желобов выпускаем стандартные греющие комплекты на базе греющих кабелей типа TXLP в алюминиевом экране, удовлетворяющих актуальные требования Директивы Евросоюза. На все греющие кабели предоставляется 10-летняя гарантия, а вся в целом выпускаемая продукция удовлетворяет требованиям по качеству стандарта ISO 9001. Греющие кабели можно применять для желобов как из ПВХ, так и металлических.

№ п/п	Мощность кабеля	Длина кабеля	Длина желоба*	Цена нетто**
1	280Вт	15 м	7 м	
2	360Вт	19 м	9 м	
3	430Вт	23 м	11 м	
4	540Вт	28 м	13 м	
5	640Вт	33 м	16 м	
6	860Вт	44 м	21 м	
7	1000Вт	53 м	25 м	
8	1200Вт	63 м	30 м	
9	1440Вт	75 м	36 м	
10	1850Вт	95 м	46 м	
11	2200Вт	120 м	58 м	
12	2780Вт	146 м	70 м	
13	3360Вт	175 м	85 м	
14	4500Вт	235 м	115 м	

* максимальная длина желоба



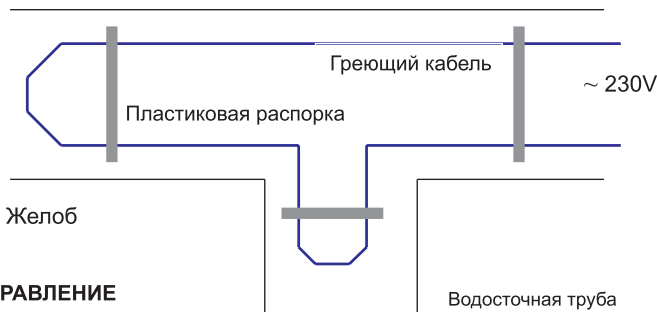
Греющий кабель

Греющий кабель следует уложить внутри желоба параллельно, применяя дистанционные элементы, входящие в состав комплекта. Расстояние между очередными дистанционными элементами должно составить не более 0,6 м. Провода укладываем свободно, без крепления. Греющий элемент комплекта имеет голубой цвет, а питающий кабель белый цвет, длина около 2,5 м с каждой стороны. Рекомендуем выводить питающий кабель из ответвительной коробки, уложить греющий кабель в желобе в виде петли и заводить питающий кабель обратно в ту же самую ответвительную коробку. В водосточные трубы греющие кабели следует заводить в виде петли длиной, не превышающей полной высоты вертикального элемента желоба. На практике достаточно завести греющий кабель в водосточную трубу на глубину около 1 м, применяя дистанционные элементы по тому же принципу, как в случае горизонтальных желобов.



Дистанционные элементы

Способ укладки греющей системы показан на схеме:



2.УПРАВЛЕНИЕ









Основным устройством управления, прилагаемым к комплекту, является двухпозиционный переключатель, оснащенный датчиками температуры и влажности. В случае его применения управление осуществляется в полностью автоматическом режиме и не требует вмешательства пользователя. Достоинством такого решения является сбережение электроэнергии, благодаря тому, что система включается автоматически в обоснованных случаях появления снега или обледенения, которые распознают датчики.



Выключатель

По Вашему желанию выполняем любой индивидуальный греющий комплект в соответствии с полученным строительным проектом.

Каталог антиобледнительной системы

Фото	Продукт	Каталожный №	Цена нетто/брутто
	Комплект Стандарт* Мощность (Вт): 280, 360, 430, 540, 640, 860, 1000, 1200, 1440, 1850, 2200, 2780, 3360, 4500	G1280000000 G1120000000 G1360000000 G1144000000 G1430000000 G1185000000 G1540000000 G1220000000 G1640000000 G1278000000 G1860000000 G1336000000 G1100000000 G1450000000	
	Комплект Комфорт** Мощность (Вт): 280, 360, 430, 540, 640, 860, 1000, 1200, 1440, 1850, 2200, 2780, 3360, 4500	G2280000000 G2120000000 G2360000000 G2144000000 G2430000000 G2185000000 G2540000000 G2220000000 G2640000000 G2278000000 G2860000000 G2336000000 G2100000000 G2450000000	
Фото	Продукт	Каталожный №	Цена нетто/брутто
	<i>Выключатель открытой проводки</i>	G4000000000	
Фото	Продукт	Каталожный №	Цена нетто/брутто
	Греющий кабель Мощность (Вт): 280, 360, 430, 540, 640, 860, 1000, 1200, 1440, 1850, 2200, 2780, 3360, 4500	G3280000000 G3120000000 G3360000000 G3144000000 G3430000000 G3185000000 G3540000000 G3220000000 G3640000000 G3278000000 G3860000000 G3336000000 G3100000000 G3450000000	
Фото	Продукт	Каталожный №	Цена нетто/брутто
	Дистанционный элемент <i>Цен за пм</i>	G5000000000	

* Комплект Стандарт состоит из нагревающего кабеля, дистанционных элементов и выключателя открытой проводки.

** Комплект Комфорт состоит из нагревающего кабеля, дистанционных элементов и автоматического устройства управления. Комплект выполняется в соответствии с индивидуальными потребностями клиента.

Выполним любой индивидуальный комплект в соответствии со строительным проектом.



Европейская медаль



Лавр
Потребителя



Гран-при



Газель Бизнеса



Европейская медаль



Лавр Потребителя



Высшая Марка



Газель Бизнеса



Рекомендация Польского
Общества Кровельщиков



Золотая медаль

Plastmo Polska Sp. z o.o.
Janki, ul. Falencka 1
05-090 Raszyn
tel. (+48 22) 720 37 93
fax (+48 22) 720 37 95
plastmo@plastmo.pl
www.plastmo.pl