

8 (964) 633-73-83

кровля , фасады , окна ПВХ



г.Ногинск ул. Текстилей д.35
valmikrov.ru

farAcs
fasade and roof Accessories

ЦВЕТОВАЯ ГАММА

КОРИЧНЕВЫЙ

БЕЛЫЙ

СЕРЫЙ



водосточная система

10

ПРИЧИН ВЫБРАТЬ ПЛАСТИКОВУЮ ВОДОСТОЧНУЮ СИСТЕМУ FARACS



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Все элементы изготовлены из первичного сырья ведущих европейских производителей.



ЭСТЕТИЧНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

Широкая цветовая гамма позволит подобрать водосточную систему к крышам и фасадам любых зданий.



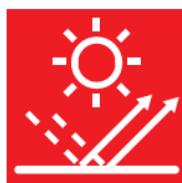
КЛИМАТИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

Водосточную систему можно использовать при температуре от -50 до +50°C.



ПРОСТОТА МОНТАЖА

Монтаж осуществляется быстро и просто благодаря удобным элементам крепления.



УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫЦВЕТАНИЮ

Водосточная система не теряет цвет в течение всего срока службы за счет высокого содержания в составе УФ-стабилизаторов.



ЖЕЛОБ С РЕГУЛИРУЕМЫМ УГЛОМ

Позволяет регулировать угол в диапазоне от 90 до 150 градусов.



ЛЕГКИЙ ВЕС

Небольшой вес водосточной системы не создает дополнительной нагрузки на карнизный свес.



ШИРОКАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Ассортимент комплектующих позволит без труда подобрать все необходимые элементы даже для сложных проектов.



ПОЛНАЯ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ

3-контурные резиновые уплотнители предотвращают протекание воды в местах соединений.



ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Гарантийный срок службы водосточной системы farAcs составляет 25 лет!

РЕЦЕПТУРА ПВХ

farAcs
fasade and roof Accessories

Пластиковая водосточная система изготавливается только из первичного и высококачественного сырья ПВХ ведущих производителей «Berlocher» (Германия), «Chemson» (Австрия) и «Kaneka» (Бельгия).

Для достижения высокой механической стойкости к повреждениям, растяжке, изгибу, и устойчивости к ультрафиолету в состав ПВХ добавляются:



УПЛОТНИТЕЛЬ

Для достижения герметичности в местах сборки элементов водосточной системы используется **улучшенный однокамерный трехлипестковый резиновый уплотнитель с тремя ребрами жесткости**. В большинстве водосточных системах используется пористый уплотнитель или **уплотнитель с двумя ребрами жесткости**.



farAcs
fasade and roof Accessories

Сравнительная таблица основных эксплуатационных характеристик уплотнителей УС414 и уплотнителей поз.2;3.

Исх.№121
от 31.03.2015г.

Свойства	Уплотнитель УС 414	Уплотнители поз. 2;3
Прочность при разрыве (Мпа)	13	9
Относительное удлинение при разрыве %,не менее	480	250
Истираемость, м3/ГДж	16,1	100
Твердость по ШоруА	50-95	45-75
Температура эксплуатации 0С	-55+110	-40+100
Линейная усадка, %/год	0,5%	Не более 3%
Инертность к металлу	Не агрессивен	Не агрессивен
Стойкость к маслам, жирам	Стоек	Стоек
Светостойкость(УФ)	Стоек	Стоек

О отличительные особенности:

1. Прочность при разрыве, чем выше-тем дольше служит.
2. Относительное удлинение характеризует эластичность материала ,чем выше тем лучше.
3. Истираемость у ТЭП-материалов в 6 раз ниже, соответственно дольше срок службы.

Заключение :полученные на основе лабораторных испытаний сравнительные характеристики уплотнителей ,свидетельствуют,что срок их эксплуатации с применением в конструкции водосточных систем из ПВХ: УС 414 - не менее 15 лет,поз. 2;3 – менее 10 лет.



Ведущий специалист ЦПЛ *Р.В.* (Рыженкова Л.В.)

Заключение выдано в лаборатории ЗАО «Тульский завод РТИ»

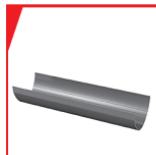
СЕРТИФИКАТЫ. ГАРАНТИЯ

25 лет комплексная гарантия на систему

50 лет потенциальный срок службы



КОМПЛЕКТАЦИЯ ВОДОСТОЧНОЙ СИСТЕМЫ FARACS



ВОДОСТОЧНЫЙ ЖЕЛОБ

Предназначен для сбора дождевой и талой воды с кровли. Фиксируется на кронштейнах, установленных с промежутком 600-900 мм и обеспечивающих уклон 1 см на 3,5 м



КОЛЕНЬ ТРУБЫ 135° и 108°

Предназначено для изменения направления стока по трубе. Также применяется для обхода архитектурных элементов фасада



УГОЛ ЖЕЛОБА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 135°

Используется для изменения направления потока воды, монтируется на внешних и внутренних углах кровли



ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА

Служит для предотвращения засора водосточной системы. Не пропускает в водосливную систему листья и крупные засоры



ВОДОСТОЧНЫЙ СЛИВ

Обеспечивает отвод воды из водосточной системы в землю



УГОЛ ЖЕЛОБА РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Используется для изменения направления потока воды, монтируется на внешних и внутренних углах кровли



КРОНШТЕЙН ПЛАСТИКОВЫЙ

Предназначен для крепления желоба на кровлях с лобовой доской либо в комплекте с удлинителем без лобовой доски



ХОМУТ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБЫ

Предназначен для фиксации трубы к фасаду



ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА

Организует вертикальный сток дождевой воды



СОЕДИНİТЕЛЬ ЖЕЛОБА

Предназначен для соединения водосточных желобов между собой



ХОМУТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ L= 140 мм/180 мм

(Хомут с дюбелем). Предназначен для крепления водосточной трубы на необходимом от фасада расстоянии



ВОДОПРИЕМНАЯ ВОРОНКА

Служит для соединения желобов и трубы в целях отвода воды из водоизборной в водосливную систему



УГОЛ ЖЕЛОБА УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 90°

Используется для изменения направления потока воды, монтируется на внешних и внутренних углах кровли



ЗАГЛУШКА ЖЕЛОБА

Устанавливается на торцах желоба. Конструкция обеспечивает постоянную фиксацию, герметичность и жесткость желоба



СОЕДИНІТЕЛЬНА МУФТА

Обеспечивает герметичное соединение водосточных труб, компенсирует водосточное расширение

ЖЕЛОБ ВОДОСТОЧНЫЙ

Желоб водосточный предназначен для сбора дождевой и талой воды с кровли.



Метод производства: коэструзия

Геометрия: диаметр 125 мм; длина 3м, 1,5м

Логистика:

	Вес, шт	Р-р, шт	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
желоб (3м)	1,58	3000*82*41	300	3100*1150*550	524
желоб (1,5м)	0,79	1500*82*41	900	1600*1200*1200	761

Особенности:

1. Светлая внутренняя сторона уменьшает нагревание
2. Наличие ребер жесткости уменьшает вероятность деформации
3. Улучшенная рецептура и использование микромрамора исключает выцветание и эффект омеления.
4. Дополнительная упаковка каждого желоба делает удобной отгрузку и хранение



ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ

farAcs
fasade and roof Accessories



Водосточная труба организует вертикальный сток дождевой воды. Благодаря гладким стенкам вода, снег и мусор не задерживается в трубе.

Метод производства: коэкструзия

Геометрия: диаметр 82 мм; длина 3м, 1,5м

Логистика:

	Вес, шт	Р-р, шт	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
труба (3м)	1,79	3000*82*82	125	3100*1150*900	274
труба (1,5м)	0,896	1500*82*82	175	1600*1200*1200	206,8

Особенности:

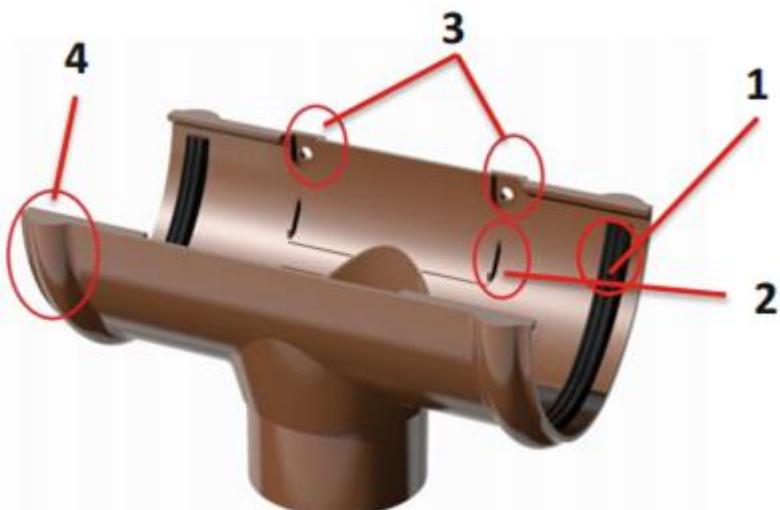
1. Светлая внутренняя сторона уменьшает нагревание
2. Гладкие стенки уменьшают вероятность засора
3. Улучшенная рецептура и использование микромрамора исключает выцветание и эффект омеления.
4. Дополнительная упаковка каждой трубы делает удобной отгрузку и хранение

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице

Цветовая гамма:



ВОРОНКА ЖЕЛОБА



farAcs
fasade and roof Accessories

Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 260мм*140мм*150мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
воронка желоба	0,35	30	630*420*440	11,4	600	1260*1070*1800	258

Особенности:

1. Резиновые трехлепестковые уплотнители дают гарантию герметичности
2. Соединение элементов ВС методом защелкивания и информационные насечки делают монтаж простым и быстрым
3. Двойное крепление элемента к лобовой доске без проушин дает конструкции дополнительную жесткость.
4. Полукруглые декоративные борта делают элемент более объемным
5. Индивидуальная упаковка по 1 шт. делает отгрузку и хранение удобной.

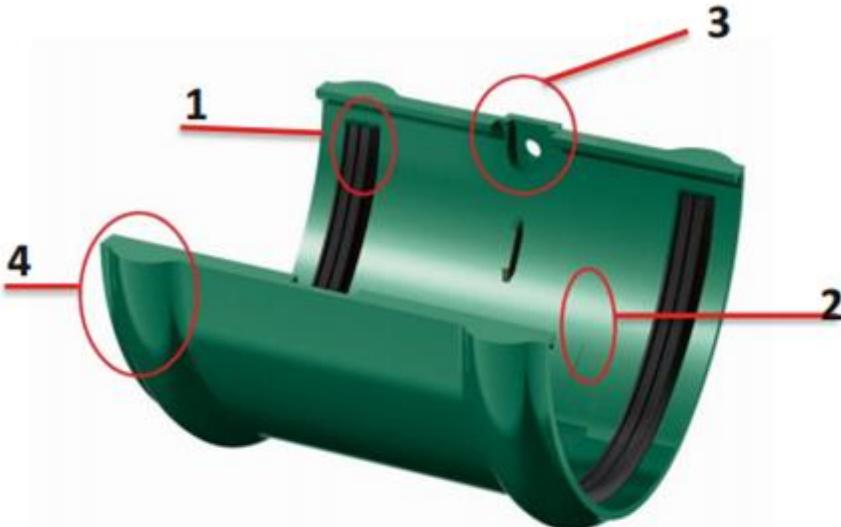
Продукция конкурентов



Цветовая гамма:

СОЕДИНИТЕЛЬ ЖЕЛОБА

farAcs
fasade and roof Accessories



Продукция конкурентов



Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 140мм*130мм*77мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
соединитель желоба	0,21	70	630*420*440	15,6	1400	1260*1070*1800	342

Особенности:

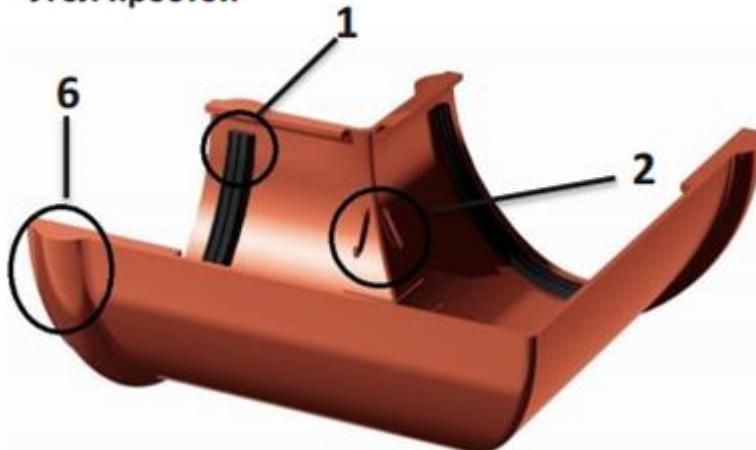
1. Резиновые трехлепестковые уплотнители дают гарантию герметичности
2. Соединение элементов ВС методом защелкивания и информационные насечки делают монтаж простым и быстрым
3. Крепление элемента к лобовой доске без проушины дает конструкции дополнительную жесткость.
4. Полукруглые декоративные борта делают элемент более объемным

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице

Цветовая гамма:

УГЛЫ ЖЕЛОБА

Угол простой



Угол регулируемый



Метод производства: литье под давлением

Представленность: 135°, 90°, регулируемый 90°-150°

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
угол желоба 135°	0,222	50	630*420*440	12	1000	1260*1070*1800	270
угол желоба 90°	0,28	45	630*420*440	13,5	900	1260*1070*1800	300
угол желоба регулируемый 90°-150°	0,35	32	630*420*440	12,1	640	1260*1070*1800	272

Особенности:

1. Резиновые трехлепестковые уплотнители дают гарантию герметичности
2. Соединение элементов ВС методом защелкивания и информационные насечки делают монтаж простым и быстрым
3. Большой ассортимент под любой вариант домов (90, 135)
4. Углы универсальные – нет деления на внутренние и внешние.
5. Наличие регулируемого угла 90°-150° (самый большой диапазон регулировки углов среди конкурентов)
6. Полукруглые декоративные борта делают элемент более объемным

Цветовая гамма:

КРОНШТЕЙН ЖЕЛОБА



farAcs
fasade and roof Accessories

Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 136мм*56мм*25мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
кронштейн желоба ПВХ	0,058	250	630*420*440	15,4	5000	1260*1070*1800	338

Особенности:

1. Увеличена площадь рычага примыкания к лобовой доске и площадки крепления
2. Увеличенная толщина пластика дает дополнительную жесткость элементу.
3. Соединение с желобом методом защелкивания делают монтаж простым и быстрым

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице, дополнительная упаковка по 10 штук.

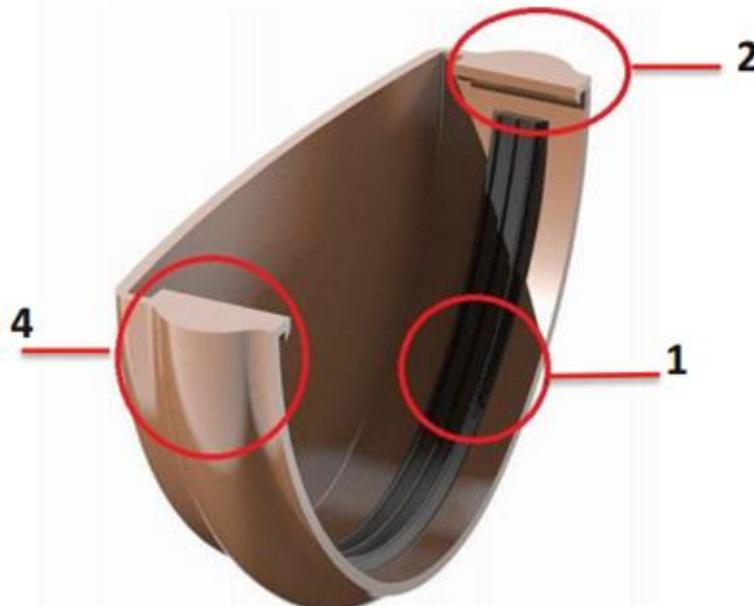
Цветовая гамма:

Продукция конкурентов



FarAcs	Альта Профиль	Винилон	Docke	Murol
3	2,28	2,92	2,7	2,5

ЗАГЛУШКА ЖЕЛОБА



farAcs
fasade and roof Accessories

Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 145мм*82мм*41мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
заглушка желоба	0,085	170	630*420*440	15,35	3400	1260*1070*1800	337

Особенности:

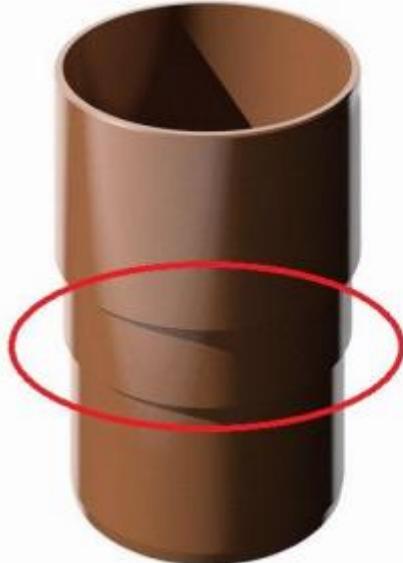
1. Резиновые трехлепестковые уплотнители дают гарантию герметичности
2. Соединение с желобом методом защелкивания делают монтаж простым и быстрым без использования спец.инструмента.
3. Универсальность – нет деления на правые и левые.
4. Округлые выпуклые формы придают законченный внешний вид.

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице

Цветовая гамма:



МУФТА ТРУБЫ



Продукция конкурентов



farACS
fasade and roof Accessories

Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 117мм*82мм*82мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
муфта трубы	0,102	100	630*420*440	11,1	2000	1260*1070*1800	252

Особенности:

1. Есть место под крепление хомута, что дает жесткость крепления в вертикальной плоскости и эстетический внешний вид.

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице

Цветовая гамма:

ХОМУТ ТРУБЫ



Хомут трубы
предназначен для
фиксации трубы к фасаду.



Хомут трубы универсальный
предназначен для крепления
водосточной трубы на
необходимом от фасада
расстоянии. Идет в комплекте с
дюбелем 140

Метод производства: литье под давлением

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
хомут трубы	0,035	350	630*420*440	13,15	7000	1260*1070*1800	293
хомут трубы универсальный L=140мм	0,08	200	630*420*440	16,9	4000	1260*1070*1800	368

Особенности:

1. Варианты для крепления к любому варианту стен
2. Наличие крепления универсального хомута к стене в комплекте

Цветовая гамма:



РЕШЕТКА ЖЕЛОБА ЗАЩИТНАЯ



Продукция конкурентов



farAcs
fasade and roof Accessories

Метод производства: литье под давлением

Геометрия: 600мм*132мм*20мм

Логистика:

	Вес, шт	Коробка, шт	Р-р, кор.	Вес, кор.	палета, шт	Р-р, пал.	Вес, пал.
решетка желоба защитная (0,6 пог.м.)	0,096	150	630*420*440	15,3	3000	1260*1070*1800	336

Особенности:

1. Имеет частую систему шипов на верхней поверхности, не позволяющую листву прилипать к самой решетке.
2. Имеет выпуклую и жесткую поверхность. В процессе эксплуатации покрывается коркой из снега и льда, не позволяя желобу пополняться снегом, в результате чего, значительно снижает весовую нагрузку на желоба.
3. Решетки соединяются между собой защелкивающейся системой, легко и надежно вставляются в желоба, формируя монолитную конструкцию, снижающую вероятность боковой деформации.

Маркировка: наименование и штрих код на каждой единице

Цветовая гамма:

