

**МЕТАЛЛ
ПРОФИЛЬ**

**Водосточные
системы КМП**



Компания Металл Профиль – один из наиболее известных производителей профилированных изделий на территории России и СНГ.

Предприятие располагает 18 высокотехнологичными производственными комплексами по производству широкого ассортимента изделий из стали:

- Кровельные системы
- Фасадные системы
- Водосточные системы
- Элементы безопасности кровли

Ассортиментный портфель Компании Металл Профиль отвечает международным стандартам качества. Мы предлагаем качественные решения для облицовки и кровли зданий, защиты строительных объектов от природных явлений и осадков.

Вода камень точит....

Атмосферные осадки, как значимый источник жизни на планете, не только способствуют созданию и зарождению, но и приводят к разрушительным последствиям для зданий: повреждениям фасада и конструкций постройки.

Водосточная система Металл Профиль – обеспечение надёжной защиты здания от разрушительного воздействия атмосферных осадков. Широкий ассортиментный ряд цветовой палитры и покрытий, геометрии изделий добавят эстетики и индивидуальности вашему дому.



Мы предлагаем нашим клиентам:

- Выгодные цены от производителя №1 на мировом рынке производства водосточных систем из стали
- Оперативные сроки поставки с собственных складов на территории России и стратегических партнеров в странах СНГ
- Продукция всегда в наличии. Водосточные системы включены в складскую программу
- Широкий ассортиментный портфель
- Техническая и маркетинговая поддержка

В отсутствие водостоков дождевая и талая вода, стекая прямо по стенам, разрушает фасадное покрытие и вызывает образование плесени, размывает отмостку и фундамент, образуя не просыхающие всю весну и осень лужи.

Последствия

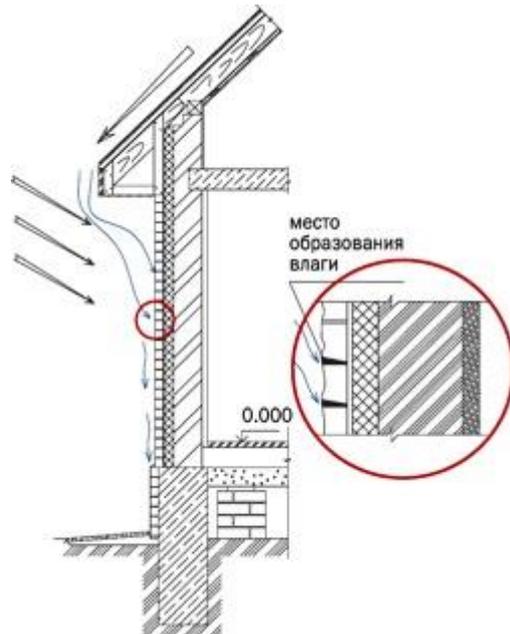


Водосточные системы КМП сочетаются с любыми кровельными материалами

К чему приводит отсутствие Водосточных систем

Штукатурный фасад

Накопление влаги происходит в микротрещинах покрытия фасада, которые образуются при подвижках грунта или усадке элементов конструкции.



Последствие - частичное разрушение фасада.

Кирпичная стена

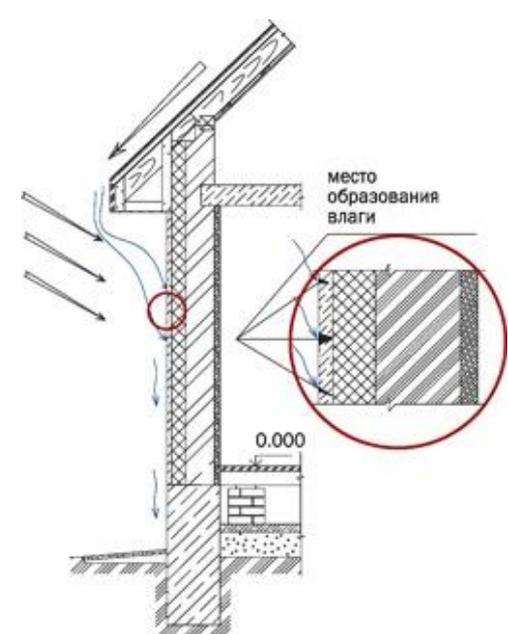
Интенсивное накопление влаги образуется между швами в пространстве кладки. При заморозках происходит образование кристаллов льда из накопленной влаги.



Последствие – снижение прочности кирпичной кладки, эрозия кирпича.

Отделка фасада камнем

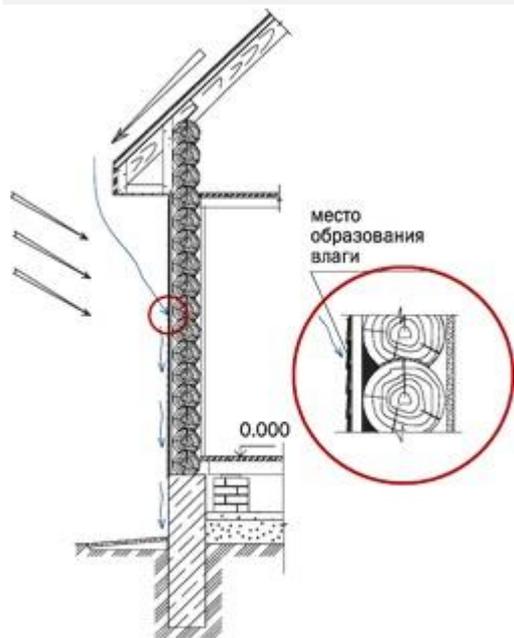
Накопление влаги при неполной или неаккуратной заделке швов между декоративным покрытием.



Последствие - фрагментарное выпадение декоративных элементов, особенно на цокольной части.

Обшивка вагонкой, доской или сайдингом

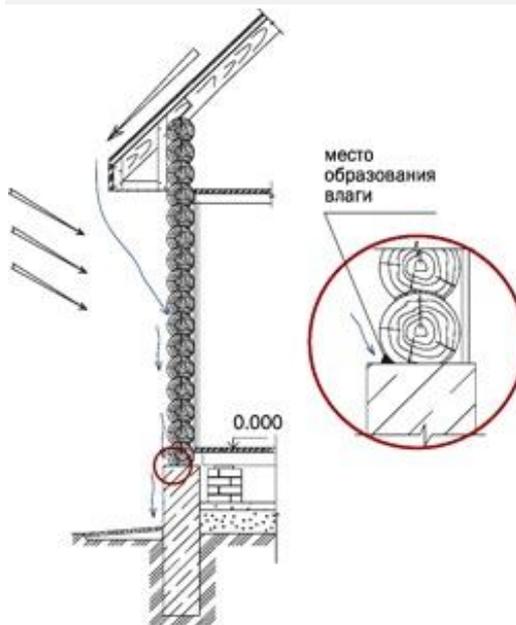
Высока вероятность проникновения влаги под облицовку, особенно при значительных порывах ветра, во внутреннее пространство конструкции.



Последствие - загнивание и быстрое разрушение деревянных конструкций.

Стена из бруса или бревна

Попадание влаги в стык между цоколем и основанием сруба, образованного базовым бревном или брусом.



Последствие - загнивание и быстрое разрушение деревянных конструкций.

Воздействие на фундамент

Попадание воды в стык между цоколем и отмосткой и дальнейший «спуск» по фундаменту здания.



Последствие – накопление влаги под фундаментом или в подвальной части здания. Подтопление подвалов и разрушение фундаментов.

Пять причин купить металлическую ВС КМП

-  Ремонтпригодность
-  Морозоустойчивость
-  Экологическая безопасность
-  ВС КМП изготовлены из негорючего сырья – металла (группа горючести НГ)

Пожаробезопасность!
 ВС из металла не может быть причиной распространения пламени (например, при возгорании травы или при неосторожном обращении с огнем), что невозможно сказать о некоторых пластиковых ВС

-  Соответствие ВС заявленным техническим характеристикам

Ассортимент Водосточных систем КМП

Категория/Сечение		
Качество премиум-класса	ВС Foramina®	
Выгодная покупка	Grandsystem® МП Проект	
Базовое решение		МП Бюджет

Уточнение!

ВС Foramina® круглого сечения – до 2019 года МП Престиж
 ВС Foramina® прямоугольного сечения – до 2019 года МП Модерн

Внешний вид элемента		Наименование элемента ВС	Функциональность элемента ВС
ВС круглого сечения	ВС прямоугольного сечения		
		Воронка выпускная/ Водосборная (в случае ВС круглого сечения)	Организует отток воды из желоба в водосточную трубу
		Держатель желоба/Держатель желоба карнизный	Для фиксации желобов на кровле
		Держатель трубы	Предназначен для фиксации Трубы водосточной на стене здания (кирпичной, бетонной, деревянной и пр.)
		Желоб водосточный	Обеспечивает эвакуацию дождевой и талой воды с кровли здания
		Заглушка желоба	Устанавливается на торцах желоба, обеспечивает герметичность и жесткость желоба, предотвращает переливы воды
		Колено трубы	Изменяет поток воды в зависимости от архитектуры постройки
		Колено трубы сливное / Труба водосточная с коленом (в случае ВС прямоугольного сечения)	Обеспечивает водоотвод от фасада за пределы отмостки дома и является декоративным завершением ВС
	нет	Ограничитель перелива желоба	Устанавливается на желоб в местах повышенного стока воды
	нет	Паук	Предназначен для задерживания мусора (листвы, хвои и т.п.) в Водосточной воронке
	нет	Соединитель желоба	Обеспечивает герметичное сопряжение Желобов между собой или Желоба с Углами желоба
	нет	Тройник трубы	Необходим для соединения двух водосливных труб в один водосток
	нет	Труба Соединительная	Является соединительным элементом Коленей трубы, имеет обжим с двух сторон
		Труба водосточная	Организует вертикальный сток дождевой и талой воды
		Угол желоба	Используется для сопряжения двух желобов на углах карниза кровли

ВС круглого сечения D125/D150x100 *
Качество премиум-класса

Увеличенная пропускная способность протока воды за счёт геометрии изделия, сверхпрочность покрытия и непревзойдённая эстетика кровли

Пластизол – надёжное покрытие максимальной толщины с тисненой матовой поверхностью, устойчивое к механическим повреждениям и резким перепадам температур. Отличается повышенной коррозионной стойкостью

PURMAN® – долговечное полиуретановое покрытие со структурированной глянцевой поверхностью. Устойчив к перепадам температур и прочим природным явлениям

Надёжная водосточная система для частного домостроения

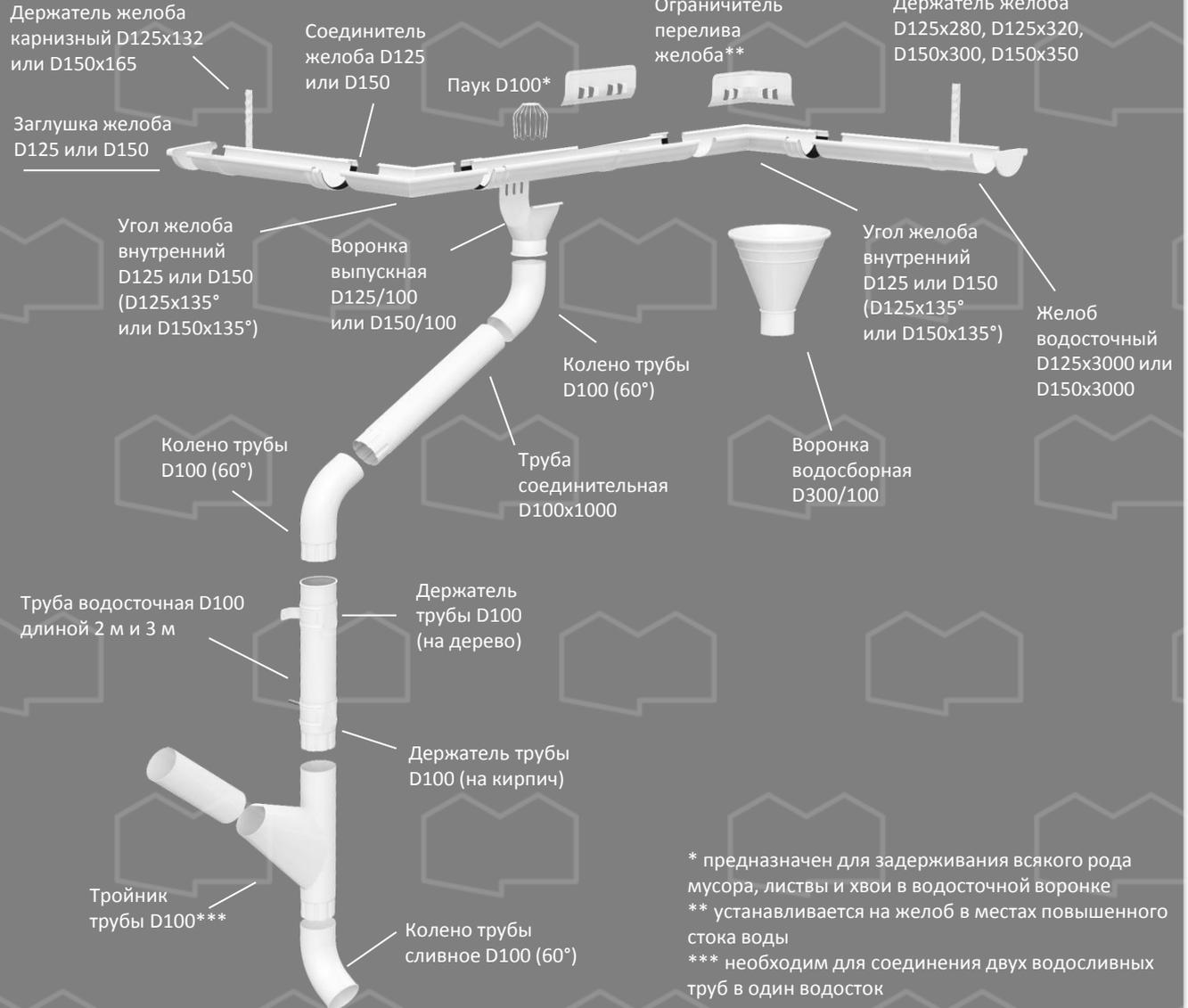


Двустороннее покрытие всех элементов Пластизолом или Purman® обеспечит высокую износостойкость и долговечность

* производится КМП с 2005г. До 2019 года - МП Престиж

Стандартные цвета:

-  RAL 9010
белый
-  RAL 8017
шоколадно-коричневый
-  RR 32
темно-коричневый
-  RAL 9005
Черный янтарь
-  RAL 3005
винно-красный
-  RAL 7024
графитовый серый
-  RAL 6005
Зеленый мох
-  P 363
вишня



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали элементов
(мм): 0.5 - 0.7



Типоразмеры желобов:
D125/100 и D150/100



Покрытие: Пластизол /
PURMAN® для цвета (RAL 9005)



Толщина покрытия (мкм):
100/100

ПРЕИМУЩЕСТВА



Увеличение пропускной способности
водосточной трубы на 25% благодаря
диаметру сечения 100 мм*



Технология глубокой вытяжки изделия –
идеальная геометрия углов для
эвакуации воды и сопряжения всех
элементов



Сверхпрочное покрытие Пластизол.
Гарантия высокой износостойкости,
устойчивости к резким перепадам
температур от -60 до +80



Успешные испытания в соляной камере
подтверждают высокую стойкость к
коррозии и УФ-излучению



Два типоразмера желобов 125 и 150 мм
на Ваш выбор в зависимости от вида
постройки и конфигурации крыши



Дополнительная палитра в запатентованном
покрытии PURMAN®



Гарантия до 30 лет, постгарантийный
сервис

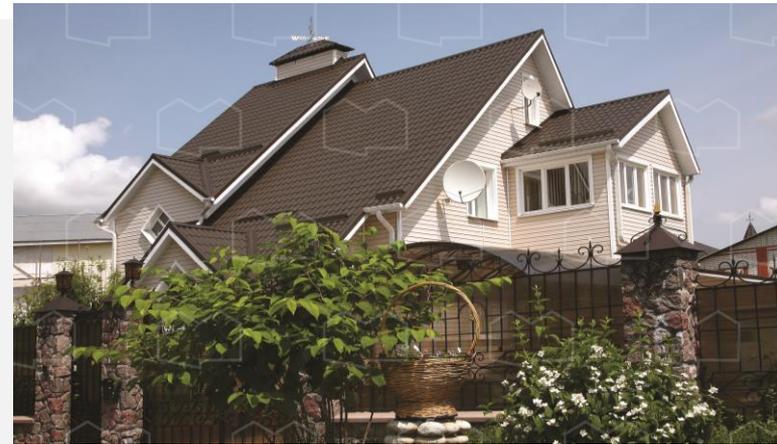
*по сравнению с диаметром сечения трубы 90 мм

ВС прямоугольного сечения 120x86мм
Качество премиум-класса

Возможность сочетать
прямоугольный желоб с трубой
круглого сечения делает акцент на
индивидуальность здания

Тиснёное покрытие Пластизол и
дополнительная защита лаком
пропускной части желоба – высокое
качество и долговечность всех элементов
водосточной системы

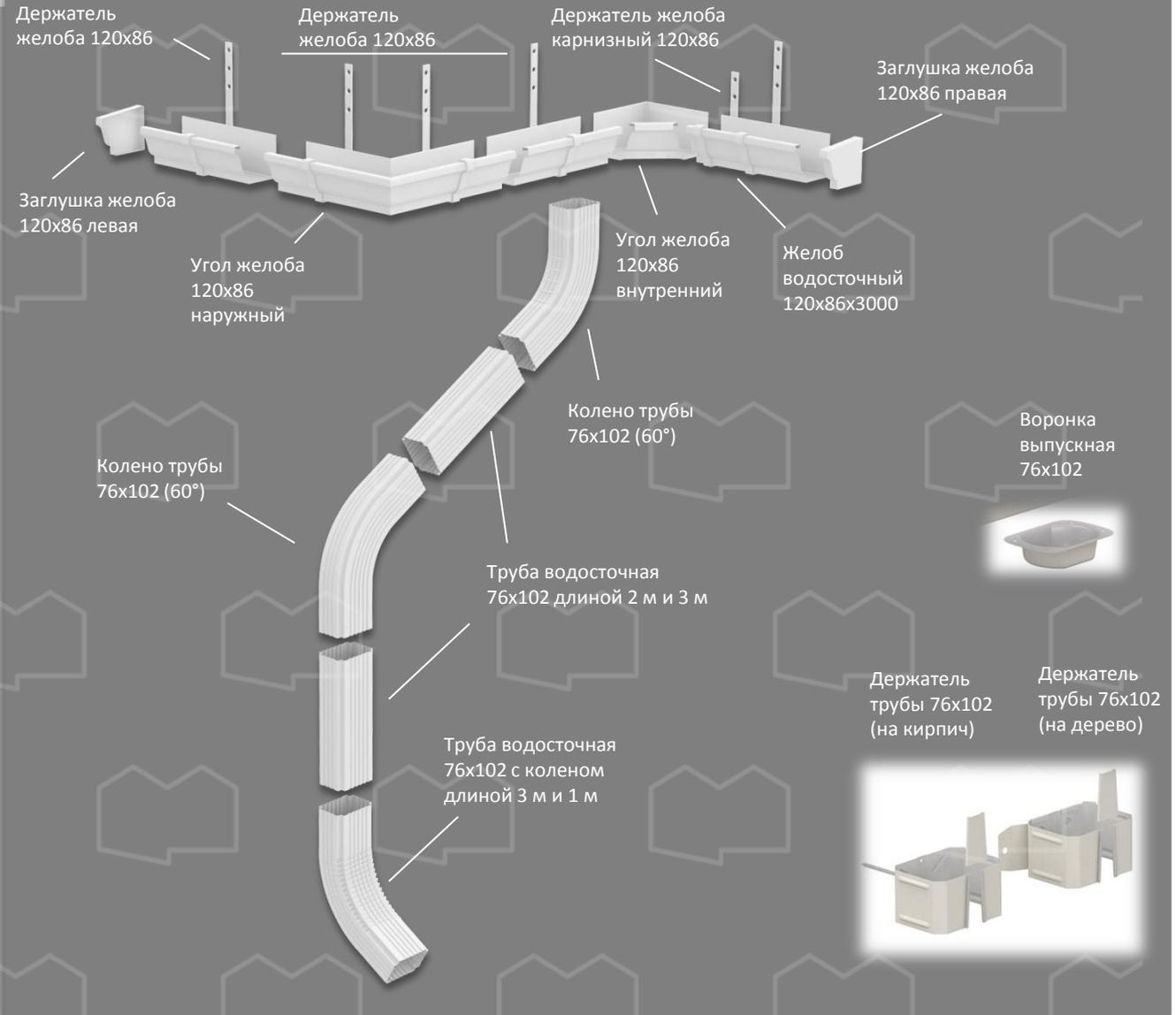
Доказанная эффективность
эвакуации воды и защиты
частной и малоэтажной
постройки



Отличается увеличенной
глубиной желоба

Стандартные цвета:

- RAL 9010
белый
- RAL 8017
шоколадно-коричневый
- R 363
вишня



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали элементов
(мм): 0.5 - 0.7



Покрытие: Пластизол



Толщина покрытия (мкм): 200

ПРЕИМУЩЕСТВА



Доказанная эффективность эвакуации воды без переливов благодаря увеличению ёмкости жёлоба на 60%*



Дополнительная защита лаком пропускной части жёлоба – повышение срока службы



Индивидуальность: возможность комбинировать желоба фигурного сечения с трубой иной геометрии



Сверхпрочное покрытие Пластизол. Гарантия высокой износостойкости, устойчивости к резким перепадам температур от -60 до +80



Универсальность применения водостока в любой климатической зоне России и СНГ



Гарантия до 30 лет, постгарантийный сервис

* по сравнению с ВС круглого сечения аналогичных параметров

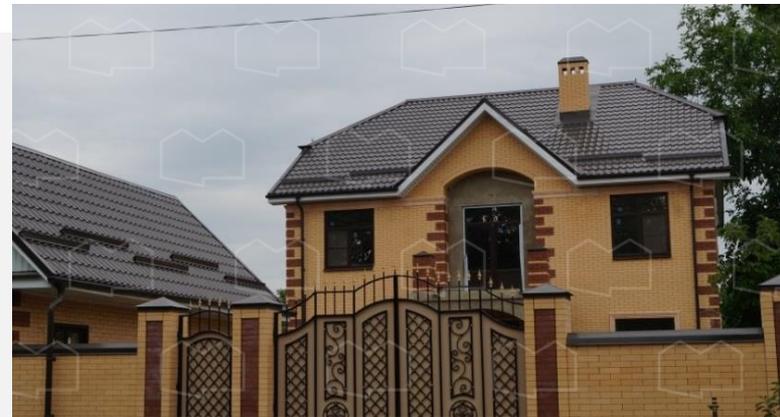
ВС круглого сечения D125x90

Выгодная покупка

Доступное и надёжное покрытие -
высокопрочный двусторонний
полиэстер с глянцевой
поверхностью

Основа покрытия – полиэфирная краска,
обладающая хорошей стойкостью
цвета, созданная специально для
производства ВС

Рекомендовано для
частного домостроения



Точная стыковка элементов и высокие
эксплуатационные характеристики –
выгодное решение для защиты Вашего
дома от атмосферных осадков

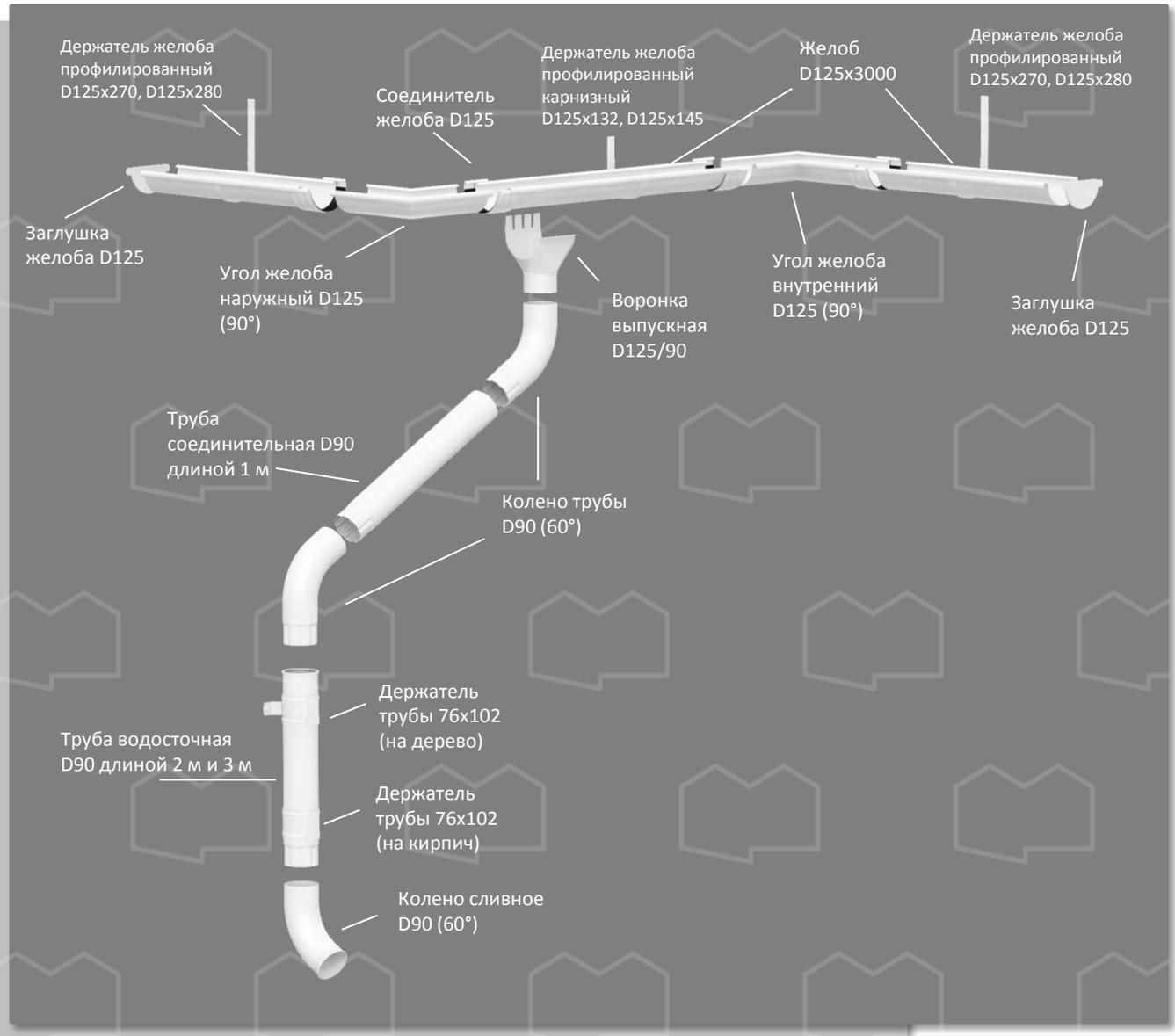
Стандартные цвета:



RAL 9010
белый



RAL 8017
шоколадно-коричневый



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали элементов
(мм): 0.5 – 0.6



Покрытие: высокопрочный
Полиэстер



Толщина покрытия (мкм): 35

ПРЕИМУЩЕСТВА



Точная стыковка всех элементов
водостока - герметичность соединений
без протечек



Покрытие из высокопрочного
двустороннего полиэстера



Стойкость цвета, устойчивость к выгоранию



Лёгкий монтаж системы



Гарантия до 20 лет, постгарантийный
сервис

ВС круглого сечения большого диаметра
D185x150

Выгодная покупка

Выпускаемая промышленным способом из оцинкованной стали с полимерным покрытием Полиэстер

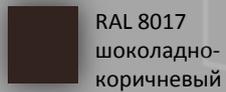
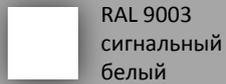


Проведенные испытания ВС Проект в моделируемых условиях (в т.ч. экстремальных и свойственных различным регионам России) доказали устойчивость конструкции:

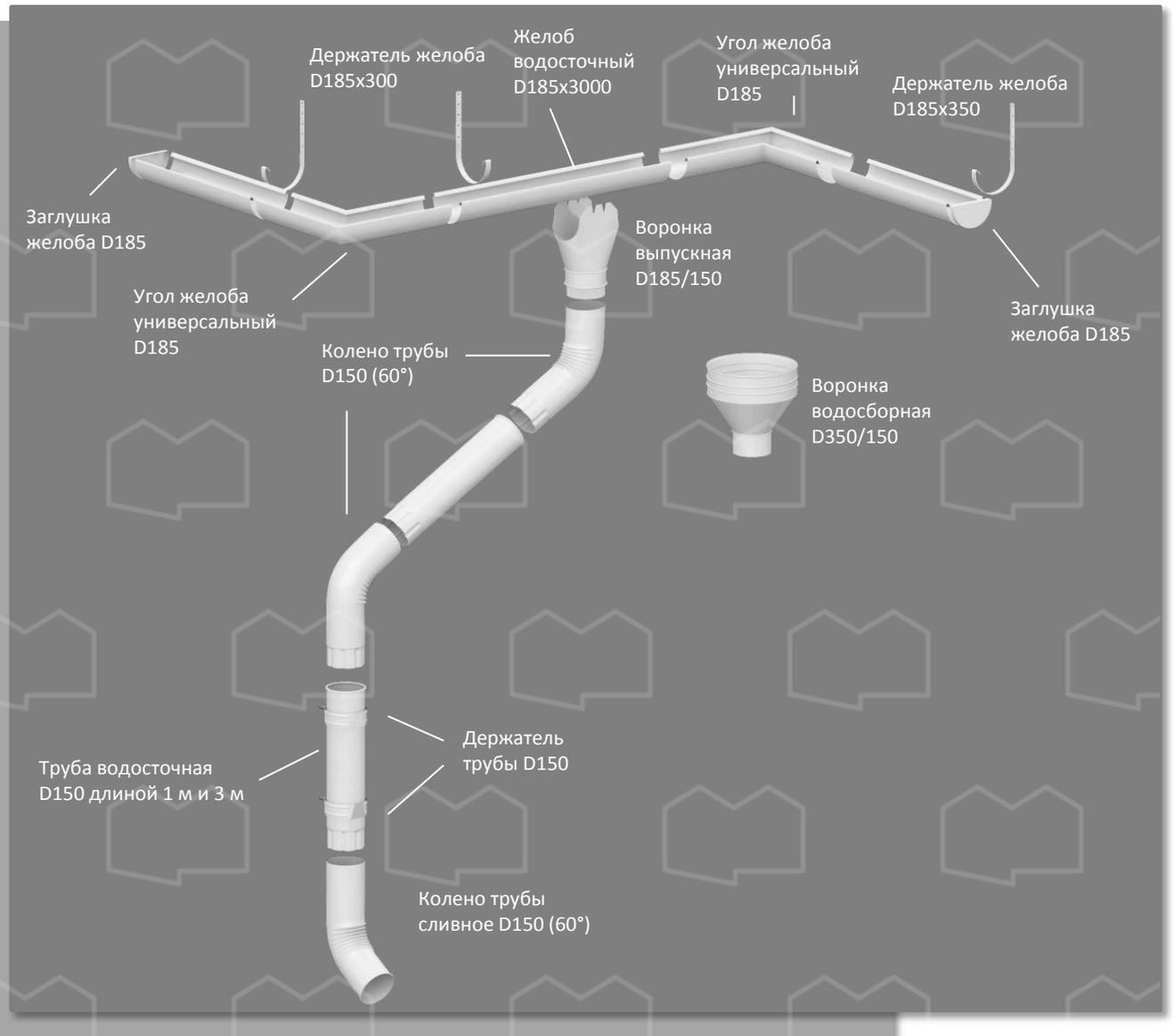
- механическим нагрузкам,
- долговременному воздействию ультрафиолета,
- коррозии и выгоранию.

Разработана специально для многоэтажных жилых и промышленных зданий

Стандартные
цвета:



Производится
под заказ
клиента:



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали элементов
(мм): 0.5



Покрытие: Полиэстер



Толщина покрытия (мкм): 25

ПРЕИМУЩЕСТВА



Отсутствие сварных сопряжений –
надежность и долговечность



Увеличенная пропускная способность
водосточной трубы и ёмкости жёлоба к
водоотведению



Устойчивость к механическим
нагрузкам



Соответствие нормативной
документации



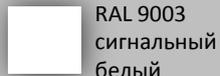
Гарантия до 10 лет, постгарантийный
сервис

ВС прямоугольного сечения 120x86мм Базовое решение

Выполнена из оцинкованной стали с двусторонним полимерным покрытием Полиэстер

Данная система рекомендуется для малобюджетного частного домостроения

Стандартные цвета:



RAL 9003
сигнальный
белый



RAL 8017
шоколадно-
коричневый



RR 32
темно-
коричневый



RAL 3005
винно-
красный

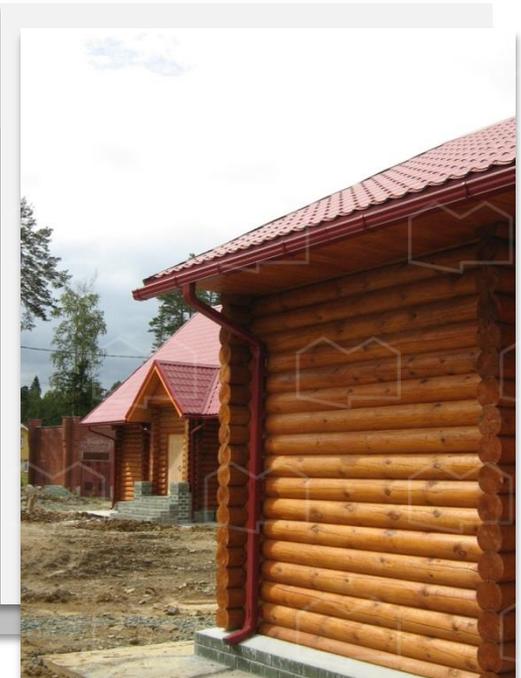


RAL 3011
коричнево-
красный



цинк

Производится под заказ клиента:



Компания **Металл Профиль** для упаковки и хранения элементов ВС использует:

- короба из плотного гофрокартона,
- ящики (для крупногабаритных элементов ВС)



Подтверждение подлинности ВС и гарантии качества брендированной продукции



Фирменная упаковка снижает риск приобретения поддельной, некачественной продукции

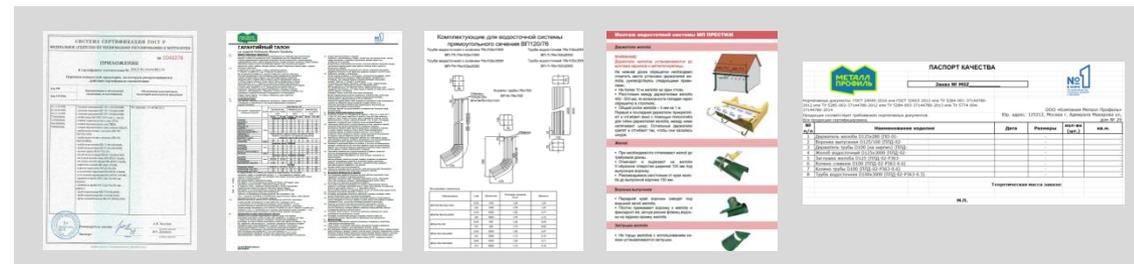
Вся продукция Компании Металл Профиль производится только из качественного сырья на высокотехнологичном оборудовании с соблюдением межгосударственных стандартов ГОСТ и международных стандартов качества ISO 9001. Непрерывный контроль качества проводится в собственной лаборатории на всех этапах: от приемки сырья до выдачи готовой продукции. Нормативно-техническая база, разработанная Компанией Металл Профиль совместно с ведущими научно-исследовательскими и технологическими институтами России, подтверждается натурными испытаниями всех видов продуктов.



- Гарантийный талон

Наименование ВС	Гарантия (внешний вид)	Гарантия (тех. характеристики)
МП Престиж	до 10 лет	до 30 лет
МП Модерн	до 10 лет	до 30 лет
МП ГрандСистем	до 10 лет	до 20 лет
МП Проект	до 5 лет	до 10 лет
МП Бюджет	до 5 лет	до 10 лет

- Сертификат соответствия
- Паспорт качества
- Технические каталоги
- Инструкция по монтажу



Необходимость применения Водосточных систем очевидна. Это так же естественно и необходимо, как наличие окон или вентиляции. С декоративной точки зрения водостоки так же важны, как и с практической, поскольку они визуалью дополняют здание, придают завершенность облику, в особенности при гармоничном сочетании со стилем постройки.

Водосточные системы Компании Металл Профиль – это удобно, практично, надежно и, безусловно, эстетично.

*У домов, как у людей, есть своя душа и свое лицо,
на котором отражается их внутренняя сущность.*

Александр Дюма



**МЕТАЛЛ
ПРОФИЛЬ**

**БЛАГОДАРИМ ЗА
ВНИМАНИЕ!**

С уважением,
Кондратьева Светлана
Продакт-менеджер, Отдел развития и
продвижения продукции