

Водосточная система Döcke Премиум

1. Назначение и общая информация об изделии.

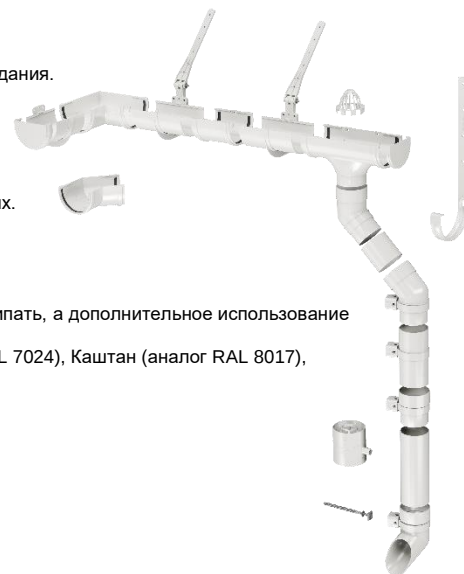
Водосточная система Döcke Премиум – это сборная конструкция, предназначенная для отведения воды с крыши здания.

Водосточные изделия системы Döcke Премиум изготовлены способом коэкструзии и литья под давлением из поливинилхлорида и/или сополимеров винилхлорида с различными добавками. Водосточная система Döcke Премиум обладает большой пропускной способностью. Система соединения элементов: без клея и герметика, ТЭП – уплотнители (из термоэластопласта) обеспечивают герметичность и надёжность соединения. Встроенная система термокомпенсации линейного расширения труб и желобов и наличие системы блокировки фитингов трубы дают возможность эффективно выполнять свои функции даже при значительных температурных колебаниях.

Водосточная система Döcke Премиум отличается технологичной продуманностью каждого элемента, что даёт высокую функциональность, долговечность, лёгкую сборку и эстетичный дизайн:

- Универсальный хомут – позволяет крепить как трубу, так и фитинги.
- Крепление регулируемое – даёт возможность монтировать водосток на кровлях без лобовой доски.
- Внутри желобов и фитингов предусмотрены специальные продольные ребра, которые не дают листе налипнуть, а дополнительное использование сетки защитной уменьшает риск засорения водосточных труб.

Водосточная система доступна в пяти цветовых решениях: Пломбир (аналог RAL 9003), Графит (аналог RAL 7024), Каштан (аналог RAL 8017), Шоколад (аналог RAL 8019), Карбон (аналог RR 33).



2. Правила хранения.

- Транспортировка изделий должна осуществляться на автомобилях с крытыми или тентованными кузовами, длиной не менее длины перевозимого материала.
- Хранение осуществляется только в фирменной упаковке производителя.
- Упаковки необходимо хранить на сплошном основании, длина основания должна быть не менее длины упаковки погонажных изделий, не допускается свисание пачек по краям.
- Хранение осуществляется только в условиях, препятствующих попаданию влаги и прямых солнечных лучей.
- Хранение допускается только в крытых помещениях, оборудованных вентиляцией, при температуре от -35°C до +50°C и относительной влажности воздуха 50-60%.
- При длительном хранении (свыше 10 дней) необходимо использовать паллеты или стеллажи, при этом высота складирования коробов не должна превышать 1,5 м.
- Категорически запрещается хранить изделия:
 - без упаковки производителя;
 - под прямыми солнечными лучами;
 - вблизи отопительных приборов (на расстоянии менее 1,5 м).

3. Пропускная способность и площадь водоотведения при длине желоба до 10 м (расчёт в соответствии с EN 12056-3 для интенсивности осадков 80 л/м² * час).

Расположение трубы относительно желоба	Без уклона (от 0 до 3 мм на м.п.)		Уклон 4 мм на м.п.	
	л/с	м.кв.	л/с	м.кв.
В начале/конце	1,47	66,8	1,77	80,45
В центре	2,94	133,6	3,54	160,9

4. Логистические характеристики.

№ п/п	Наименование элемента	Внешний вид	Назначение и геометрические параметры	Вес штуки, кг	Кол-во в упаковке, шт	Вес упаковки брутто, кг	Внешние размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Тип упаковки
1	Труба водосточная 3 м		Отвод воды из водосбора в водослив. Длина – 3 м, 1,5 м. Диаметр – 85,73 мм.	2,13	5	10,9	3015x260x170	Полиэтилен
2	Труба водосточная 1,5 м			1,07	5	5,5	1515x260x170	
4	Желоб водосточный, 3 м		Сбор и отвод дождевой воды с поверхности крыши. Длина – 3 м, 1,5 м; Ширина – 120,65 мм.	1,7	10	17	3015x150x150	Полиэтилен
5	Желоб водосточный, 1,5 м			0,84	10	8,4	1515x150x150	

№ п/п	Наименование элемента	Внешний вид	Назначение и геометрические параметры	Вес штуки, кг	Кол-во в упаковке, шт	Вес упаковки и брутто, кг	Внешние размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Тип упаковки
6	Соединитель желобов		Последовательное соединение желобов в единую систему. Укомплектован уплотнителем резиновым, в количестве 2 шт, длиной 21,5 см.	0,14	25	4	296x291x291	Гофрокартон
7	Угловой элемент 90°		Устанавливается на внешних и внутренних углах кровли и предназначен для соединения желобов под углом 90° в целях изменения направления движения воды. Укомплектован уплотнителем резиновым, в количестве 2 шт, длиной 21,5 см.	0,24	15	4	541x291x291	Гофрокартон
8	Угловой элемент 135°		Устанавливается на внешних и внутренних углах кровли и предназначен для соединения желобов под углом 135° в целях изменения направления движения воды. Укомплектован уплотнителем резиновым, в количестве 2 шт, длиной 21,5 см.	0,18	9	2	296x291x291	Гофрокартон
9	Воронка		Соединение желоба и трубы в целях отвода воды на нижележащие уровни. Укомплектована уплотнителем резиновым, в количестве 2 шт, длиной 21,5 см.	0,3	16	5,0	541x291x281	Гофрокартон
10	Сетка защитная		Предотвращает попадание в водосточную трубу листья, хвои и мусора.	0,02	100	2,4	351x286x196	Гофрокартон
11	Наконечник		Отвод воды из водосточной трубы на землю.	0,18	23	4,5	541x291x281	Гофрокартон
12	Колено 72°		Переход от воронки к трубе, а также обход архитектурных элементов фасада под углом 72°.	0,2	20	4,4	541x291x281	Гофрокартон

№ п/п	Наименование элемента	Внешний вид	Назначение и геометрические параметры	Вес штуки, кг	Кол-во в упаковке, шт	Вес упаковки брутто, кг	Внешние размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Тип упаковки
13	Колено 45°		Переход от воронки к трубе, а также обход архитектурных элементов фасада под углом 45°.	0,17	26	5	541x291x281	Гофрокартон
14	Муфта соединительная		Соединение трубы с воронкой или двух труб.	0,1	63	6,5	541x291x281	Гофрокартон
15	Заглушка желоба		Устанавливается на торце желобов для обеспечения герметичности системы. Укомплектована уплотнителем резиновым, в количестве 1 шт, длиной 21,5 см.	0,06	60	4	351x286x196	Гофрокартон
16	Заглушка воронки		Устанавливается на торце воронки для обеспечения герметичности системы.	0,05	72	3,7	351x286x196	Гофрокартон
17	Хомут универсальный		Крепление элементов водосточной системы на фасаде здания. Имеет два положения: «Труба» – крепление трубы с проскальзыванием; «Фитинг» – жесткое крепление фитингов и труб.	0,04	100	5,7	296x291x291	Гофрокартон
18	Крепление регулируемое		Предназначено для крепления желоба на кровлях без лобовой доски. Длина короткой части – 169 мм, длинной части – 280 мм	0,1	60	6,3	351x286x196	Гофрокартон

№ п/п	Наименование элемента	Внешний вид	Назначение и геометрические параметры	Вес штуки, кг	Кол-во в упаковке, шт	Вес упаковки брутто, кг	Внешние размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Тип упаковки
	Кронштейн желоба		Крепление желоба на лобовую доску либо на скат кровли с использованием регулируемого крепления.	0,05	100	5,7	541x291x281	Гофрокартон
20	Шпилька специальная с гайкой		Крепление универсального хомута к стене здания. Длина – 150 мм. Рабочая длина - 120мм.	0,05	100	5,0	160x105x110	Гофрокартон
21	Кронштейн желоба металлический		Крепление желоба на кровлях без лобовой доски. Длина – 365 мм.	0,3	30	9,7	710x375x95	Гофрокартон
22	Водосборник универсальный		Отведение дождевой воды из водосточной трубы в ёмкость с целью дальнейшего использования для хозяйственных нужд. Состоит из крышки, стакана для сбора воды и основания.	0,3	12	4,3	376x256x276	Гофрокартон