



## Точечный

## ВОДООТВОД

Дождеприемники

Модульные дождеприемники с решетками из высокопрочного чугуна с корпусом:

- из полимербетона - **ACO GALA** - для установки на дворовых территориях (кл. нагр. до **B125**);
- из полипропилена - **ACO Combipoint PP** - для установки на парковках легковых автомобилей и обочинах дорог (кл. нагр. до **D400**);
- из полимербетона - **ACO S300K** - для установки в зонах с самыми высокими нагрузками (до **F900**).

## Дождеприемник ACO GALA

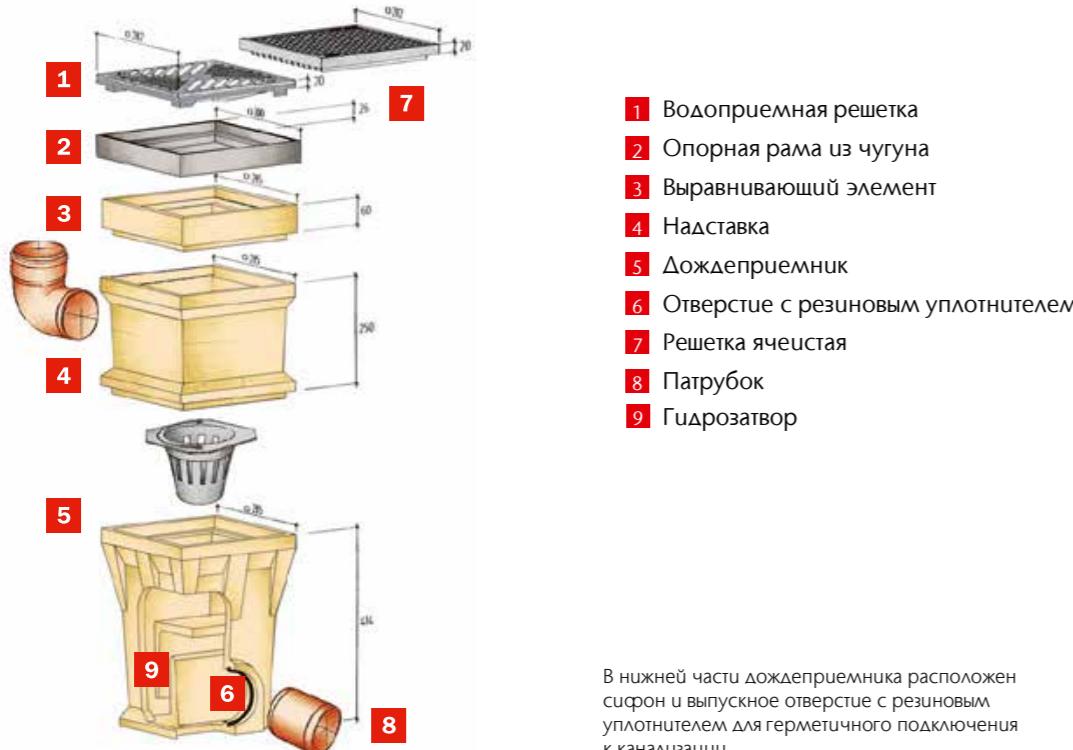
- Материал: полимербетон
- Кант: чугун

### Решетки

- Класс нагрузки: **B125**
- Материал: оцинкованная сталь, чугун
- Крепление решетки: безболтовое

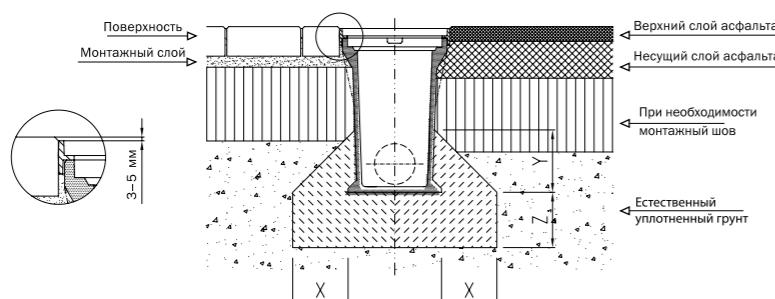


### Схема компоновки дождеприемника



### Схема монтажа дождеприемника

Установка в брускатке/асфальте (класс нагрузки A15 - B 125)



### Класс нагрузки (в соответствии с EN 1433)

### Минимальный допустимый класс бетона

### Размеры (мм)

X/Y/Z

**A 15**

**B 15**

$\geq 150$

Монтаж должен быть выполнен в соответствии с проектом, с соблюдением соответствия классу нагрузки, размерам бетонной обоймы и требуемому классу бетона.

### Дождеприемники с защитной рамой из чугуна и решеткой



	Длина [мм]	Ширина [мм]	Высота [мм]	Масса [кг/шт.]	Штук на палете	Артикул
<b>с рамой и чугунной решеткой, с сифоном и пластиковым мусоросборником</b>	300	300	440	30,6	12	10500
<b>с рамой и ячеистой решеткой из оцинкованной стали, с сифоном и пластиковым мусоросборником</b>	300	300	440	27,3	12	132890



<b>Надставка из полимербетона</b> для подключения водосточной трубы	285	285	250	9,5	24	02716
<b>Выравнивающий элемент</b> для регулирования глубины дождеприемника с учетом толщины покрытия	285	285	60	5,0	30	02717

### Аксессуары

<b>Патрубок DN100</b>	0,1	00056
<b>Крюк для снятия решетки</b>	0,3	01290
<b>Мешок-фильтр</b>	0,1	16129



## Дождеприемники ACO Combipoint PP

Дождеприемники ACO Combipoint PP – легкое и простое в монтаже решение для точечного водоотвода. Модульные элементы системы позволяют смонтировать дождеприемник нужной глубины.



Корпус дождеприемника собирается из отдельных модульных элементов, что значительно снижает время монтажа.

Модульные части корпуса дождеприемника изготовлены из полипропилена, что обеспечивает малый вес.

Конструктивные особенности позволяют модульным элементам отклоняться от горизонтальной или вертикальной плоскости до 8%.

Устойчивость конструкции обеспечивают специальные ребра жесткости.

Благодаря модульной системе выпуск дождеприемника может быть направлен в любую сторону.



Нагрузка от колеса автомобиля передаётся непосредственно на грунт, а не на корпус дождеприёма.



## Водоприемные решетки ACO Multitop®



Двойные многофункциональные, устойчивые к грязи противоударные петли позволяют решетке открываться на 110°.



Решетку можно прикрепить к раме в зависимости от направления движения транспорта.



Никакого шумового эффекта благодаря амортизирующим вставкам из термопластичного полиуретана из термопластичного полиуретана.



Возможность установки мусоросборника.



Устойчивый к грязи, с системой самозаштиты, безболтовый нержавеющий замок-зашелка.



Закрытая чугунная рама в период строительных работ может быть открыта для временного водоотвода, заглушки, уплотнительные прокладки и т.д. не требуются.



Удобство пользования благодаря малому весу решеток. Для открывания возможно использование стандартных ключей. Оптимальные гидравлические характеристики благодаря ячеистой структуре.



Площадь водоприемных отверстий:  
Решетка 300x500 мм,  
• прямая: 750 см<sup>2</sup>  
• вогнутая: 740 см<sup>2</sup>  
Решетка 500x500 мм,  
• прямая: 1180 см<sup>2</sup>  
• вогнутая: 1170 см<sup>2</sup>

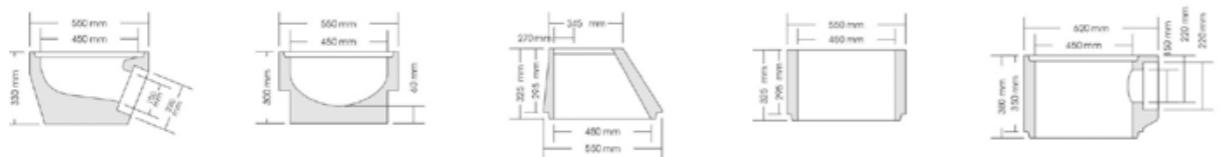


Антивандальный замок с креплением.



Временный водоотвод в период строительства находится посередине стенки рамы, таким образом, грязь не попадает на петли.

## Модульная система ACO Combipoint PP



**Элементы Combipoint PP**



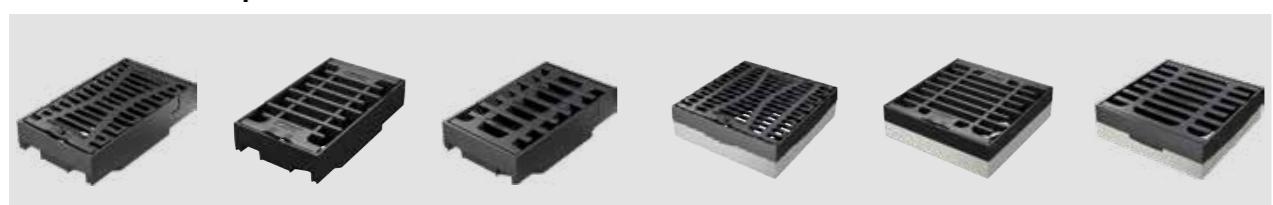
Нижняя часть с выпуском DN 150 Масса: 2,6 кг 89010	Нижняя часть без выпуска 2,5 кг 89011	Верхняя часть для решетки размерами 300x500 мм 2,6 кг 89012	Средняя часть без патрубка 2,6 кг 89013	Средняя часть с патрубком DN150 2,8 кг 89014
---	---	--	--	---

## Варианты комплектации Combipoint PP



<b>300x500</b>		<b>500x500</b>			
Низкий	Высокий	С отстойной частью	Низкий	Высокий	С отстойной частью
89010	89010	89011	89010	89010	89011
89012	89013	89014	89013	89013	89014
		89012		89013	89013

## Решётки для Combipoint PP



<b>300x500</b>			<b>500x500</b>		
Multitop	Multitop Aqua Plus	Standard	Multitop	Multitop Aqua Plus	Standard
Прямая <b>C 250:</b> 89111	Прямая <b>D 400:</b> 89442	Прямая <b>C 250:</b> 1200475	Прямая <b>C 250:</b> 89113	Прямая <b>D 400:</b> 89443	Прямая <b>C 250:</b> 1201558
Вогнутая <b>C 250:</b> 89112	с шарниром <b>D 400:</b> 89451	Прямая <b>D 400:</b> 1200476	Вогнутая <b>C 250:</b> 89114	Прямая <b>D 400:</b> 89528	Прямая <b>D 400:</b> 1201559
Вогнутая <b>D 400:</b> 89116			Вогнутая <b>D 400:</b> 89118		

## Простой и быстрый монтаж с ACO Combipoint PP

Монтаж дождеприемников осуществляется квалифицированным персоналом согласно действующим строительным нормативам



Перед монтажом модульных элементов на губчатый уплотнитель нанести смазывающий состав.

На подготовленное бетонное основание высотой 10-15 см произвести поэтапную установку отдельных модульных элементов с выверкой уровня на каждом этапе.

Забетонировать нижнюю часть корпуса бетоном класса B15



Подключить выпуск к системе канализации.



Произвести обратную засыпку котлована с послойным уплотнением.

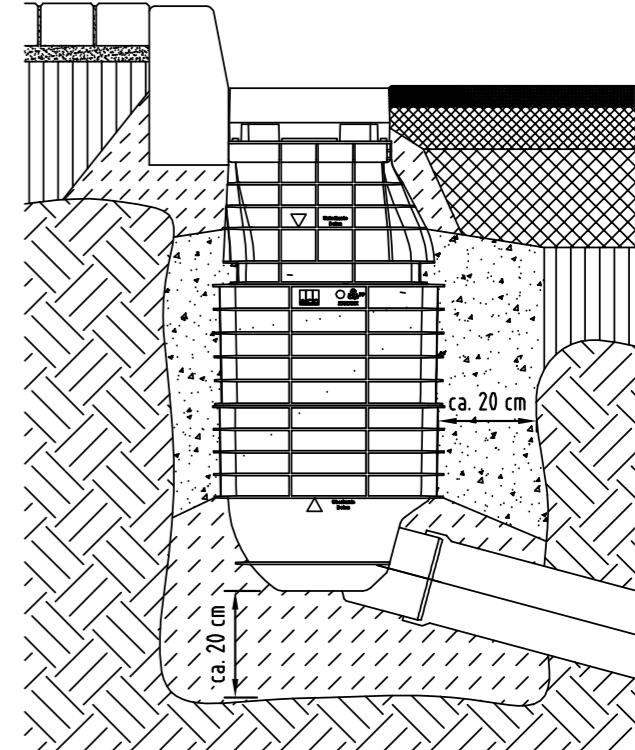


Корпус дождеприемника закрыть защитной накладкой и выполнить плиту распределения нагрузки из бетона класса B25.

Плита распределения нагрузки должна быть на 30 мм выше верхней кромки корпуса дождеприемника.



Корпус дождеприемника должен быть полностью заширен бетонной обоймой толщиной ок. 10-15 см.



Монтаж дождеприемников осуществляется квалифицированным персоналом согласно действующим строительным нормативам.

## Дождеприемники ACO S300K

- Материал: корпус - полимербетон, кант, решетка - чугун;
- Максимальный класс нагрузки: **F900**
- Подключение к канализации: выпуск с резиновым уплотнителем;
- Тип: составной.



### Дождеприемники S300K из полимербетона

с креплением решетки Powerlock®, верхней частью с защитным кантом (6 мм) из чугуна и чугунной решеткой

	Длина [мм]	Ширина [мм]	Глубина [мм]	Масса [кг/шт.]	Штук на паллете	Артикул
--	---------------	----------------	-----------------	-------------------	--------------------	---------

#### Составные части пескоуловителя

Верхняя часть	560	360	430	78,8	4	03206
Средняя часть	500	322	300	20,7	8	01697

#### Нижняя часть малой глубины

с выпуском DN150	500	322	365	28,5	8	01614
с выпуском DN200	500	322	365	27,0	8	06190

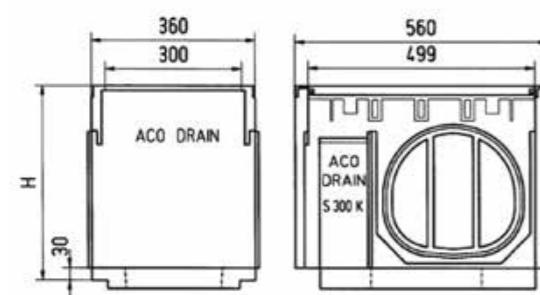
#### Нижняя часть глубокая

с выпуском DN150	500	322	715	49,9	4	03217
с выпуском DN200	500	322	715	49,9	4	08565

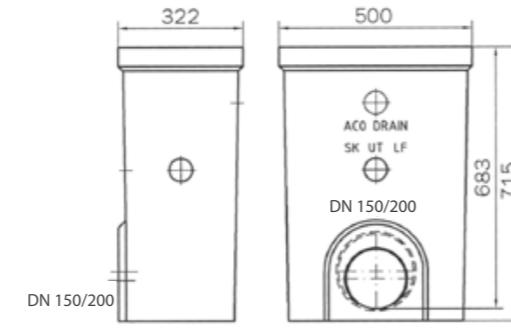
#### Мусоросборник малой глубины, оцинк. сталь

Мусоросборник глубокий, оцинк. сталь	4,7	01616
--------------------------------------	-----	-------

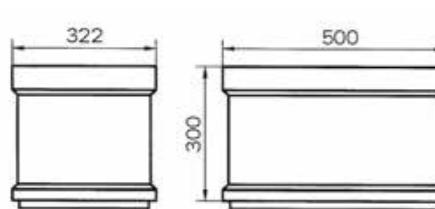
Мусоросборник глубокий, оцинк. сталь	6,2	01617
--------------------------------------	-----	-------



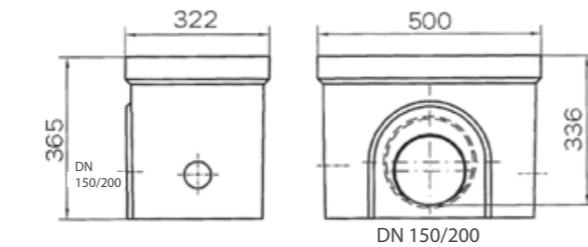
Верхняя часть дождеприемника



Нижняя часть глубокая

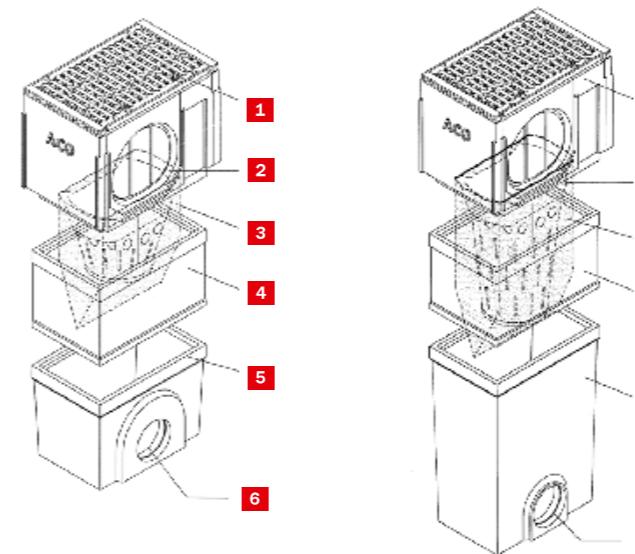


Средняя часть дождеприемника



Нижняя часть малой глубины

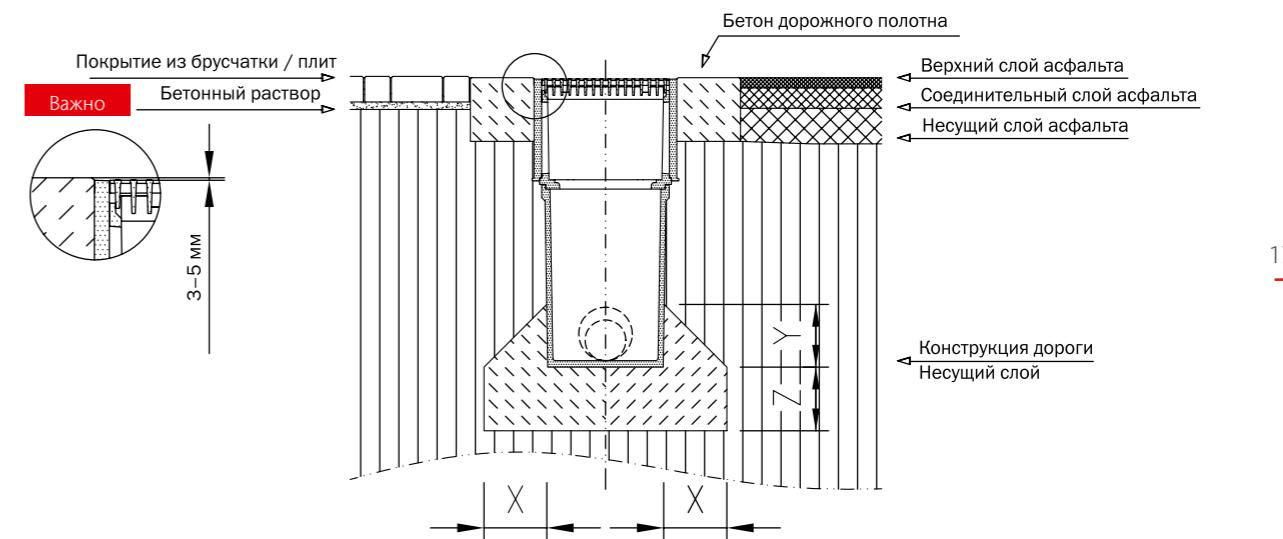
## Схема компоновки



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Верхняя часть                                 |
| 2 | Мусоросборник малой глубины                   |
| 3 | Мешок-фильтр для мусоросборника малой глубины |
| 4 | Средняя часть                                 |
| 5 | Нижняя часть малой глубины                    |
| 6 | Подключение к канализационной сети            |
| 7 | Мусоросборник глубокий                        |
| 8 | Мешок-фильтр для глубокого мусоросборника     |
| 9 | Нижняя часть глубокая                         |

## Схема монтажа

### Установка дождеприемника (класс нагрузки E 600- F 900)



#### Класс нагрузки (в соответствии с EN 1433)

E 600

F 900

#### Минимальный допустимый класс бетона

B 25

В зависимости от объекта,  
информация высыпается по  
запросу

#### Размеры (мм)

X/Y/Z

≥ 200