



Каналы под

высокие классы нагрузки

ACO DRAIN® SK

Специальная серия каналов из полимербетона для самых высоких классов нагрузки до F900.

Стенки каналов укреплены чугуном толщиной 4 мм и укомплектованы литыми чугунными решетками, оснащенными безболтовой системой крепления решеток **Powerlock®**

Система каналов ACO SK

Каналы

Ширина (мм): 100, 150, 200, 300
Класс нагрузки: D400-F900
Материал: полимербетон
Тип канала: с уклоном, без уклона
Кромка: чугун

Решетки

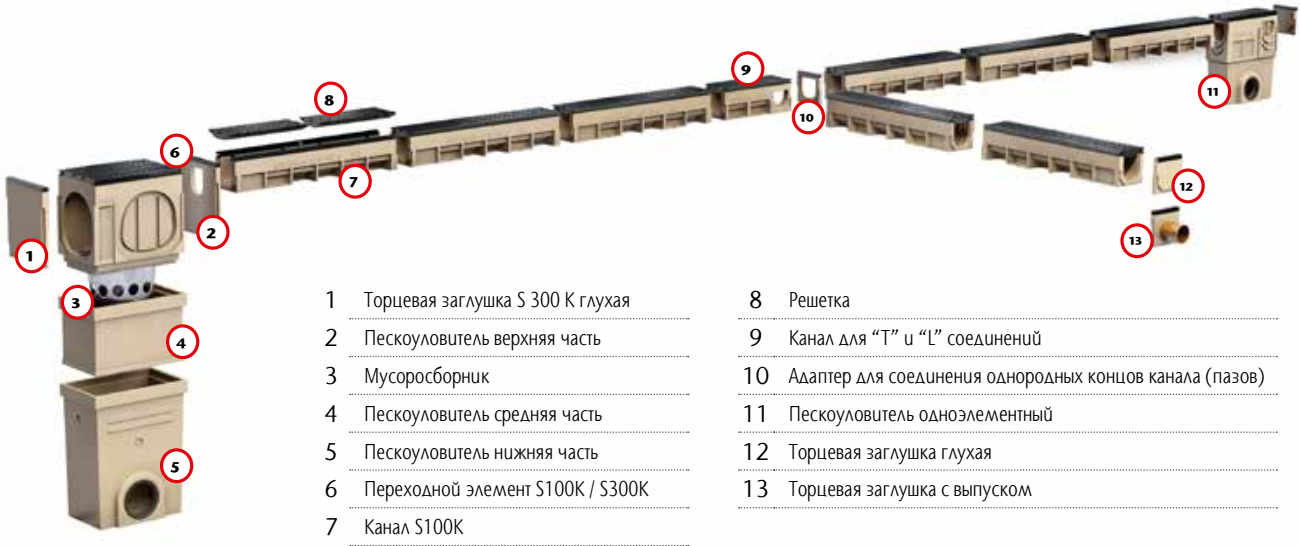
Класс нагрузки: D400-F900
Материал: чугун
Крепление решетки:
Powerlock® – запатентованная
система безболтового крепления
решетки с фиксатором из
нержавеющей стали и пластика

Пескоуловитель

Класс нагрузки: D400-F900
Материал: полимербетон
Тип: одноэлементный или
составной



Схема компоновки системы ACO S 100–300 K



Преимущества

- Класс нагрузки: D400-F900;
- Имеют усиленный чугунный кант толщиной 4 мм;
- Укомплектованы чугунными решетками под класс нагрузки до F 900;
- Имеют безболтовое антивандальное крепление Powerlock.



Чугунные решетки и кромка канала с покрытием KTL



Запатентованная система крепления решетки Powerlock® позволяет легко снять решетку для обслуживания и очистки системы с помощью специального ключа

Сфера применения

- Паркинги для грузовых автомобилей
- Аэропорты
- Автостреды, шоссе
- Промышленные зоны с движением грузовых автомобилей
- Причалы, пристани
- Летные поля аэродромов
- АЗС, мойки для грузовых автомобилей
- Транспортные терминалы, склады



Внимание
За более подробной информацией обращайтесь в техническую службу ООО «АКО Системы водоотвода» по тел. +7 495 66 55 400

info@acogroup.ru
www.acorussia.ru

Система каналов ACO S 100 K

Канал с решеткой

- Материал: корпус-полимербетон, кант, решетка - чугун

■ Крепление решетки: безболтовое Powerlock® с фиксатором из нержавеющей стали и пластика

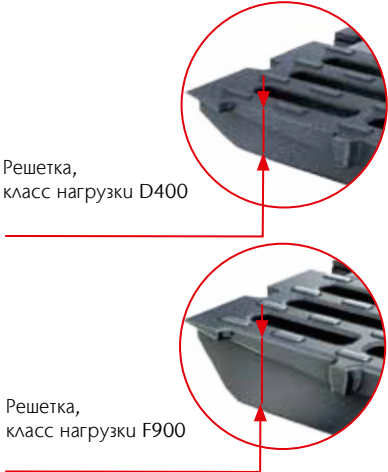
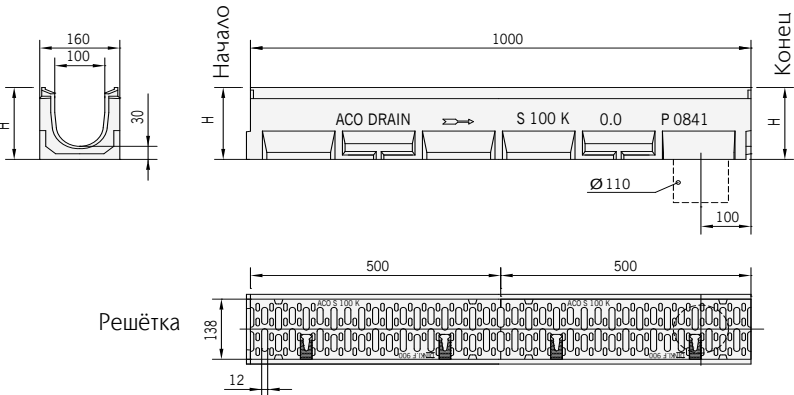
■ Ширина сечения канала: 100 мм
- Тип канала: с уклоном дна 0.5%, без уклона дна, с каскадным уклоном

■ Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**



Канал S100K, 1000 мм

Размеры элементов канала линейного водоотвода ACO S 100 K



Пескоуловитель ACO Drain® S 100 K

- Материал: корпус - полимербетон; кант, решетка - чугун

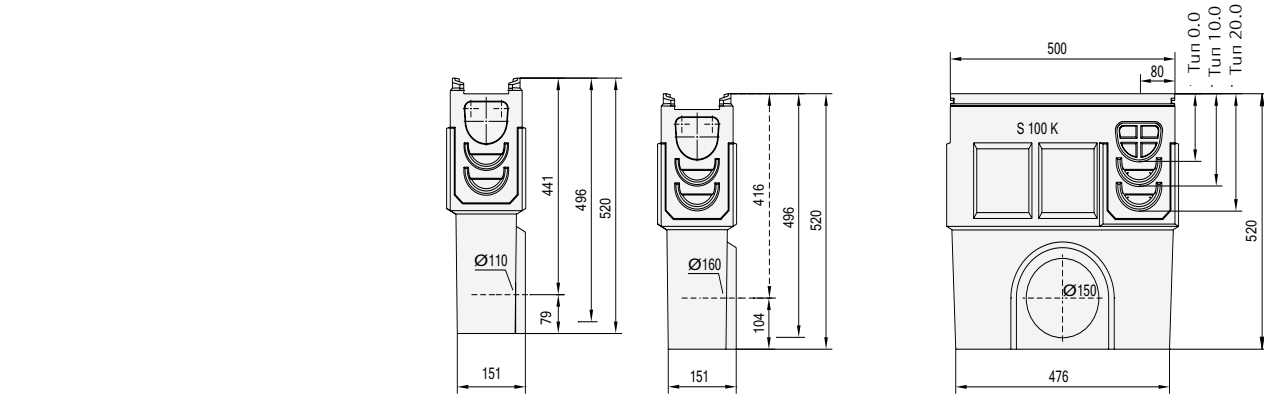
■ Тип: одноэлементный

■ Подключение к канализации: выпуск с резиновым уплотнителем
- Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**



Пескоуловитель S100K

Тип	Длина [мм]	Ширина [мм]	Высота [мм]	Масса [кг/шт]	Штук на паллете	Артикул
В комплекте с решеткой под класс нагрузки D400						
с выпуском DN 110	500	160	520	37,5	10	74487
В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900						
с выпуском DN 110	500	160	520	42,0	10	10545
с выпуском DN 160	500	160	520	41,0	10	10546



Комплектующие

Тип	Масса [кг/шт]	Штук на паллете	Артикул
Торцевая заглушка глухая из полимербетона для начала и конца канала			
Подходит для типов 0.0-20.2	2,2	12	00854
Торцевая заглушка со встроенным патрубком PE-HD DN100			
Подходит к типу 0.0	1,3	6	00855
Подходит к типу 10.0	1,8	6	00856
Подходит к типу 20.0	2,3	4	00857
Каскадный элемент S100K из полимербетона для монтажа линии каналов со ступенчатым уклоном			
Адаптер S100K для соединения однородных концов каналов (пазов)	1,0	15	00853
Подходит к типу 0	1,0	—	00912
Подходит к типу 10	1,2	—	00913
Подходит к типу 20	1,4	—	00914
Крюк для снятия решетки			
Крюк	0,25	—	01290

²⁾ Канал с отформованными отверстиями для угловых, Т- и Х-образных соединений
³⁾ Канал с вертикальным отводом DN100 с резиновым уплотнителем
⁴⁾ Канал со сливным затвором DN 100 из нержавеющей стали
⁵⁾ Канал с дополнительным отверстием для бокового подключения
⁶⁾ Канал с отформованным отверстием для вертикального отвода DN100

Система каналов ACO S 150 K

Канал с решеткой

- Материал: корпус - полимербетон, кант, решетка - чугун

■ Крепление решетки: безболтовое Powerlock® с фиксатором из нержавеющей стали и пластика

■ Ширина сечения канала: 150 мм
- Тип канала: с уклоном дна 0.5%, без уклона дна, с каскадным уклоном

■ Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**



Канал S150K, 1000мм

Тип	Длина	Ширина	Высота		Масса	Штук на паллете	Артикул
			начало	конец			
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]			
В комплекте с решеткой под класс нагрузки D400							
0.0 ⁵⁾	1000	210	220	220	52,5	16	78342
10.0 ⁵⁾	1000	210	270	270	58,7	12	78344
20.0 ⁵⁾	1000	210	320	320	62,0	12	74488
0.1 ^{2) 5)}	500	210	220	220	19,0	10	74489
10.1 ^{2) 5)}	500	210	270	270	32,0	8	74481
20.1 ^{2) 5)}	500	210	320	320	33,9	8	74482

В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900							
0.0 ⁵⁾	1000	210	220	220	55,1	16	03050
0.1 ^{2) 5)}	500	210	220	220	29,2	8	03053
0.2.1 ^{2) 3) 4)}	500	210	260	260	33,2	6	03077
10.0 ⁵⁾	1000	210	270	270	60,8	12	03051
10.1 ^{2) 5)}	500	210	270	270	31,9	8	03054
10.2.1 ^{2) 3) 4)}	500	210	310	310	36,2	6	03078
20.0 ⁵⁾	1000	210	320	320	65,8	12	03052
20.1 ^{2) 5)}	500	210	320	320	33,9	8	03055
20.2.1 ^{2) 3) 4)}	500	210	360	360	38,2	6	03079

²⁾ Канал с отформованными отверстиями для угловых, Т- и Х-образных соединений
³⁾ Канал с вертикальным отводом DN160 с резиновым уплотнителем
⁴⁾ Канал с дополнительным отверстием для бокового подключения
⁵⁾ Канал с отформованным отверстием для вертикального отвода DN160

Пескоуловитель ACO Drain® S 150 K

- Материал: корпус - полимербетон; кант, решетка - чугун

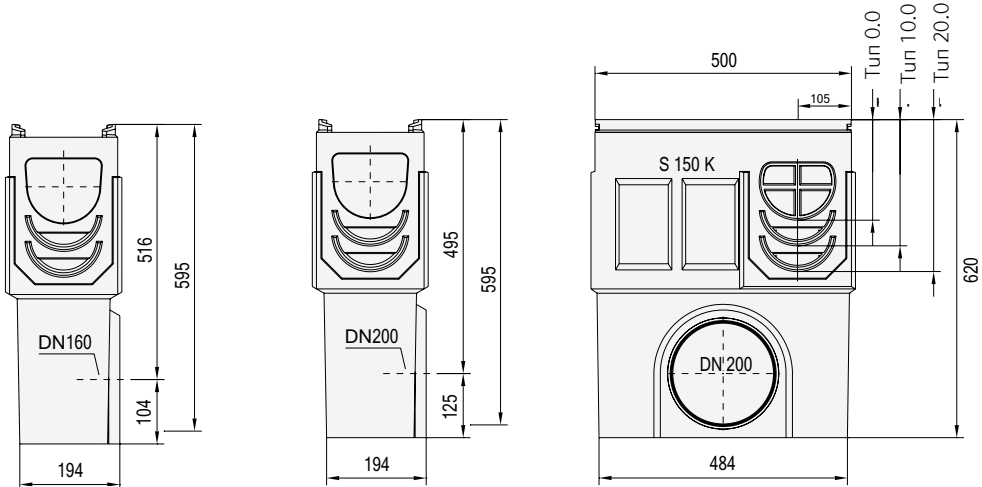
■ Тип: одноэлементный

■ Подключение к канализации: выпуск с резиновым уплотнителем
- Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**

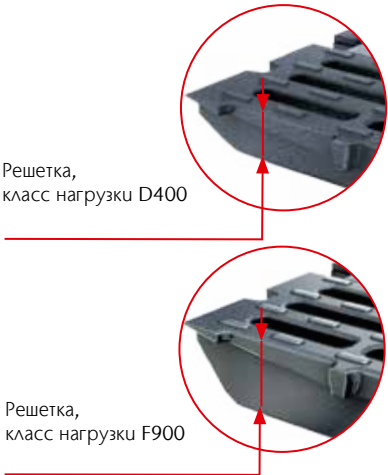
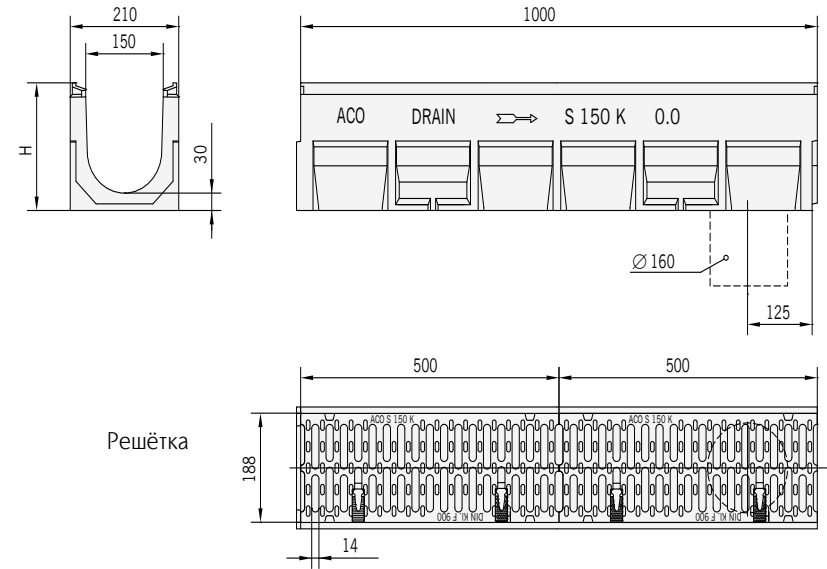


Пескоуловитель S150K

Тип	Длина	Ширина	Высота	Масса	Штук на паллете	Артикул
	[мм]	[мм]	[мм]	[кг/шт]		
В комплекте с решеткой под класс нагрузки D400						
С выпуском DN 160	500	210	620	33,3	6	74490
В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900						
С выпуском DN 160	500	210	620	58,5	6	10547
С выпуском DN 200	500	210	620	58,2	6	10548



150 Размеры элементов канала линейного водоотвода ACO Drain® S 150 K



Решетка, класс нагрузки D400

Решетка, класс нагрузки F900

Комплектующие

Тип	Масса [кг/шт]	Артикул
Торцевая заглушка глухая из полимербетона для начала и конца канала		
подходит для типов 0. / 10. / 20.	3,1	00699
Торцевая заглушка со встроенным патрубком PE-HD DN150		
подходит для типа 0.	2,2	00885
подходит для типа 10.	3,1	00886
подходит для типа 20.	3,7	00887
Каскадный элемент S150K из полимербетона		
для монтажа линии каналов со ступенчатым уклоном	1,0	00698
Адаптер S150K для соединения однородных концов каналов (пазов)		
подходит для типа 0.	1,4	00970
подходит для типа 10.	1,8	00971
подходит для типа 20.	2,2	00972
Крюк для снятия решетки		
Крюк	0,25	01290

Система каналов ACO S 200 K

Канал с решеткой

- Материал: корпус - полимербетон, кант, решетка - чугун

■ Крепление решетки: безболтовое Powerlock® с фиксатором из нержавеющей стали и пластика

■ Ширина сечения канала: 200 мм
- Тип канала: с уклоном дна 0.5%, без уклона дна, с каскадным уклоном

■ Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**



Канал S200K, 1000 мм

Тип	Длина	Ширина	Высота		Масса	Штук на паллете	Артикул
	[мм]	[мм]	начало [мм]	конец [мм]	[кг/шт]		
В комплекте с решеткой под класс нагрузки D400							
0.0 ⁵⁾	1000	260	290	290	79,0	9	78343
10.0 ⁵⁾	1000	260	340	340	83,6	6	74491
20.0 ⁵⁾	1000	260	390	390	86,4	6	74492
0.1 ^{2) 5)}	500	260	290	290	45,4	6	74493
10.1 ^{2) 5)}	500	260	340	340	47,3	6	74483
20.1 ^{2) 5)}	500	260	390	390	48,2	8	74484
В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900							
0.0 ⁵⁾	1000	260	290	290	80,6	9	00571
0.1 ^{2) 5)}	500	260	290	290	46,2	6	00574
0.2/1 ^{2) 3) 4)}	500	260	320	330	46,3	—	02981
10.0 ⁵⁾	1000	260	340	340	85,2	9	00572
10.1 ^{2) 5)}	500	260	340	340	47,3	6	00575
10.2/1 ^{2) 3) 4)}	500	260	370	380	49,3	—	02983
20.0 ⁵⁾	1000	260	390	390	88,0	9	00573
20.1 ^{2) 5)}	500	260	390	390	48,2	6	00576
20.2/1 ^{2) 3) 4)}	500	260	420	430	51,3	—	02985

²⁾ Канал с отформованными отверстиями для угловых, Т- и Х-образных соединений
³⁾ Канал с вертикальным отводом DN160 с резиновым уплотнителем
⁴⁾ Канал с дополнительным отверстием для бокового подключения
⁵⁾ Канал с отформованным отверстием для вертикального отвода DN160

Пескоуловитель ACO Drain® S 200 K

- Материал: корпус - полимербетон; кант, решетка - чугун

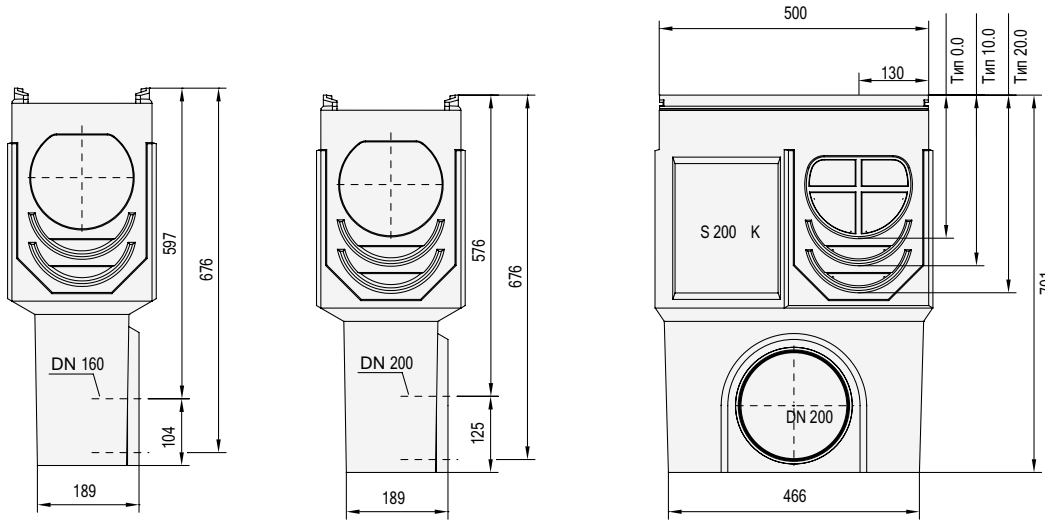
■ Тип: одноэлементный

■ Подключение к канализации: выпуск с резиновым уплотнителем
- Максимальный класс нагрузки: **D400/F900**

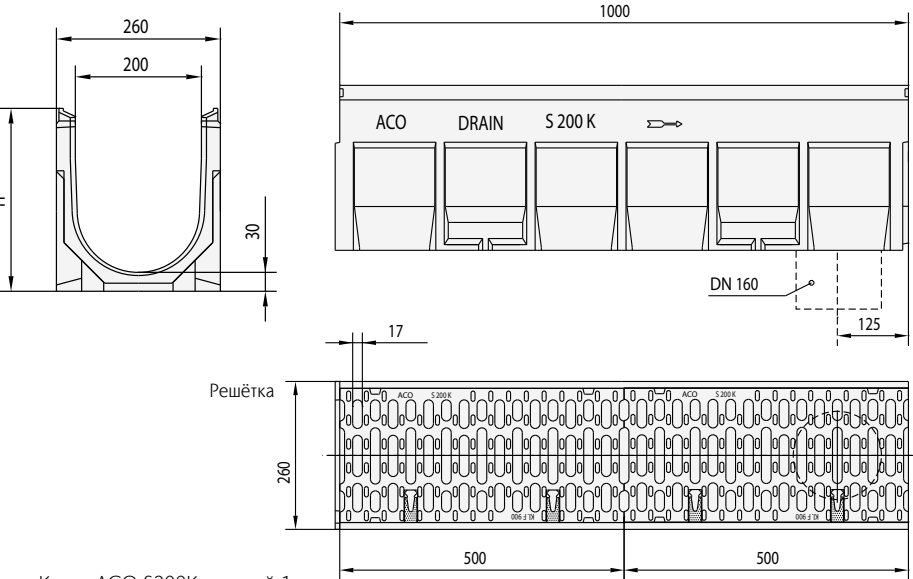


Пескоуловитель S200K

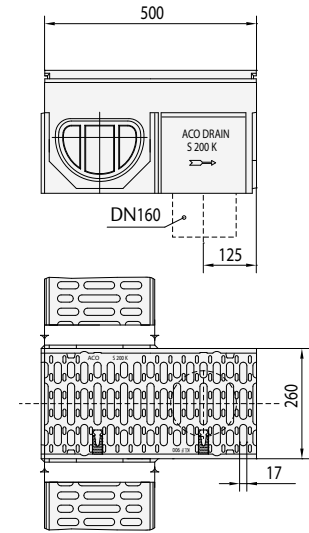
Тип	Длина	Ширина	Высота	Масса	Штук на паллете	Артикул
	[мм]	[мм]	[мм]	[кг/шт]		
В комплекте с решеткой под класс нагрузки D400						
С выпуском DN 160	500	260	700	68,9	6	74494
В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900						
С выпуском DN 160	500	260	700	73,5	6	10549
С выпуском DN 200	500	260	700	73,3	6	10550



Размеры элементов канала линейного водоотвода ACO Drain® S 200 K



Канал ACO S200K, длиной 1 м



Канал ACO S200K, длиной 0,5 м

Комплектующие

Тип	Масса [кг/шт]	Артикул
Торцевая заглушка глухая из полимербетона для начала и конца канала		
подходит для типов 0. / 10. / 20.	4,5	00578
Торцевая заглушка со встроенным патрубком PE-HD DN150		
подходит для типа 0.	6,1	00565
подходит для типа 10.	6,3	00566
подходит для типа 20.	6,5	00567
Каскадный элемент из полимербетона		
для монтажа линии каналов со ступенчатым уклоном	1,9	00577
Адаптер S200K для соединения однородных концов каналов (пазов)		
подходит для типа 0.	1,9	02991
подходит для типа 10.	2,0	02992
подходит для типа 20.	2,6	02993
Крюк для снятия решетки		
Крюк	0,25	01290

Система каналов АСО S 300 К

Канал с решеткой

- Материал: корпус - полимербетон, кант, решетка - чугун
- Крепление решетки: безболтовое **Powerlock®** с фиксатором из нержавеющей стали и пластика
- Ширина сечения канала: 300 мм
- Тип канала:
 - с уклоном дна 0.5%, без уклона дна, с каскадным уклоном
- Максимальный класс нагрузки: **F900**



Канал S300K, 1000 мм

Тип	Длина	Ширина	Высота		Масса	Штук на паллете	Артикул
			начало	конец			
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[кг/шт]		
В комплекте с решеткой под класс нагрузки F900							
0.0 ⁶⁾	1000	360	400	400	118,4	6	02700
0.1 ^{2) 6)}	500	360	400	400	86,4	4	02703
0.2/1 ²⁾³⁾⁵⁾	500	360	440	440	66,6	4	02740
0.2/2 ²⁾⁴⁾⁵⁾	500	360	440	455	69,8	—	10660

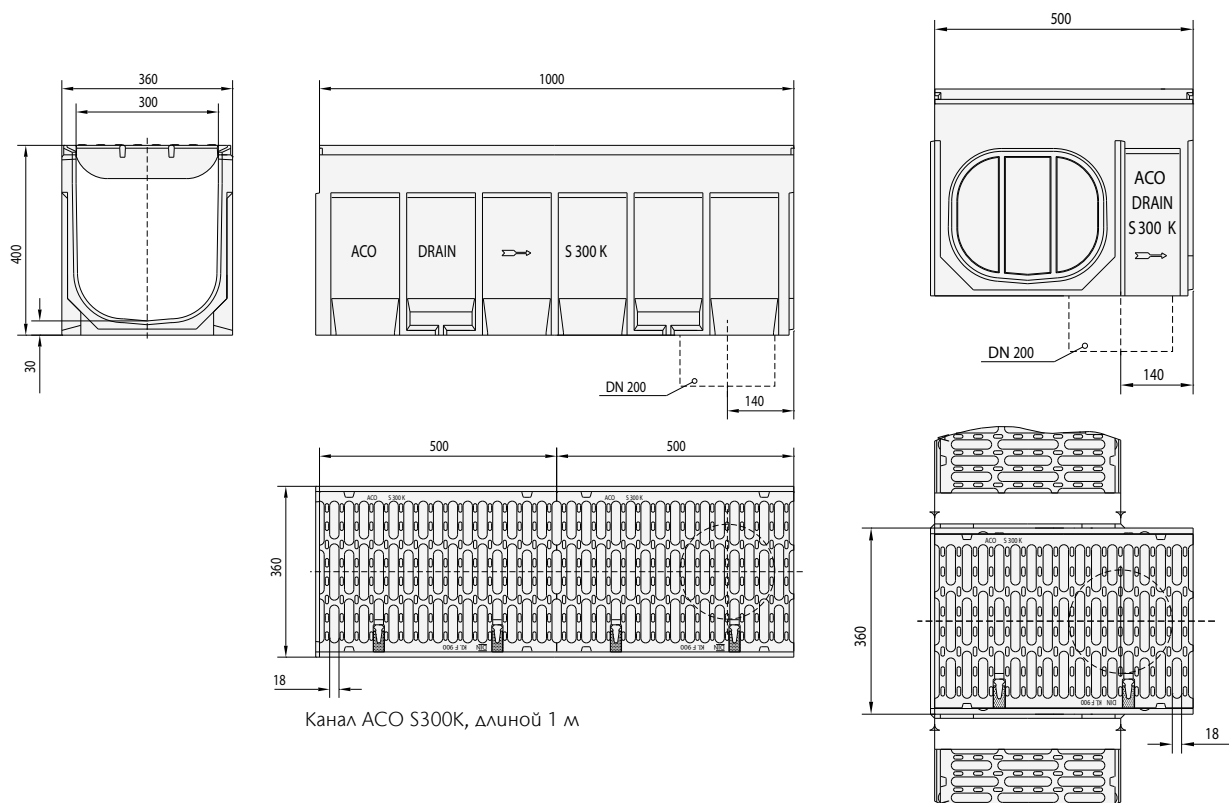
²⁾ Канал с отформованными отверстиями для угловых, Т- и Х-образных соединений

3) Канал с вертикальным отводом DN200 с резиновым уплотнителем

⁴⁾ Канал со сливным затвором DN 100 из нержавеющей стали

5) Канал с дополнительным отверстием для бокового подключения

⁶⁾ Канал с отформованным отверстием для вертикального отвода DN200



Канал АСО S300К, длиной 0,5 м

Пескоуловитель ACO Drain® S 300 K

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

Тип	Длина	Ширина	Высота	Масса	Артикул
	[мм]	[мм]	[мм]	[кг/шт]	

Составные части пескоуловителя

Верхняя часть	500	360	430	56,3	00670
Средняя часть	500	322	300	20,7	01697

Нижняя часть Н=365 мм

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

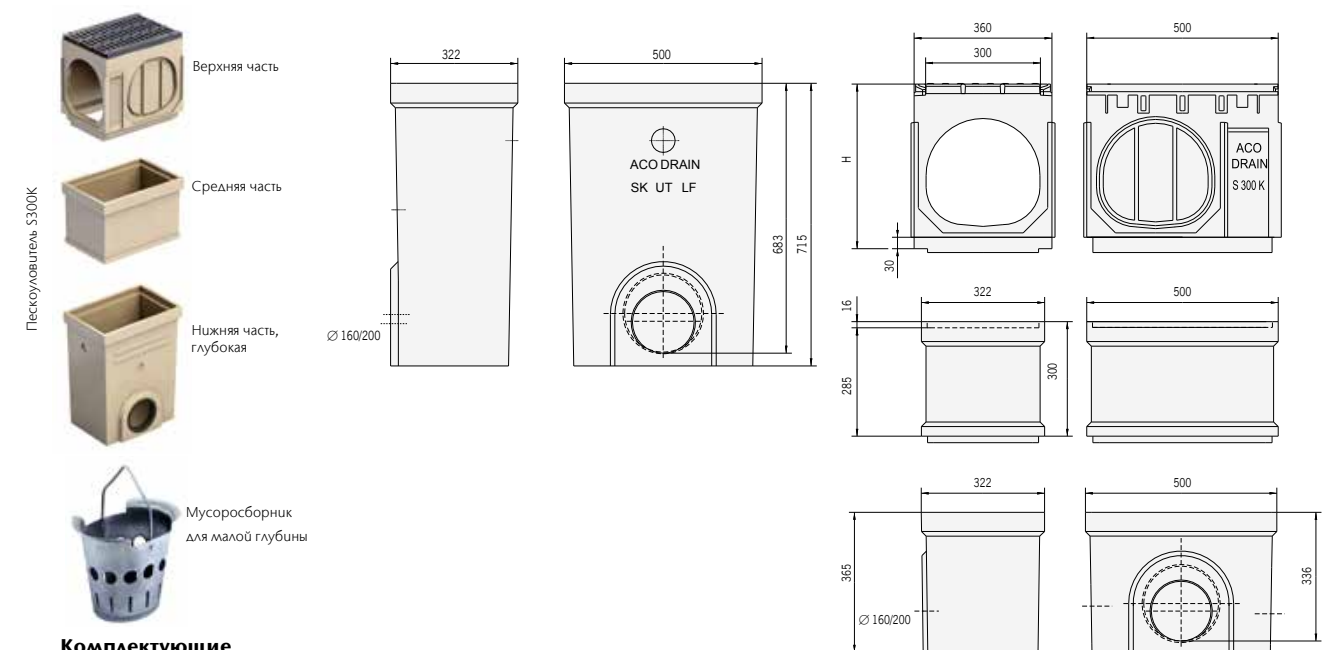
Мусоросборник малой глубины, оцинкованная сталь

Нижняя часть Н=715 мм

Нижняя часть Н=715 мм

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

Мусоросборник глубокий, оцинкованная сталь

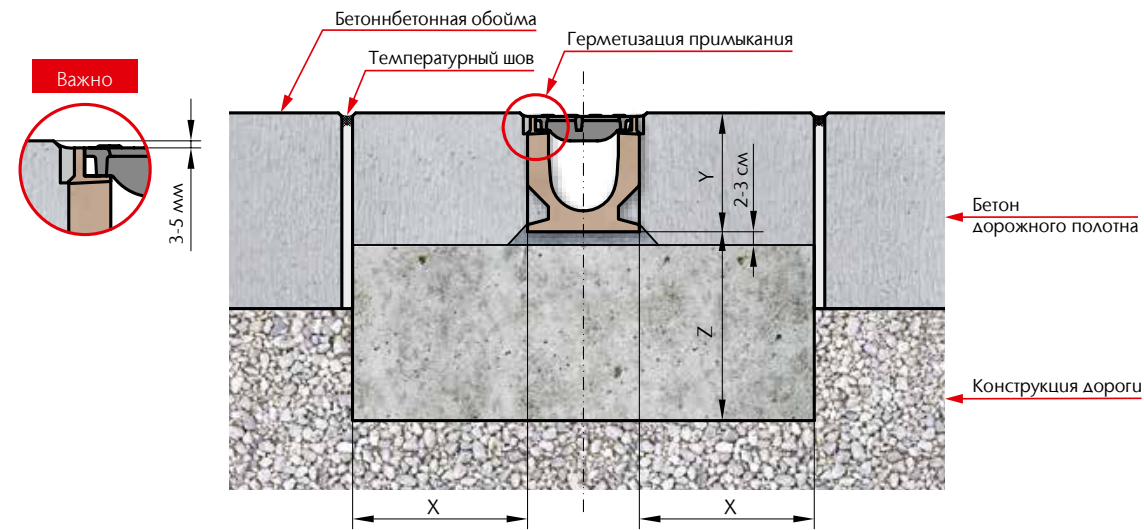


Комплектующие

Тип	Масса [кг/шт]	Артикул
Торцевая заглушка глухая из полимербетона для начала и конца канала	9,8	00674
Торцевая заглушка со встроенным патрубком PE-HD DN200	8,0	01490
Адаптер S300K для соединения однородных концов каналов (пазов)	3,0	01493
Крюк для снятия решетки	0,25	01290

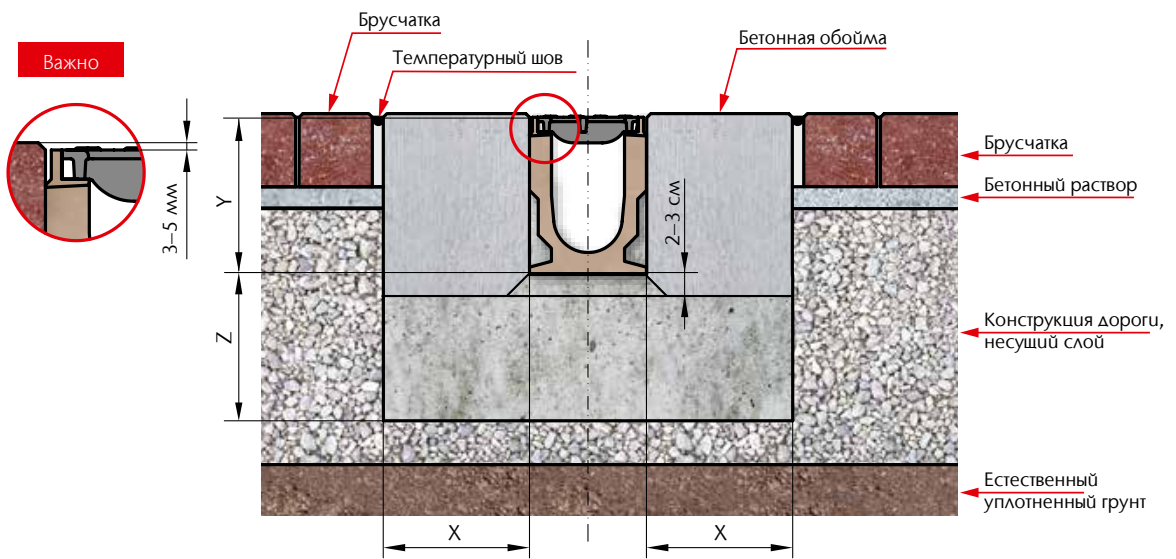
Схема монтажа каналов ACO SK

Установка в бетоне (класс нагрузки D400 - E600)



Класс нагрузки (в соответствии с EN1433)	D 400	E 600
Минимальный допустимый класс бетона	B35	B35
Размеры (мм)		
X	≥ 200	≥ 200
Y	Высота канала	
Z	≥ 200	≥ 200

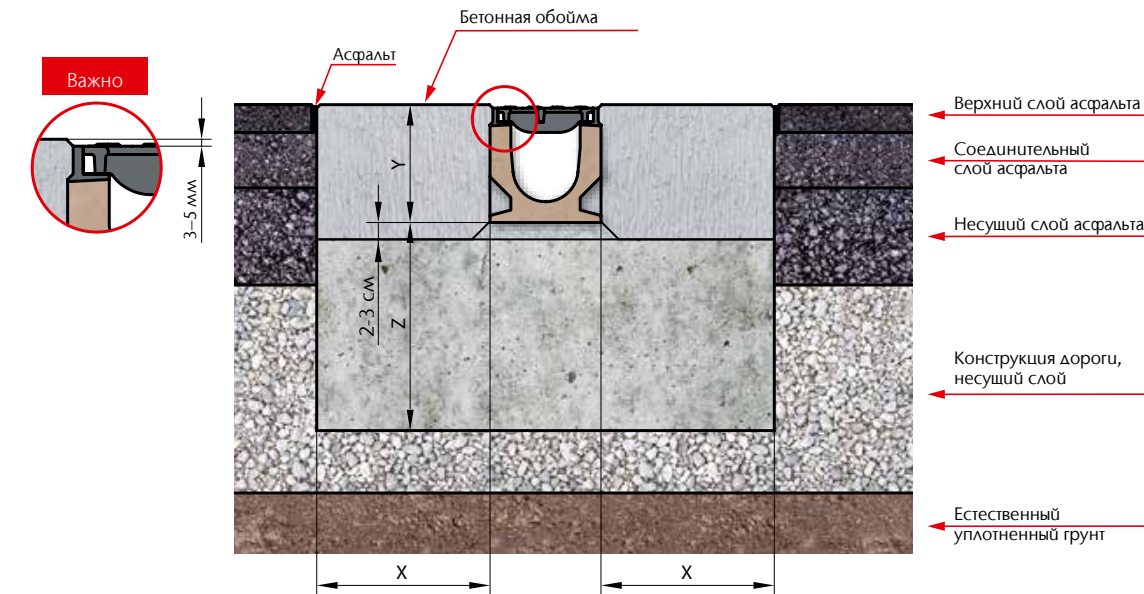
Установка в брусчатке (класс нагрузки D400 - E600)



Класс нагрузки (в соответствии с EN1433)	D 400	E 600
Минимальный допустимый класс бетона	B35	B35
Размеры (мм)		
X	≥ 200	≥ 200
Y	высота канала	
Z	≥ 200	≥ 200

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

Установка в асфальте (класс нагрузки D400 - E600)



Класс нагрузки (в соответствии с EN1433)	D 400	E 600
Минимальный допустимый класс бетона	B35	B35
Размеры (мм)		
X	≥ 200	≥ 200
Y	Высота канала	
Z	≥ 200	≥ 200



Примеры установленных линий каналов