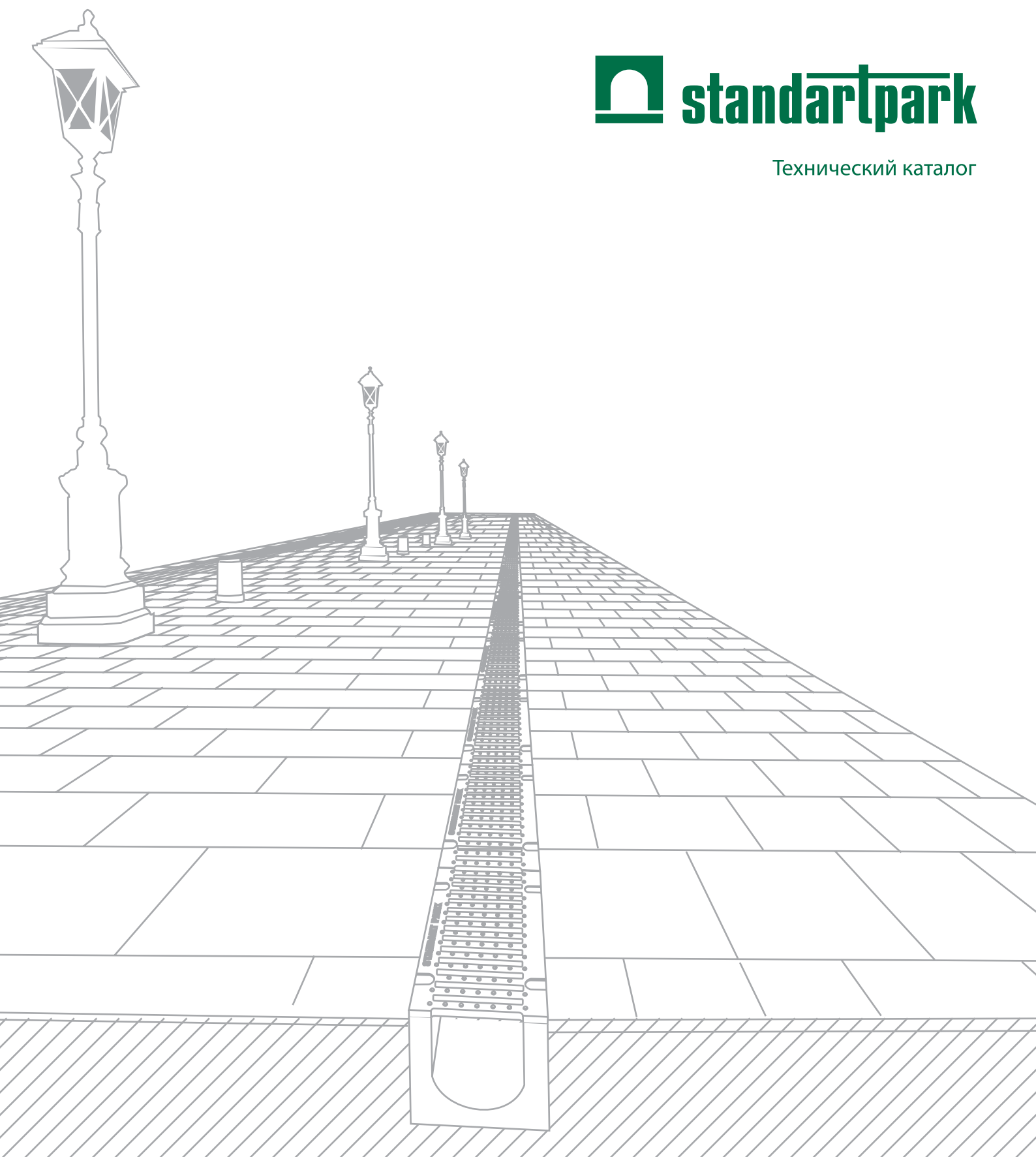




Технический каталог



Комплексные системы поверхностного водоотвода



## 02 / Введение

### 02 / О компании

- 02 Компания «Стандартпарк» сегодня
- 02 Направления деятельности
- 02 География компании «Стандартпарк»

### 03 / Системы поверхностного водоотвода

- 03 Области применения
- 03 Типы поверхностного водоотвода
- 03 Отличия линейного водоотвода от традиционного точечного
- 04 Классификация нагрузок согласно EN 1433

## 05 / Поверхностный водоотвод

### 05 / Общие рекомендации

- 05 Характеристики материалов
- 07 Таблица «Подбор решеток к лоткам»
- 08 Таблица «Области применения продукции»
- 10 Как правильно выбрать размер сечения канала
- 12 Рекомендации по устройству бетонного основания

### 15 / Лотки общего назначения с сечением 100 мм

- 15 Лотки общего назначения из фибробетона
- 19 Лотки общего назначения из полимербетона
- 24 Лотки общего назначения из пластика
- 31 Решётки для лотков общего назначения

### 35 / Лотки общего назначения с сечением 200 мм

- 35 Лотки общего назначения из пластика
- 37 Решётки для лотков из пластика общего назначения

### 39 / Лотки общего назначения с сечением 300 мм

- 39 Лотки общего назначения из пластика
- 39 Решётки для лотков из пластика общего назначения

### 42 / Лотки серии MAXI с сечением 110-500 мм

- 43 Лотки из армированного бетона с сечением 110 мм
- 46 Лотки из армированного бетона с сечением 160 мм
- 50 Лотки из армированного бетона с сечением 200 мм
- 53 Лотки из армированного бетона с сечением 300 мм
- 56 Лотки из армированного бетона с сечением 500 мм
- 58 Лотки из полимербетона с сечением 110 мм
- 60 Лотки из полимербетона с сечением 160 мм
- 62 Лотки из полимербетона с сечением 300 мм
- 63 Лотки из пластика с сечением 200 мм
- 64 Лотки из пластика с сечением 300 мм

## 65 / Точечный водоотвод

### 65 / Точечный водоотвод. Дождеприемники

- 65 Дождеприемник пластиковый
- 66 Решетки к дождеприемнику пластиковому
- 69 Дополнительные принадлежности к дождеприемнику пластиковому

### 70 / Точечный водоотвод. Дождеприёмный колодец

Данный каталог разработан для предоставления технической информации о продукции компании «Стандартпарк». Начиная с 2000 года наши изделия широко применяются при проектировании объектов промышленного, гражданского, дорожного строительства и благоустройства.

Надеемся, что настоящее техническое руководство позволит Вам не только ответить на вопросы, касающиеся размеров, нагрузок, пропускной способности производимой номенклатуры, но и поможет разобраться в составе используемых материалов, изучить их свойства и характеристики.

Таблицы подбора продукции помогут сделать правильный выбор по применению систем поверхностного водоотвода на Вашем объекте.

## / О компании

### Компания Стандартпарк сегодня

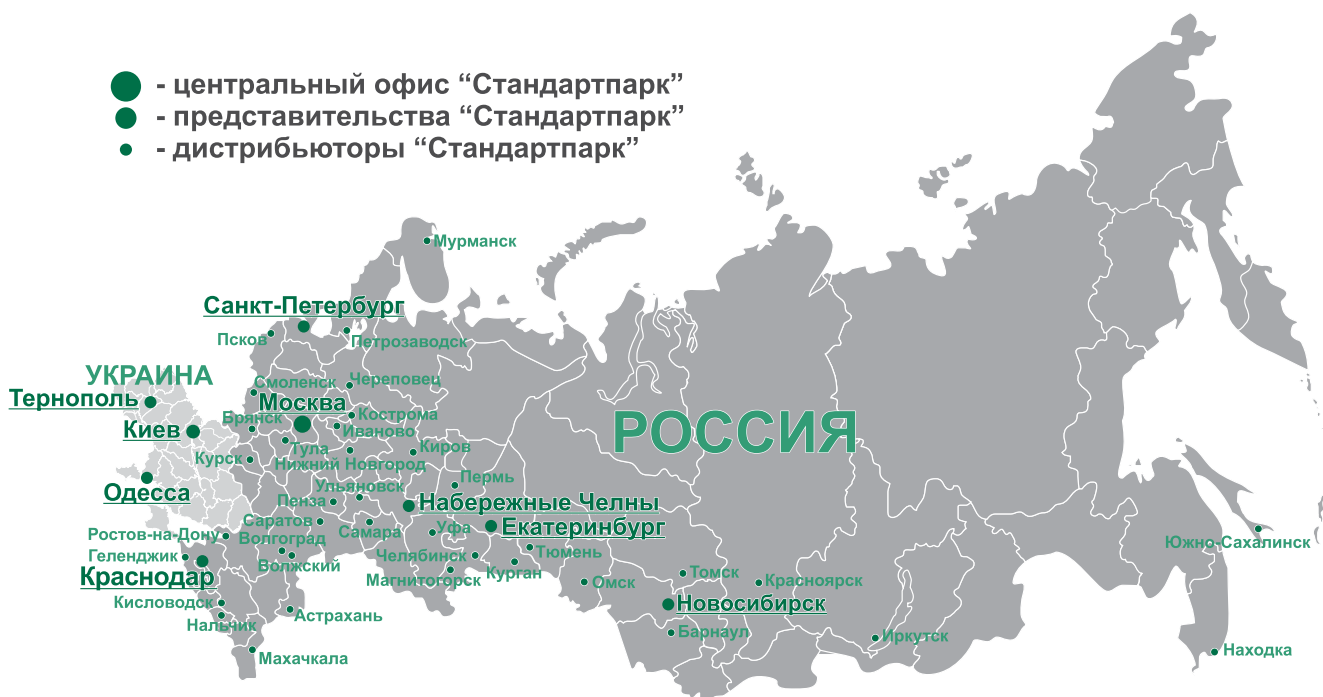
- Крупнейший отечественный производитель и поставщик материалов для обустройства территорий.
- Современное оборудование немецких и американских производителей позволяет обеспечить высокую производительность и качество продукции.
- За годы работы накоплены существенные знания и опыт в области производства и применения систем поверхностного водоотвода, продукция компании защищена патентом РФ.
- Инновации, ответственность, профессионализм объединяют 150 сотрудников компании в единую команду.
- Офисы компании работают в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге, Набережных Челнах, Краснодаре, Новосибирске, Киеве, Одессе и Тернополе.
- Дистрибьюторы в 60 городах России и ближнего зарубежья.

### Направления деятельности

- Производство водоотводных каналов из армированного фибробетона, полимербетона и пластика.
- Производство и поставки изделий из высокопрочного чугуна для систем поверхностного водоотвода (решетки, дождеприемники, люки).
- Производство и поставки ландшафтообразующих компонентов.
- Материалы для армирования газонов, защиты склонов, укрепления берегов водоемов и рек.
- Входные группы (системы защиты помещений от уличной грязи).
- Внутренний дренаж из нержавеющей стали для предприятий пищевой промышленности.
- Промышленные настилы и ступени из оцинкованной стали.

### География компании «Стандартпарк»

Карта России и Украины с указанием представительств.



## / Системы поверхностного водоотвода

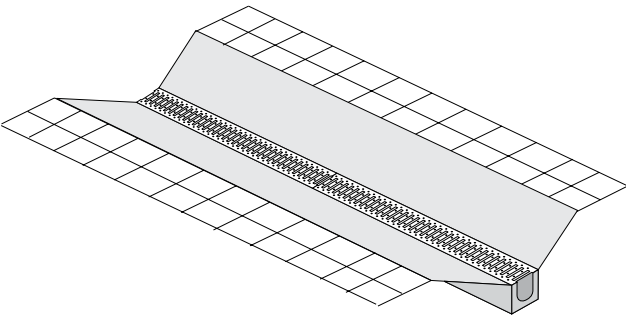
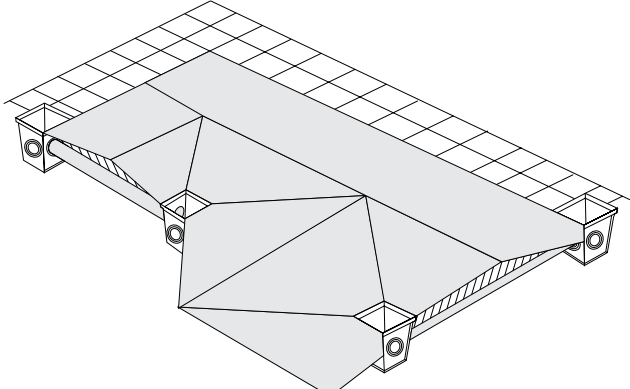
Системы поверхностного водоотвода предназначены для сбора дождевых и талых вод с поверхности и отвода их в ливневую канализацию.

Сбор и отвод дождевой и талой воды — это уже не дополнительная, а обязательная опция в инженерном оснащении каждого современного объекта.

### Области применения

- АЗС, автомобильные мойки
- Благоустройство городов
- Склады, погрузочные площадки
- Железнодорожные вокзалы
- Аэропорты
- Промышленные предприятия
- Паркинги
- Стадионы, бассейны и другие спортивные сооружения
- Коттеджное строительство

### Типы поверхностного водоотвода

<b>Линейный водоотвод</b> применяется для сбора талых и дождевых вод со значительной площади	<b>Точечный водоотвод</b> применяется для локального сбора талых и дождевых вод
	

### Отличия линейного водоотвода от традиционного точечного

- Проще создаются плоские уклоны поверхности, по которым стоки попадают в линию каналов.
- В связи с малым объемом земляных работ по устройству плоских уклонов исключается вероятность просадки грунтов и, как следствие, появление луж в процессе эксплуатации объекта.
- Возможность отвести воду с большей площади.
- Возможность избежать длинной сети канализационных труб, что позволяет уменьшить вероятность засорений труб и т. о. ремонтных работ.
- Водоотводная линия одновременно принимает и отводит воду, что сокращает длину подземного трубопровода.

### Классификация нагрузок согласно EN 1433

Каждое изделие рассчитано на определенный класс нагрузки.

Классы нагрузок помогут правильно выбрать лотки и решетки согласно требованиям вашего объекта и избежать проблем при его дальнейшей эксплуатации.

	<b>A 15</b> (15 kN)	Пешеходная зона. Индивидуальная застройка, тротуары, велосипедные дорожки, скверы.
	<b>B 125</b> (125 kN)	Индивидуальная застройка, частные гаражи, парковки легковых автомобилей.
	<b>C 250</b> (250 kN)	Места с неинтенсивным движением транспорта. Обочины дорог, стоянки автомобилей, гаражи, предприятия автосервиса.
	<b>D 400</b> (400 kN)	АЗС, автомойки, промышленные зоны, транспортные терминалы, автодороги и автопредприятия.
	<b>E 600</b> (600 kN)	Благоустройство городов, аэропорты, промышленные предприятия, причалы, АЗС, транспортные терминалы и склады.
	<b>F 900</b> (900 kN)	Объекты с особо тяжелыми нагрузками на дорожное покрытие. Аэропорты, грузовые терминалы.

## / Общие рекомендации

**Характеристики материалов**

Компания «Стандартпарк» — это единственный производитель, который может предложить водоотводные лотки из всех существующих на современном рынке видов материалов: фибробетона, полимербетона и морозостойкого пластика.

**Фибробетон**

Фибробетон — это бетон, в состав которого введены полипропиленовые волокна, позволяющие повысить стойкость бетона к изгибающим нагрузкам (повышение прочности бетона на изгиб до 25%), снизить усадочные деформации до 30%. Такие бетоны также называют объемно-армированными.

**Характеристики фибробетона**

Наименование показателя	Нормируемое значение показателей фибробетона	
	лоток водоотводной	пескоуловитель
Класс по прочности на сжатие, МПа	B30	B25
Отпускная прочность на сжатие, % от проектной прочности		
– в теплое время года	70	
– в холодное время года	90	
Класс по прочности на изгиб, МПа	B <sub>bth</sub> 3,6	Не нормир.
Марка бетона по морозостойкости	F300	
Водопоглощение бетона, %, не выше	6,0	
Истираемость, г/см <sup>2</sup> , не выше	0,7	

**Полимербетон**

Полимербетон — это конструкционный материал, состоящий из минерального наполнителя (речной песок, мраморная крошка, кварцевый песок и т. д.) и полиэфирной смолы. Полимербетон относится к особым видам бетонов, который получают процессом полимеризации (образование высокомолекулярных соединений).

**Характеристики полимербетона**

Наименование показателя	Нормируемое значение показателей полимербетона	
	лоток водоотводной	пескоуловитель
Класс по прочности на сжатие, МПа	B40	B30
Отпускная прочность на сжатие, % от проектной прочности		
– в теплое время года	70	
– в холодное время года	90	
Класс по прочности на изгиб, МПа	B <sub>bth</sub> 4,0	Не нормир.
Марка бетона по морозостойкости	F300	
Водопоглощение бетона, %, не выше	1,0	
Истираемость, г/см <sup>2</sup> , не выше	0,4	

**Таблица химической стойкости полимербетонных лотков**

Химическое вещество	Коэффициент химостойкости K <sub>хс</sub> , % при 20°C, в агрессивных средах (норма)	Коэффициент химостойкости K <sub>хс</sub> , % при 20°C, в агрессивных средах (результат испытаний)
Азотная кислота 3%-ая	Не менее 0,5	0,6
Соляная кислота 5%-ая	Не менее 0,8	0,81
Лимонная кислота 10%-ая	Не менее 0,8	0,93
Водный раствор аммиака 10%-ый	Не менее 0,6	0,65
Кальций насыщенный	Не менее 0,8	0,87

## Пластик

Это морозостойкие композиции с повышенной ударопрочностью на основе вторичного пропилена с этиленом, получаемые в результате переработки отработанных материалов на экструзионном оборудовании с использованием добавок.

## Характеристики пластика

Наименование показателя	Нормируемое значение показателей полипропилена		
Твердость по Роквеллу	70	—	70
Модуль упругости при испытании на изгиб, МПа	750	—	750

## Таблица химической стойкости пластиковых лотков

Химическое вещество	Концентрация %	20 С	40 С	60 С
Азотная кислота	6,3	С	С	М
Азотная кислота	40	М	Н	Н
Аккумуляторная кислота	65	С	С	С
Аммиак	25	С	С	С
Анилин	В.Н.Р	С	С	С
Ацетон	100	С	С	С
Бензолная кислота	Любая	С	С	С
Бензол	100	М	Н	Н
Борная кислота	В.Н.Р	С	С	С
Винная кислота	Любая	С	С	С
Винный спирт		С	С	С
Углекислота		С	С	С
Гексан	100	С	С	М
Гас		С	М	Н
Гептан		С	С	М
Глицерин	100	С	С	С
Сульфид железа 2 валент.		С	С	С
Хлорид железа 3 валент.		С	С	С
Яблочная кислота	1	С	С	С
Янтарная кислота	Любая	С	С	С
Жирные кислоты	100	С	С	С

Химическое вещество	Концентрация %	20 С	40 С	60 С
Изопропиловый спирт	100	С	С	С
Изооктан	100	С	М	М
Лимонная кислота	10	С	С	С
Мазут		М	Н	Н
Масляная кислота	100	С	С	М
Муравьиная кислота	100	С	М	Н
Сероводород	В.Н.Р.	С	С	С
Серная кислота	96	М	Н	Н
Серная кислота	40	С	С	С
Серная кислота	60	С	С	С
Серная кислота	80	С	С	М
Серная кислота	96	С	С	С
Серная кислота	37	С	С	С
Тормозная жидкость		С	С	С
Трихлоретан	100	М	М	Н
Уксусная кислота	100	С	С	М
Уксусная кислота	50	С	С	С
Фосфорная кислота	85	С	С	С
Фотопроявители		С	С	М
Хлорная вода	В.Н.Р	М	М	Н
Хлорная кислота	10	Н	Н	Н
Хлороводяная кислота		С	С	С
Хлорид цинка		С	С	С
Циклогексан	100	С	М	М







Условные обозначения: С — стойкий; М — малостойкий; Н — нестойкий; В.Н.Р. — водонасыщенный раствор

Данная информация приведена в качестве справки, и заказчику рекомендуется проводить анализ вещества, чтобы определить степень соответствия его характеристик для определенных целей.

При среднесуточных температурах каналы имеют высокую стойкость к воздействию кислот и щелочей. Каналы могут эффективно использоваться при температурах, которые не превышают значения, указанные в таблице.



## Подбор решеток к лоткам

Класс нагрузок	Артикул	Артикул Наименование	4010	4000	7010	7030	7000	8050	8010	8020	8000	8040	8540	8770
			Лоток водоотводный -10.14.6- бетонный	Лоток водоотводный -10.14.12.5- бетонный	Лоток водоотводный -10.14.6- полимербетонный	Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный	Лоток водоотводный -10.14.12.5- полимербетонный	Лоток водоотводный -10.14.5.5- пластиковый	Лоток водоотводный -10.14.5.8- пластиковый	Лоток водоотводный -10.16.12- пластиковый	Лоток водоотводный -10.16.15.5- пластиковый	Лоток водоотводный -10.16.20- пластиковый	Лоток водоотводный -20.26.20- пластиковый	Лоток водоотводный -30.38.5.35.4- пластиковый
			Бетон		Полимербетон			Пластик						
	80504	Решетка водоприемная -10.13.6.50- Пластиковая (ячеистая)						+	+	+	+	+		
	2010	Решетка водоприемная -10.13.6.100- Стальная штампованная (оцинкованная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	2210	Решетка водоприемная -20.23.6.100- Стальная штампованная (оцинкованная)											+	
	2090	Решетка водоприемная -10.13.6.100- Нержавейка (штампованная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	2290	Решетка водоприемная -20.23.6.100- Нержавейка (штампованная)											+	
	2080	Решетка водоприемная -10.13.6.100- Медная (штампованная)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
	2720	Решетка водоприемная -30.37.3.100- Стальная ячеистая (оцинкованная)												+
	2020	Решетка водоприемная -10.13.6.100- Стальная ячеистая (оцинкованная)		+			+			+	+	+		
	2520	Решетка водоприемная -20.23.6.100- Стальная ячеистая (оцинкованная)											+	
  	20303	Решетка водоприемная -10.13.6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)		+		+	+	+	+	+	+	+		
	20403	Решетка водоприемная -10.13.6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)		+			+	+		+	+	+		
	22303	Решетка водоприемная -20.23.6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)											+	
	22403	Решетка водоприемная -20.23.6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)											+	
	27303	Решетка водоприемная -30.37.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая, чугун)												+

## Области применения продукции

Артикул	Класс нагрузки	Наименование	Зоны применения								
			Пешеходные зоны, велосипедные дорожки	Частные гаражи	Подземные и многоярусные паркинги	Открытые парковки, автодороги с невысокой интенсивностью движения	Гражданское и городское строительство, парковые зоны	АЗС	Промышленные зоны	Причалы, пристани, ж/д	Аэродромы
Лотки общего назначения с гидравлическим сечением 100 мм											
Армированный бетон											
4010	A–C	Лоток водоотводной -10.14.06- бетонный	+	+							
4000	A–C	Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный	+	+	+						
Полимербетон											
7010	A–C	Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный	+	+							
7030	A–B	Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный	+	+	+						
7000	A–C	Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный	+	+	+						
Пластик											
8050	A–C	Лоток водоотводный -10.14,5,5,5- пластиковый	+	+	+						
8010	A–C	Лоток водоотводный -10.14,5,8- пластиковый	+	+	+		+				
8020	A–C	Лоток водоотводный -10.16.12- пластиковый	+	+	+		+				
8000	A–C	Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый	+	+	+		+				
8040	A–C	Лоток водоотводный -10.16.20- пластиковый	+	+	+		+				
Решетки к лоткам общего назначения с гидравлическим сечением 100 мм											
2010	A	Решетка водоприемная -10.13,6.100- стальная штампованная (оцинкованная)	+								
2090	A	Решетка водоприемная -10.13,6.100- Нержавейка (штампованная)	+								
2080	A	Решетка водоприемная -10.13,6.100- Медная (штампованная)	+								
2020	A–B	Решетка водоприемная -10.13,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)	+	+	+		+				
20303	A–C	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)	+	+	+		+				
203036	A–C	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая, оцинкованная)	+	+	+		+				
20403	A–C	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)	+	+	+		+				
204036	A–C	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая, оцинкованная)	+	+	+		+				
80504	A	Решетка водоприемная -10.13,6.50- пластиковая (ячеистая)	+								
Лотки общего назначения с гидравлическим сечением 200 мм											
8540	A–C	Лоток водоотводный -20.26.20- пластиковый	+	+	+		+				
Решетки к лоткам общего назначения с гидравлическим сечением 200 мм											
2210	A	Решетка водоприемная -20.23,6.100- стальная штампованная (оцинкованная)	+								
2290	A	Решетка водоприемная -20.23,6.100- Нержавейка (штампованная)	+								
2520	A–B	Решетка водоприемная -20.23,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)	+	+	+		+				
22303	A–C	Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)	+	+	+		+				
22403	A–C	Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)	+	+	+		+				
Лотки общего назначения с гидравлическим сечением 300 мм											
8770	A–C	Лоток водоотводный -30.38,5.35,4-	+	+	+		+				
Решетки к лоткам общего назначения с гидравлическим сечением 300 мм											
2720	A	Решетка водоприемная -30.37,3.100- стальная ячеистая (оцинкованная)	+				+				
27303	A–C	Решетка водоприемная -30.37.50-ВЧ-50 кл.С (ячеистая)	+	+	+		+				

## Области применения продукции (продолжение)

Артикул	Класс нагрузки	Наименование	Зоны применения								
			Пешеходные зоны, велосипедные дорожки	Частные гаражи	Подземные и многоэтажные паркинги	Открытые парковки, автодороги с невысокой интенсивностью движения	Гражданское и городское строительство, парковые зоны	АЗС	Промышленные зоны	Причалы, пристани, ж/д	Аэродромы
Лотки серии MAXI*											
Лотки бетонные и решетки серии MAXI (особопрочные и ударостойкие)											
04100	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04104	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (ячеистой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04310	A-E	Паркинг: Лоток водоотводной-16.25.10-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04300	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -16.25.31-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04301	A-F	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -16.25.31-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. F (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	+
04500	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -20.29.33,5-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04501	A-F	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -20.29.33,5-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. F (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	+
04700	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -30.38.41-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
04701	A-F	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -30.38.41-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	+
04900	A-E	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -50.64.61-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. F (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
Лотки полимербетонные и решетки серии MAXI (особопрочные и ударостойкие)											
07100	A-E	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -11.19.23-полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
07300	A-E	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -16.25.30,2-полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	+	+	+	+	+	+	+	+	
07700	A-E	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -30.38.41- полимербетонный с решеткой чугунной ВЧ-50 кл. Е	+	+	+	+	+	+	+	+	
Лотки пластиковые и решетки серии MAXI (особопрочные и ударостойкие)											
08500	A-E	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -20.28,5.23- пластиковый с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щель)	+	+	+	+	+	+	+	+	
08700	A-E	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -30.38,5.37,5- пластиковый с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щель)	+	+	+	+	+	+	+	+	

Лотки серии MAXI, имеющие другие габаритные высоты или вертикальный водоотвод, имеют те же зоны применения, что и аналогичные комплекты, указанные в таблице.

### Как правильно выбрать размер сечения канала

При проектировании и использовании систем поверхностного водоотвода необходимо учитывать множество факторов: интенсивность осадков для данной местности; параметр, характеризующий поверхность бассейна стока; расчётную площадь стока. Этими параметрами определяется расчетный расход воды в л/сек. Выбор канала осуществляется на основании расчетов его пропускной способности, которая зависит от угла заложения линии водоотвода и количества выходов в ливневую канализацию.

Для того чтобы понять, сможет ли выбранный лоток справиться с потоком воды, которую необходимо отвести, необходимо рассчитать количество осадков на расчетной площади:

$$V = k \times Q \times S, \text{ где (1)}$$

**k** — коэффициент, характеризующий поверхность бассейна стока;

**Q** — интенсивность осадков для данной местности в л/сек на Га (Га = 10 000 м²);

**S** — расчетная площадь стока в м²;

**V** — количество осадков в л/сек в данном регионе, которое необходимо собрать с расчетной площади.

#### Пример:

Тип покрытия — асфальт, значит **k = 0,9** (см. табл. «Коэффициент поверхности стока»);

Регион — Москва, значит **Q = 80 л/сек на Га** (СНиП 2.04.03-85);

Городская площадь, где **S = 500 м²**;

Подставив имеющиеся данные в формулу (1) получим количество осадков в данном регионе, которое необходимо собрать с расчетной площади:

$$V = 0,9 \times (80 \text{ л/сек} \times 500 \text{ м}^2) / 10\,000 \text{ м}^2 = 3,6 \text{ л/сек}$$

На следующем этапе необходимо определить, какой лоток необходимо применить и какой должна быть протяженность отрезка с возможностью выхода воды в ливневую канализацию. Для того чтобы это сделать, необходимо сопоставить вышерассчитанный результат с показателями пропускной способности при определенном уклоне в табл. «Пропускная способность лотков при горизонтальной установке».

### Коэффициент поверхности стока

Тип поверхности	Коэффициент
Асфальт или бетон	0,9
Брусчатка с цементированным соединением	0,8
Брусчатка с неизолированным соединением	0,6
Блоки с неизолированным соединением	0,45
Щебеночное покрытие	0,25–0,6
Гравийное покрытие	0,15–0,3
Травяная область в зависимости от почвы	0,05–0,35

## Зависимость пропускной способности лотка от угла наклона метрового лотка, л/сек

Наименование изделия	Артикул лотка	Уклон, ‰						
		0,005	0,01	0,015	0,02	0,03	0,05	0,1
Бетонные лотки								
Лоток водоотводной -10.14.06- бетонный	4010	1,028	1,454	1,781	2,056	2,518	3,251	4,598
Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный	4000	4,311	6,097	7,468	8,623	10,561	13,634	19,282
Лоток водоотводной MAXI -11.18,5.23- бетонный	04100	10,347	14,633	17,922	20,695	25,346	32,721	46,275
Лоток водоотводной -16.24,5.10- бетонный	04310	3,773	5,336	6,535	7,547	9,242	11,932	16,875
Лоток водоотводной MAXI -16.24,6.31- бетонный	04300	26,448	37,404	45,810	52,897	64,785	83,638	118,282
Лоток водоотводной MAXI -20.28,5.33,5- бетонный	04500	35,919	50,797	62,213	71,838	87,983	113,585	160,634
Лоток водоотводной MAXI -30.38,5.41- бетонный	04700	86,622	122,502	150,034	173,244	212,180	273,923	387,386
Лоток водоотводной MAXI -50.64.61- бетонный	04900	244,580	345,888	423,625	489,160	599,097	773,431	1093,796
Полимербетонные лотки								
Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный	7010	3,065	4,335	5,310	6,131	7,509	9,694	13,710
Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный	7030	3,507	4,961	6,075	7,015	8,592	11,093	15,688
Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный	7000	5,908	8,356	10,234	11,817	14,473	18,685	26,424
Лоток водоотводный MAXI -11.18,5.23- полимербетонный	07100	14,566	20,599	25,229	29,132	35,679	46,062	65,142
Лоток водоотводный MAXI -16.24,6.30,2- полимербетонный	07300	34,209	48,379	59,253	68,419	83,796	108,180	152,990
Лоток водоотводный MAXI -30.38.41- полимербетонный	07700	104,755	148,147	181,442	209,511	256,598	331,266	468,482
Пластиковые лотки								
Лоток водоотводный - 10.14,5.5,5- пластиковый	8050	3,000	4,243	5,196	6,000	7,349	9,487	13,417
Лоток водоотводный -10.14,5.8- пластиковый	8010	3,154	4,734	6,165	7,127	8,809	11,534	16,726
Лоток водоотводный -10.16.12- пластиковый	8020	3,832	5,42	6,638	7,665	9,387	12,119	17,139
Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый	8000	7,768	11,496	14,080	16,258	19,912	25,706	36,354
Лоток водоотводный -10.16.20- пластиковый	8040	9,450	13,364	16,368	18,900	23,148	29,884	42,263
Лоток водоотводный -20.26.20- пластиковый	8540	57,133	80,798	98,957	114,265	139,946	180,669	255,505
Лоток водоотводный MAXI -30.38.41- пластиковый	8770	104,755	148,147	181,442	209,511	256,598	331,266	468,482

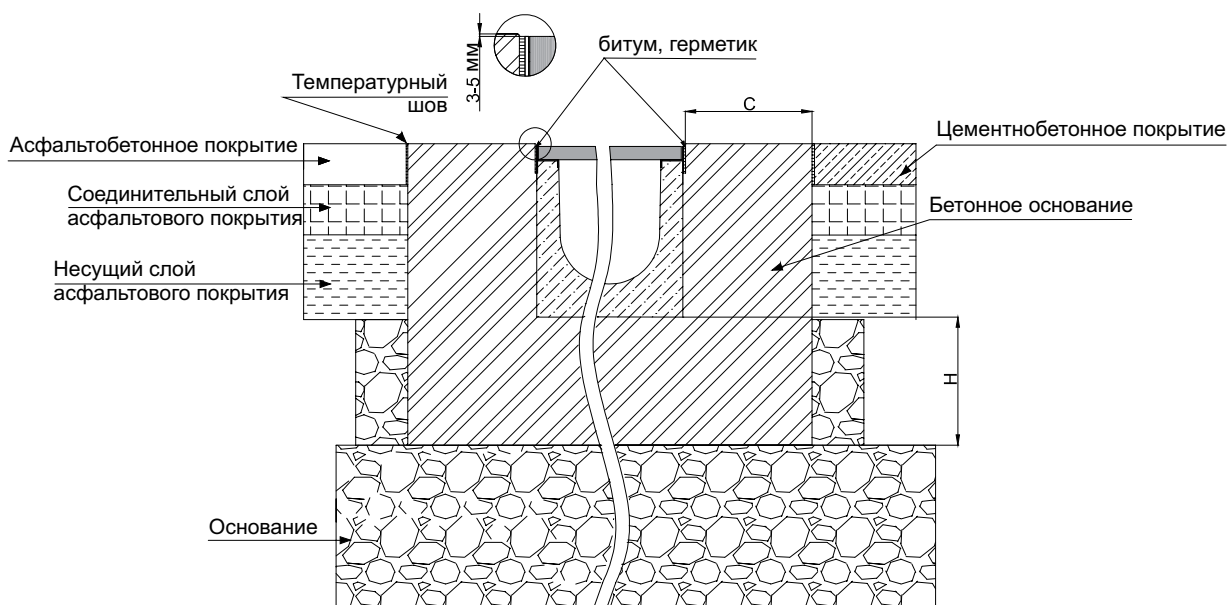
## Пропускная способность труб при различных уклонах, л/сек

Уклон, ‰	0,005	0,01	0,015	0,02	0,03	0,05	0,1
Диаметр трубы							
<b>50</b>	0,35	0,5	0,61	0,71	0,87	1,12	1,58
<b>80</b>	1,43	2,03	2,49	2,87	3,52	4,54	6,41
<b>100</b>	2,76	3,9	4,78	5,51	6,75	8,72	12,3
<b>160</b>	9,72	13,8	16,84	19,44	23,81	30,74	43,5
<b>200</b>	16,92	24,0	29,39	33,94	41,57	53,66	75,9
<b>315</b>	54,44	77,0	94,3	108,9	133,36	172,18	243,0

Максимальная пропускная способность измеряется при максимальном заполнении лотка, трубы.

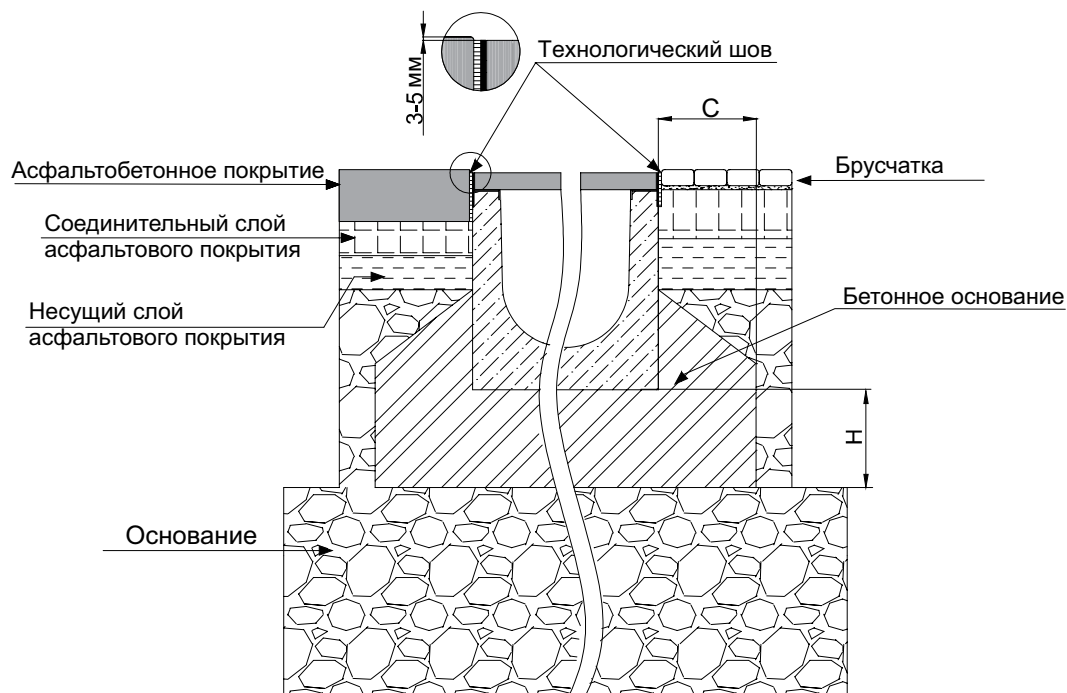
## Рекомендации по устройству бетонного основания

Схема установки в местах с интенсивным движением транспорта



Класс нагрузки	A15	B125	C250	D400	E600	F900
Стенки бетонной обоймы: ширина C/ толщина H, см	8/10	10/10	10/15	15/20	20/20	25/25
Марка бетонной обоймы	B25	B25	B25	B25	B25	B25

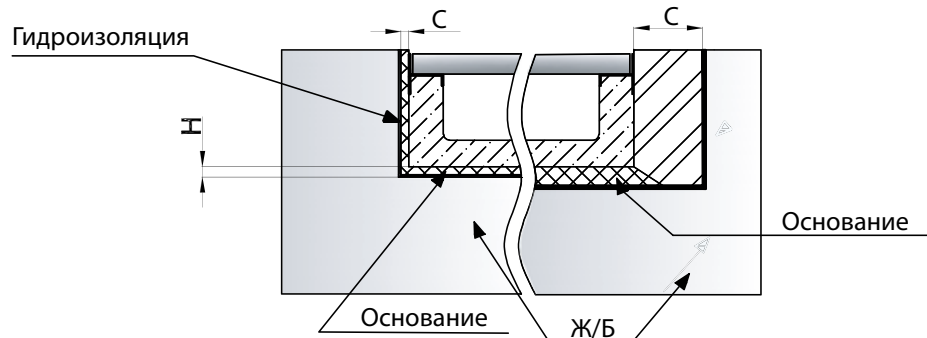
Схема установки в местах с неинтенсивным движением транспорта



Класс нагрузки	A15	B125	C250	D400
Стенки бетонной обоймы: ширина C/ толщина H, см	8/10	10/10	10/15	15/20
Марка бетонной обоймы	B25	B25	B25	B25

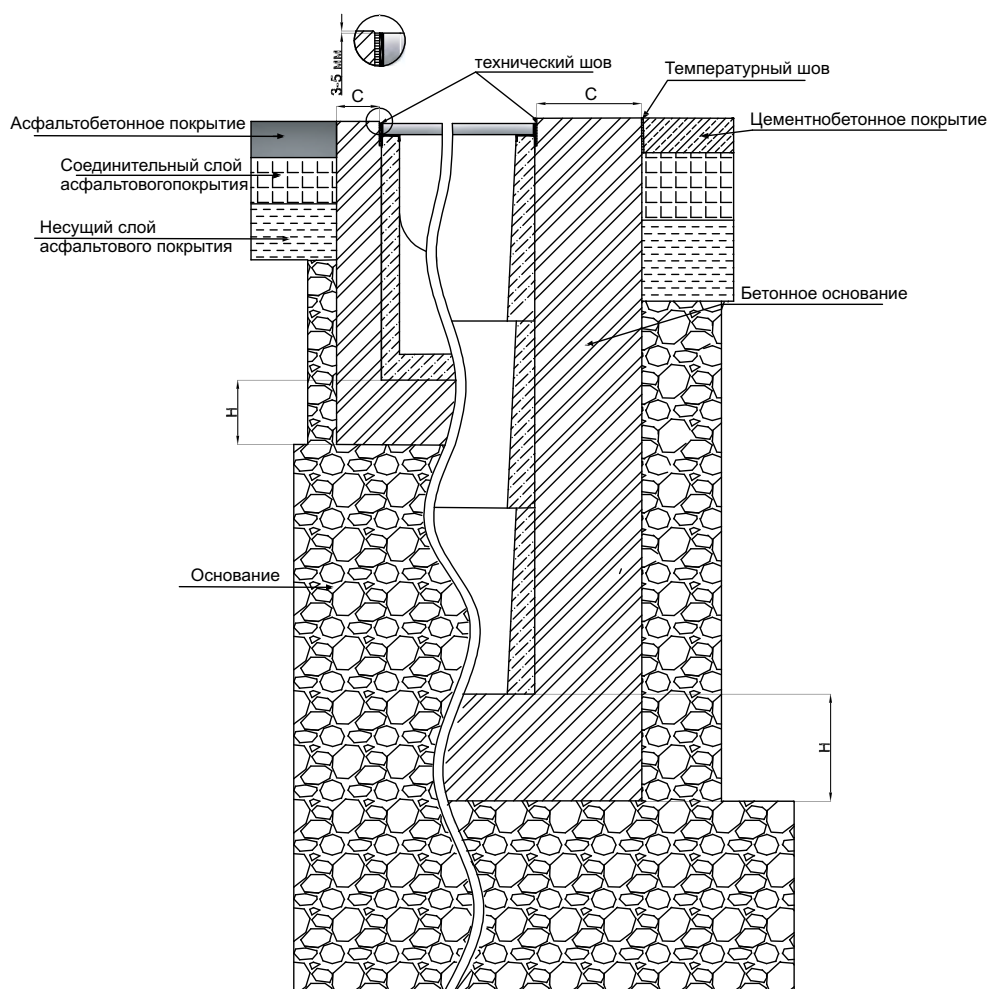
# Рекомендации по устройству бетонного основания

Схема установки мелкоячеистых лотков в монолитную или ж/б поверхность

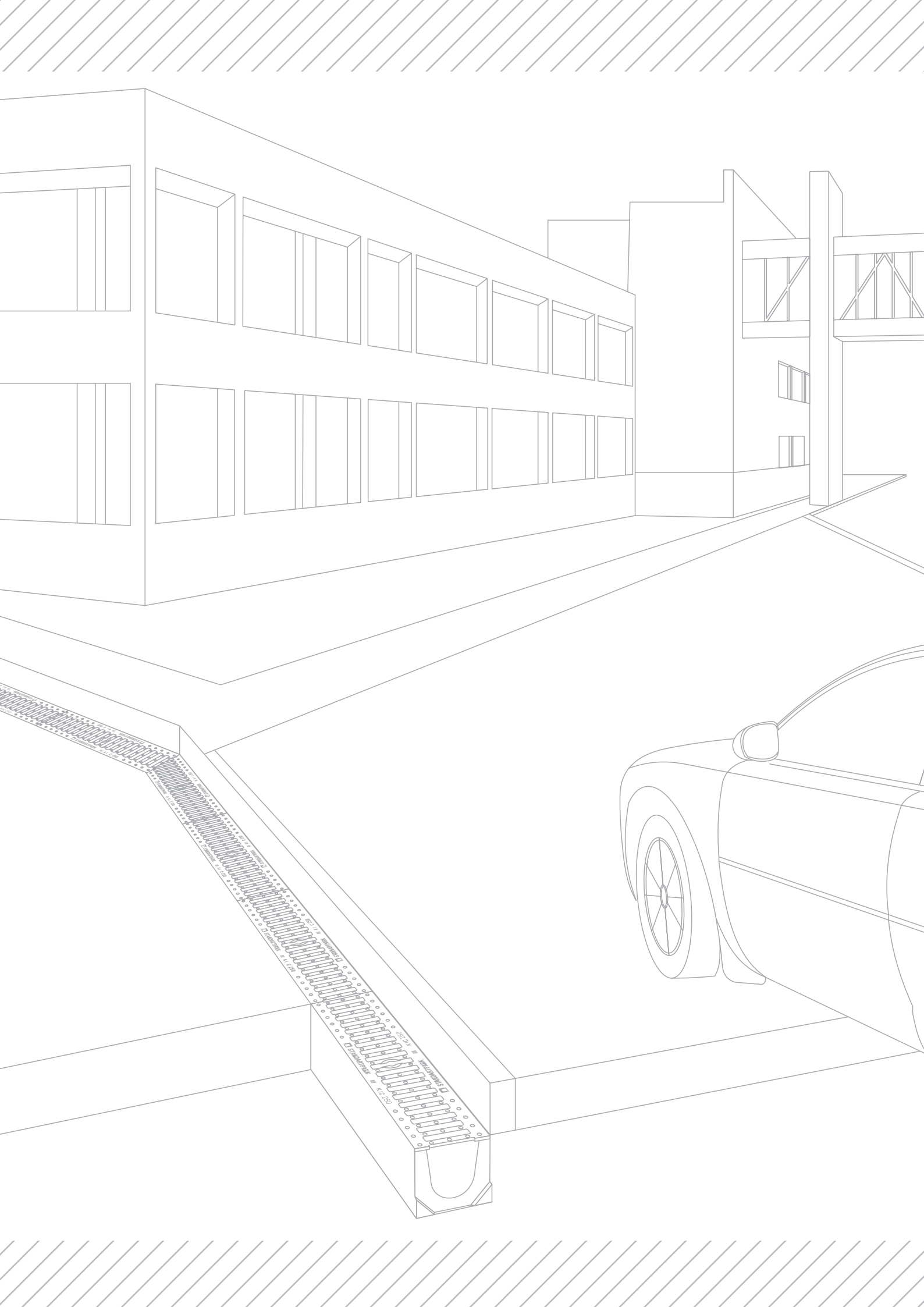


Класс нагрузки	A15	B125	C250	D400	E600	F900
Стенки бетонной обоймы: ширина C/ толщина H, см	3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	-
Марка бетонной обоймы	B25	B25	B25	B25	B25	-

Схема установки пескоуловителя и дождеприемника



Класс нагрузки	A15	B125	C250	D400	E600	F900
Стенки бетонной обоймы: ширина C/ толщина H, см	8/10	10/10	10/15	15/20	20/20	25/25
Марка бетонной обоймы	B25	B25	B25	B25	B25	B25





## / Лотки общего назначения с шириной гидравлического сечения 100 мм

Лотки общего назначения — это серии лотков из фибробетона, полимербетона и пластика, а также комплектующие их решётки из оцинкованной и нержавеющей стали, высокопрочного чугуна, меди, биметалла.

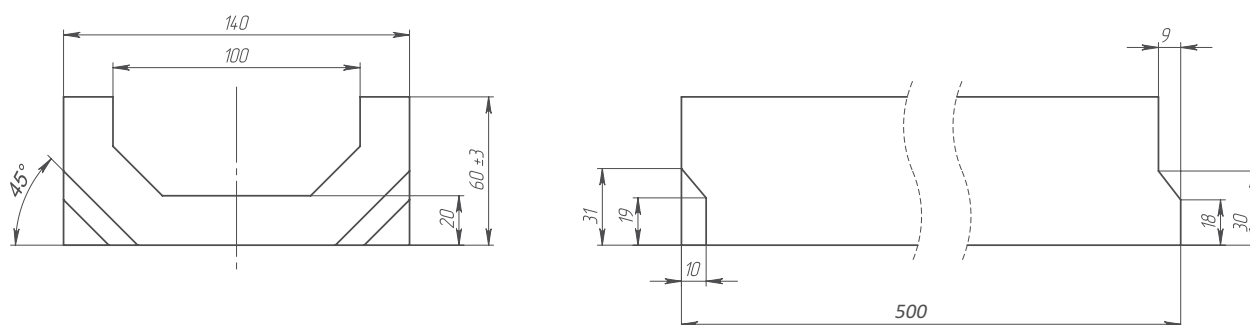
Лотки общего назначения могут комплектоваться такими дополнительными принадлежностями как: пескоуловители, крепежи, заглушки и усиливающие насадки.

Лотки этой серии — самое экономичное и массовое решение в области сбора и отвода ливневых вод.

Применяют в местах с неинтенсивным движением легкового транспорта и пешеходных зонах.

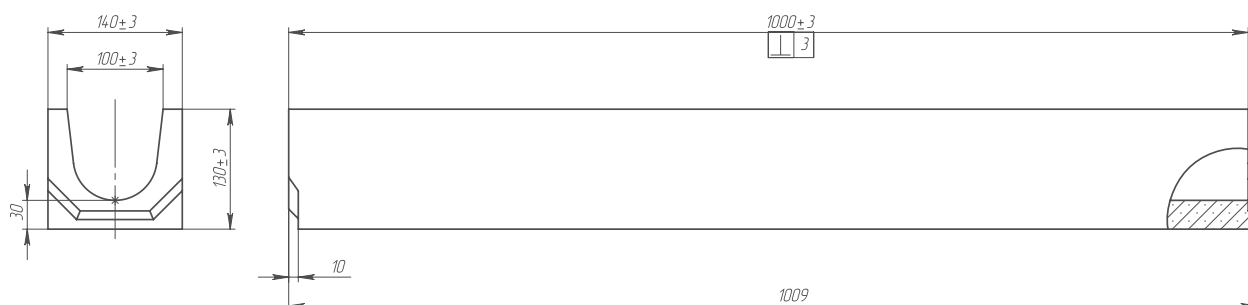
## / Лотки общего назначения из фибробетона

## Лоток водоотводной -10.14.06- бетонный (ЛВ -10.14.06)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>4010</b>	<b>Лоток водоотводной -10.14.06- бетонный</b>	A-C	500	140	60	5,4	48

## Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный (ЛВ -10.14.13)

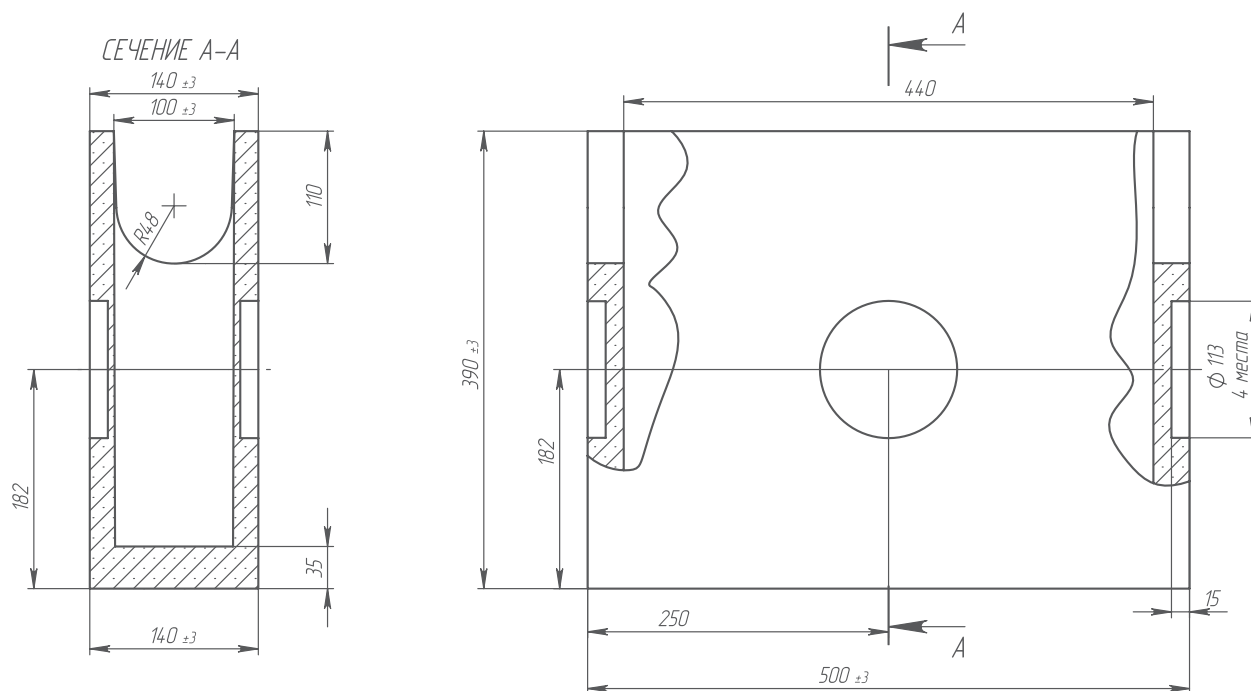


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>4000</b>	<b>Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный</b>	A-C	1000	140	130	22	40

## / Дополнительные принадлежности для лотков из фибробетона общего назначения

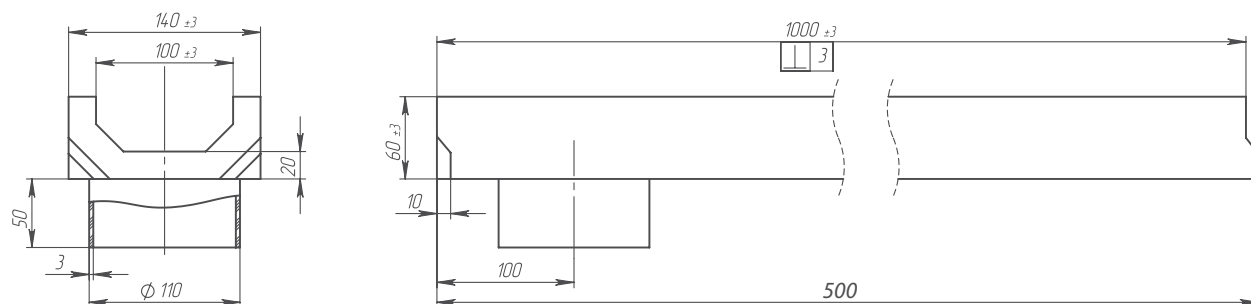
### Пескоуловитель -10.14.39- бетонный (ПУ -10.14.39)

Пескоуловитель является связующим звеном между поверхностным водоотводом и ливнёвой канализацией. Но кроме этого он собирает песок и мусор, что позволяет избежать засорения канализационных труб. Песок и мусор собираются в пластиковую корзину, которой пескоуловитель укомплектован изначально.

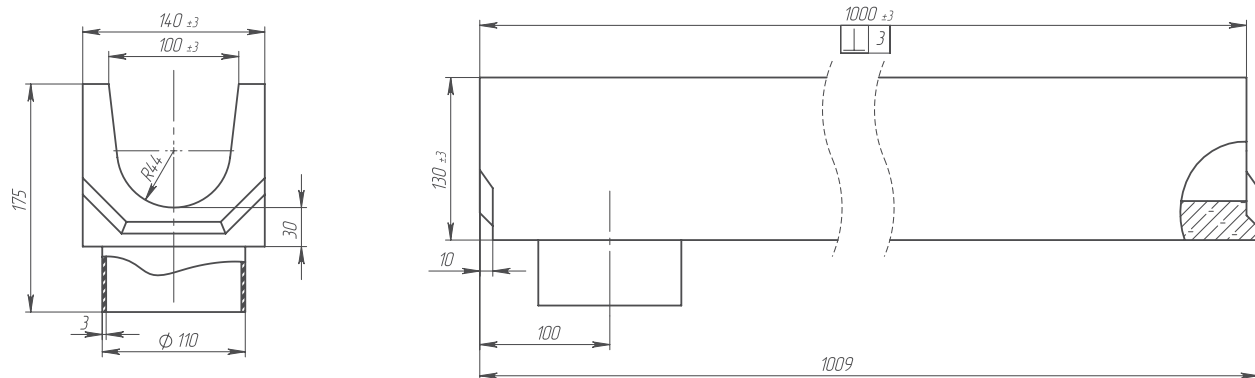


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
4080	Пескоуловитель -10.14.39-бетонный	A-C	500	140	390	22	14

### Лоток водоотводной -10.14.06- бетонный (с вертикальным водосливом)



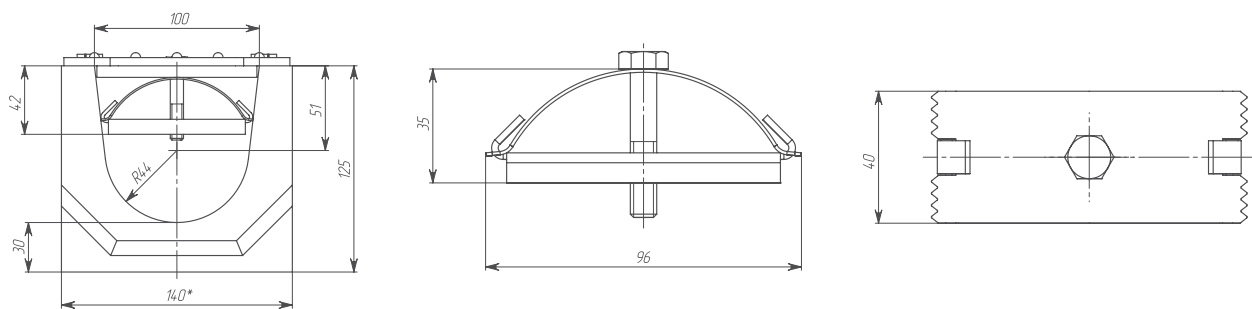
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
401009	Лоток водоотводной -10.14.06-бетонный (с вертикальным водосливом)	A-C	500	140	60	5,4	—

**Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный (вертикальным водосливом)**

артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>400009</b>	<b>Лоток водоотводной -10.14.13- бетонный (вертикальным водосливом)</b>	A-C	1000	140	130	22	—

**Крепеж к лотку водоотводному бетонному**

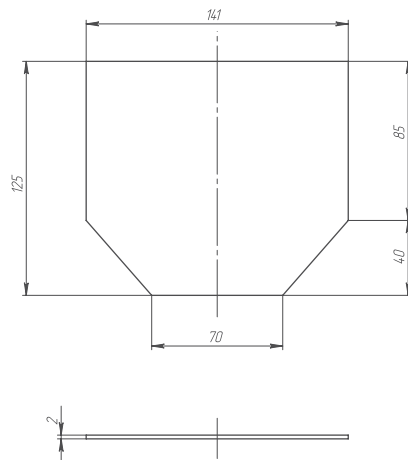
Крепёж фиксирует решётку на лотке, что позволяет повысить срок службы не только решётки, но и края лотка. Так же крепёж является антивандальным элементом.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>6040</b>	<b>Крепеж к лотку водоотводному -10.14.13- бетонному (полимербетонному)</b>	—	100	40	35	0,11	—

**Заглушка стальная к лотку водоотводному -10.14.13- бетонному (оцинкованная)**

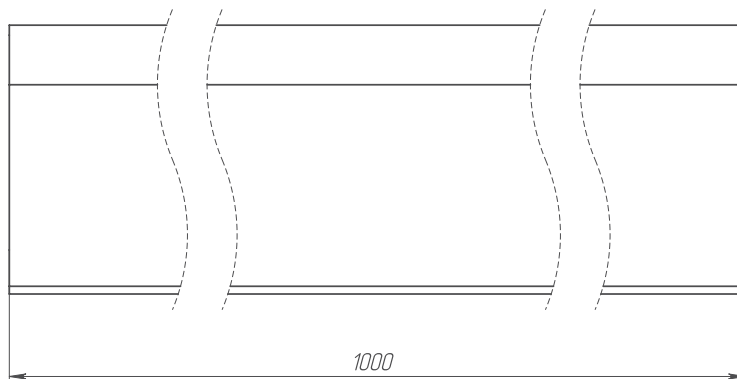
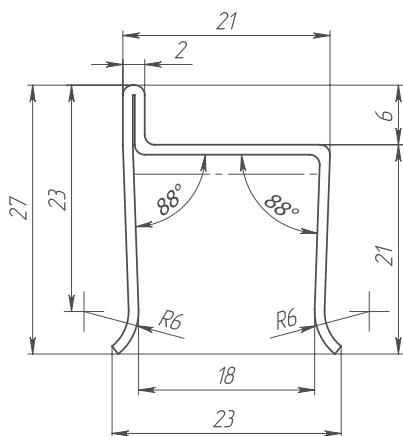
Заглушка стальная оцинкованная применяется в начале и конце линии водостоков и препятствует разливу из водостока воды.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>6300</b>	<b>Заглушка стальная к лотку водоотводному -10.14.13- бетонному (оцинкованная)</b>	—	—	141	125	0,15	—

**Насадка усиливающая**

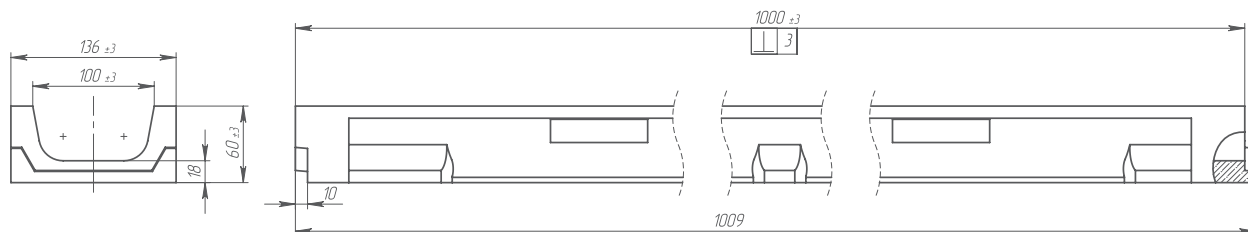
Насадки стальные оцинкованные усиливают края лотка и повышают его износостойкость.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>6060</b>	<b>Насадка усиливающая</b>	—	1000	23	25	0,5	—

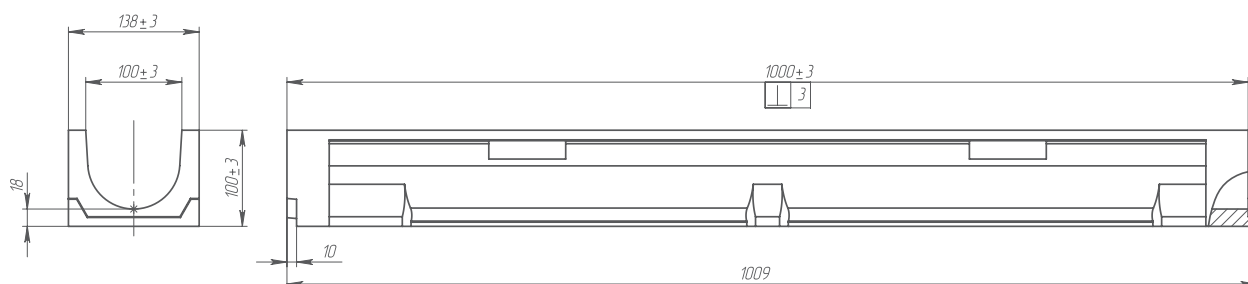
## / Лотки общего назначения из полимербетона

## Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный (ЛВ -10.14.06)



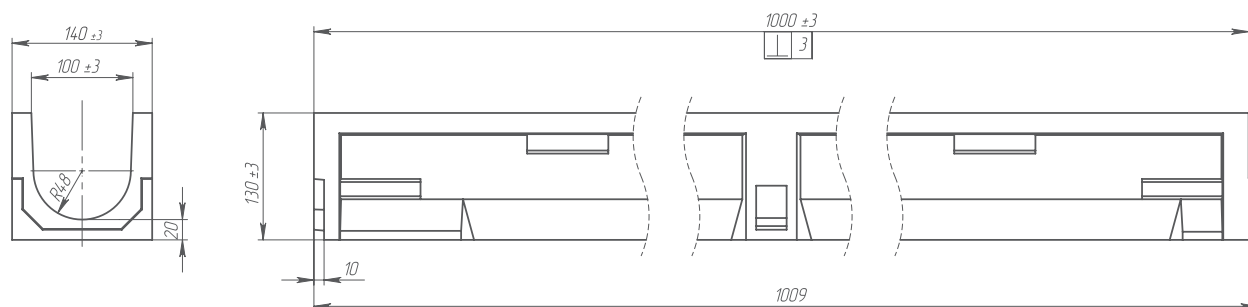
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>7010</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный</b>	А-С	1000	140	60	6,3	48

## Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный (ЛВ -10.14.10-П)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>7030</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный</b>	А-С	1000	140	100	10	40

## Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный (ЛВ -10.14.13)

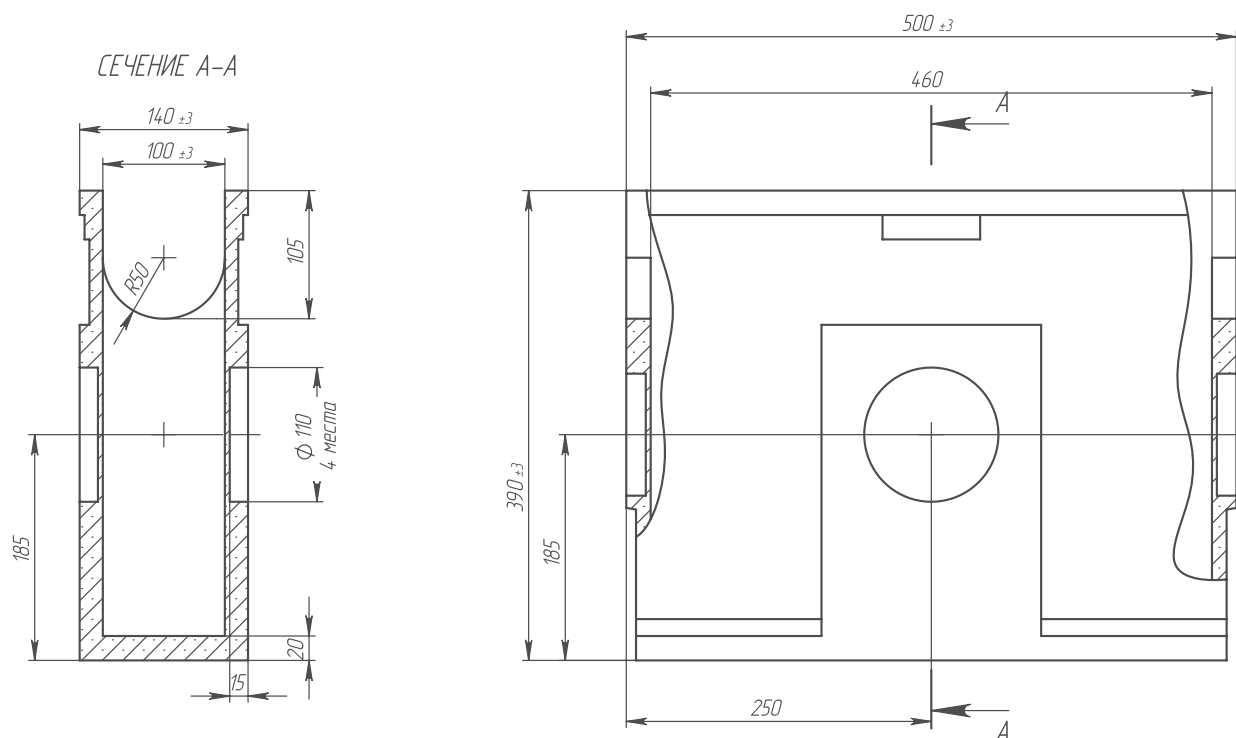


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>7000</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный</b>	A-C	1000	140	130	11	40

## / Дополнительные принадлежности для лотков из полимербетона общего назначения

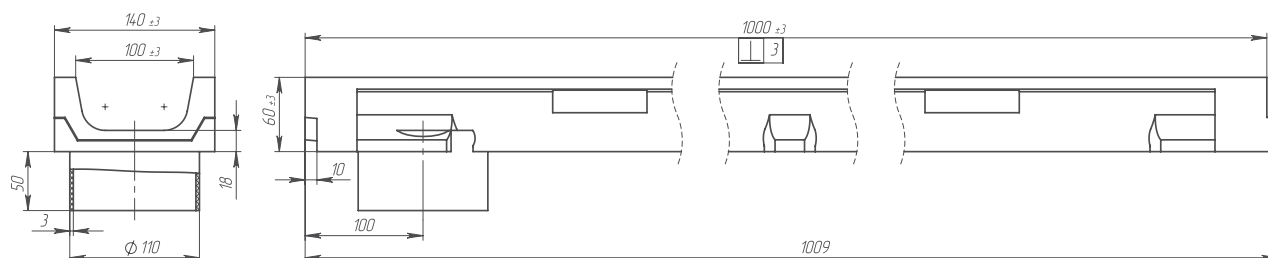
### Пескоуловитель -10.14.39- полимербетонный (ПУ -10.14.39)

Пескоуловитель является связующим звеном между поверхностным водоотводом и ливнёвой канализацией. Но кроме этого он собирает песок и мусор, что позволяет избежать засорения канализационных труб. Песок и мусор собираются в пластиковую корзину, которой пескоуловитель укомплектован изначально.

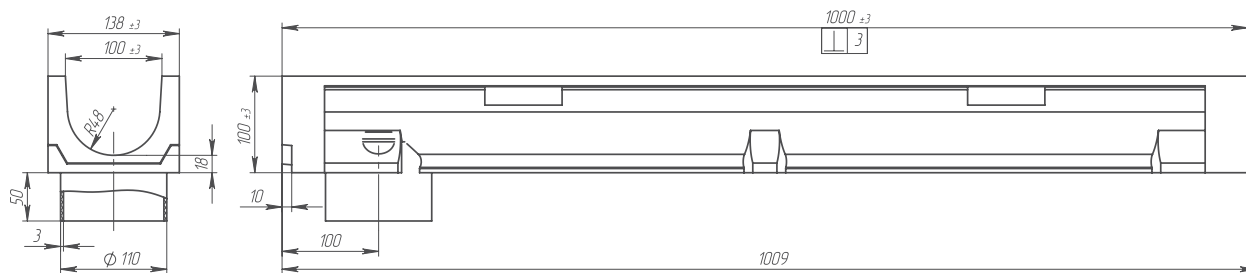


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>7080</b>	<b>Пескоуловитель -10.14.39- полимербетонный</b>	A-C	500	140	390	18	14

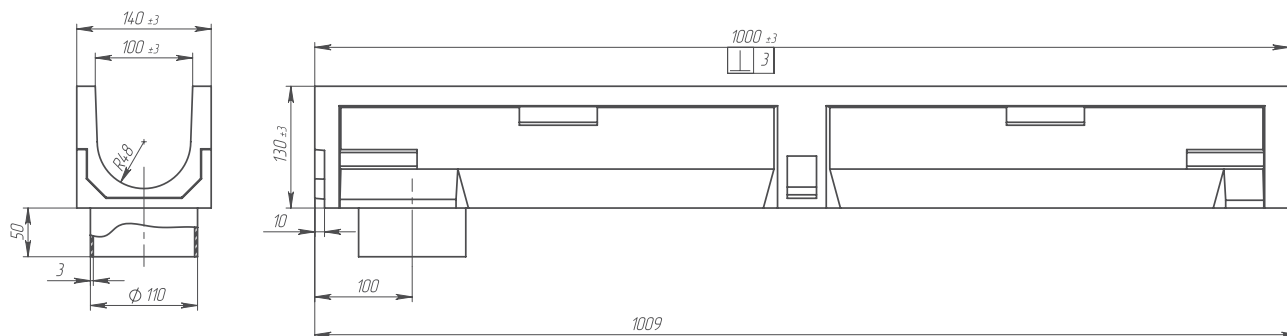
### Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный (с вертикальным водосливом)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>701009</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.06- полимербетонный (с вертикальным водосливом)</b>	A-C	1000	140	60	6,3	—

**Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный (с вертикальным водосливом)**

артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>703009</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.10- полимербетонный (с вертикальным водосливом)</b>	A-C	1000	140	100	10	—

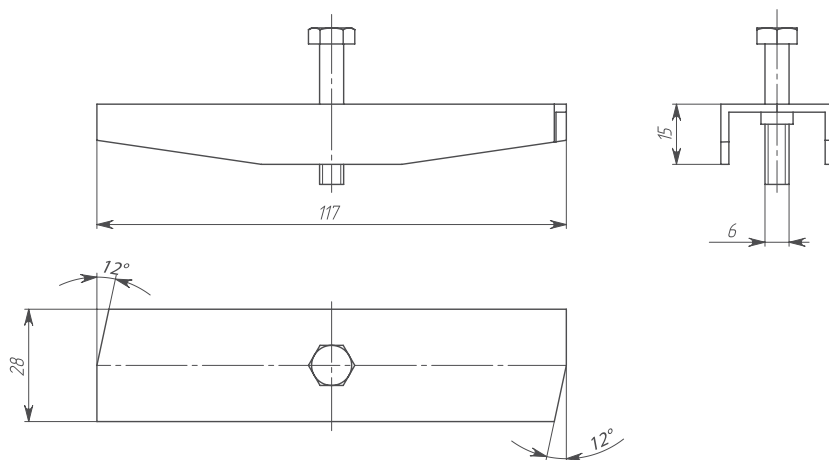
**Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный (с вертикальным водосливом)**

артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>700009</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14.13- полимербетонный (с вертикальным водосливом)</b>	A-C	1000	140	130	11	—



**Крепеж к лотку водоотводному полимербетонному**

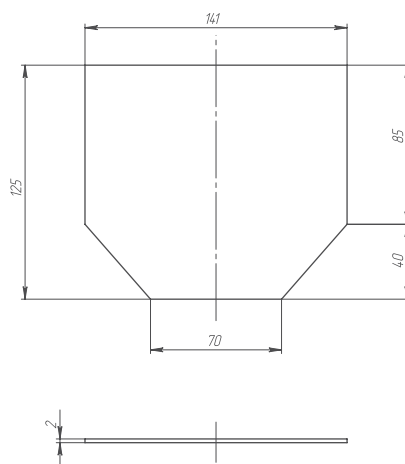
Крепёж фиксирует решётку на лотке, что позволяет повысить срок службы не только решётки, но и края лотка. Так же крепёж является антивандальным элементом.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6080	<b>Крепеж к лотку водоотводному -10.16.15,5- пластиковому (стальной/чугунный)</b>	—	117	30	15	0,11	—

**Заглушка стальная к лотку водоотводному -10.14.13- бетонному (оцинкованная)**

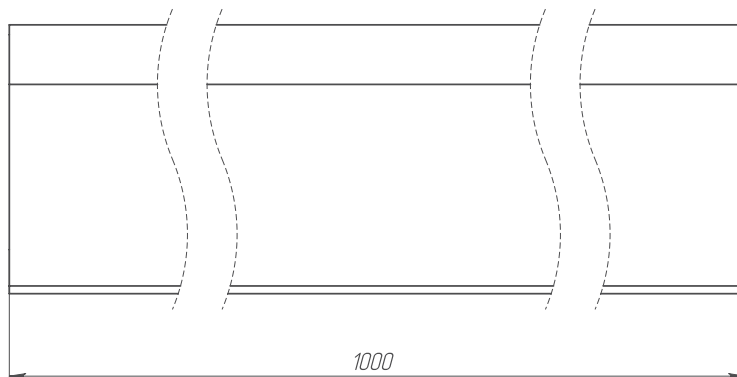
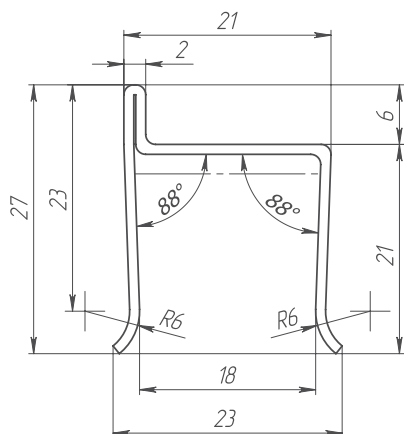
Заглушка стальная оцинкованная применяется в начале и конце линии водостоков и препятствует разливу из водостока воды.



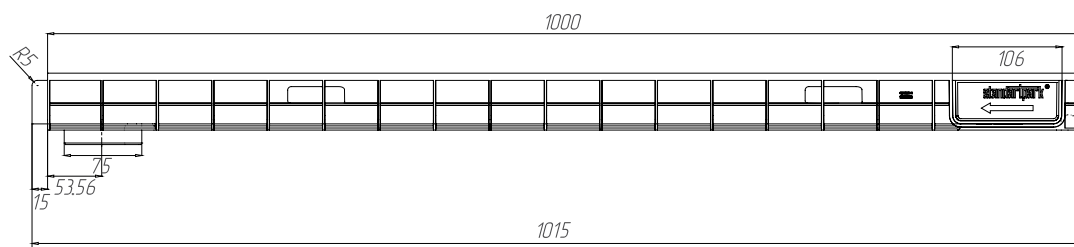
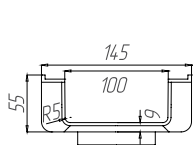
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6300	<b>Заглушка стальная к лотку водоотводному -10.14.13- бетонному (оцинкованная)</b>	—	—	141	125	0,15	—

**Насадка усиливающая**

Насадки стальные оцинкованные усиливают края желоба и повышают его износостойкость.

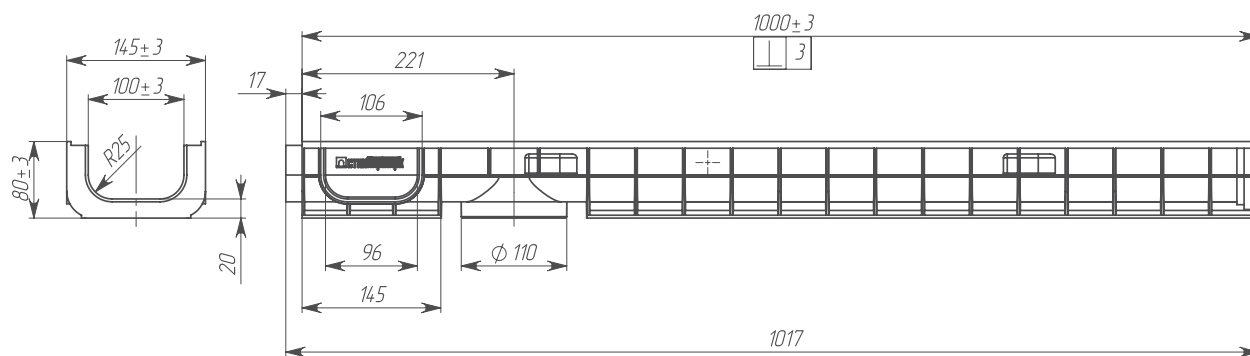


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>6060</b>	<b>Насадка усиливающая</b>	—	1000	23	25	0,5	1200

**/ Лотки общего назначения из пластика****Лоток водоотводный -10.14,5.5,5- пластиковый (ЛВ -10.14,5.5,5- ПП)**

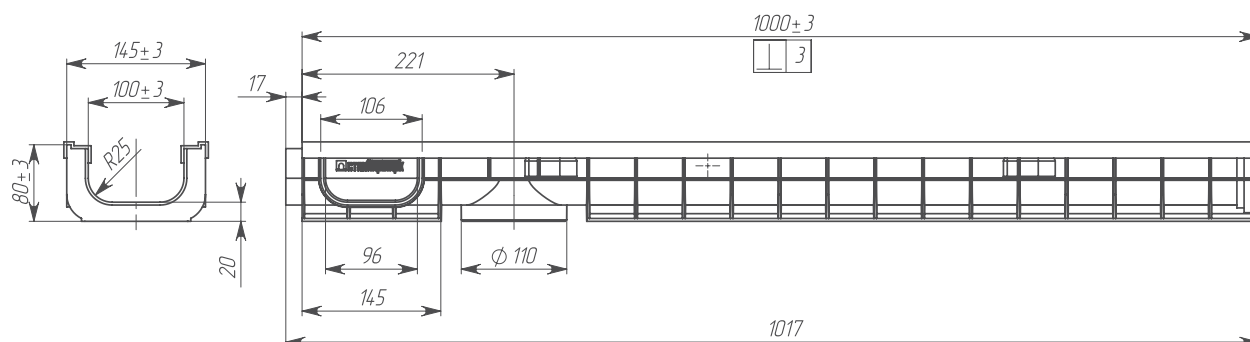
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8050</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14,5.5,5- пластиковый</b>	A-C	1000	145	55	0,8	480

## Лоток водоотводный -10.14,5.8- пластиковый (ЛВ -10.14,5.8- ПП)



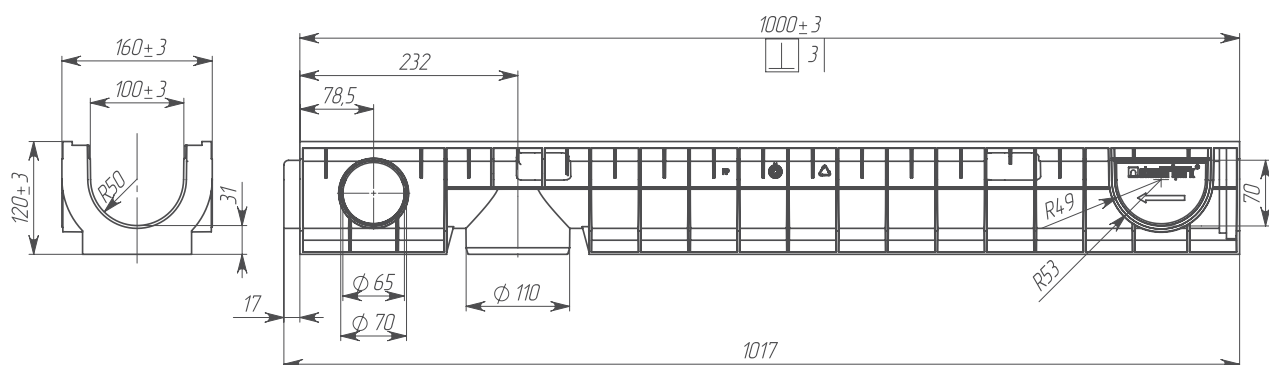
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8010</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14,5.8-пластиковый</b>	A-C	1000	145	80	1,1	272

## Лоток водоотводный -10.14,5.8- пластиковый усиленный (ЛВ -10.14,5.8- ПП усилен.)



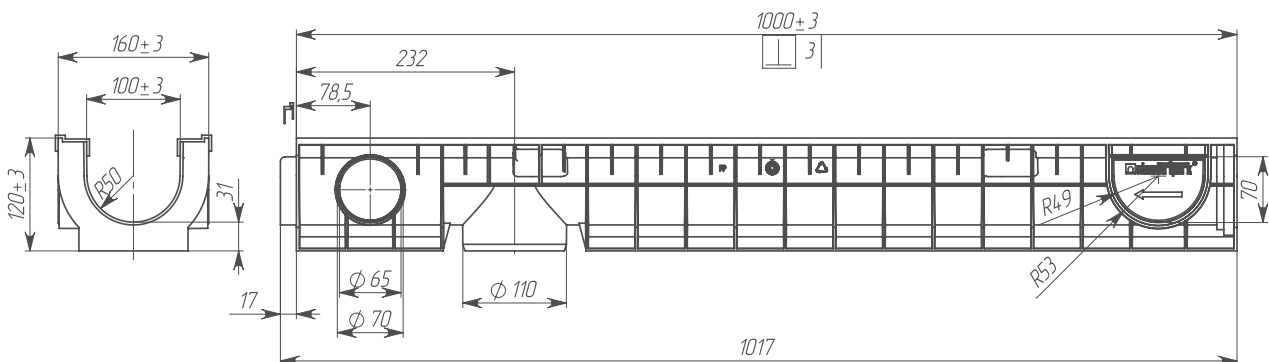
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8017</b>	<b>Лоток водоотводный -10.14,5.8-пластиковый (усиленный)</b>	A-C	1000	145	80	2,1	224

## Лоток водоотводный -10.16.12- пластиковый (ЛВ -10.16.12- ПП)



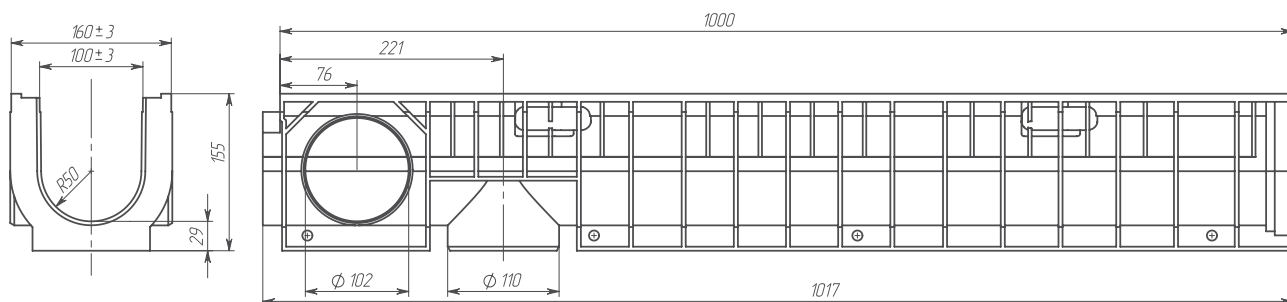
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8020	Лоток водоотводный -10.16.12-пластиковый	A-C	1000	160	120	1,65	154

## Лоток водоотводный -10.16.12- пластиковый усиленный (ЛВ -10.16.12- ПП усилен.)



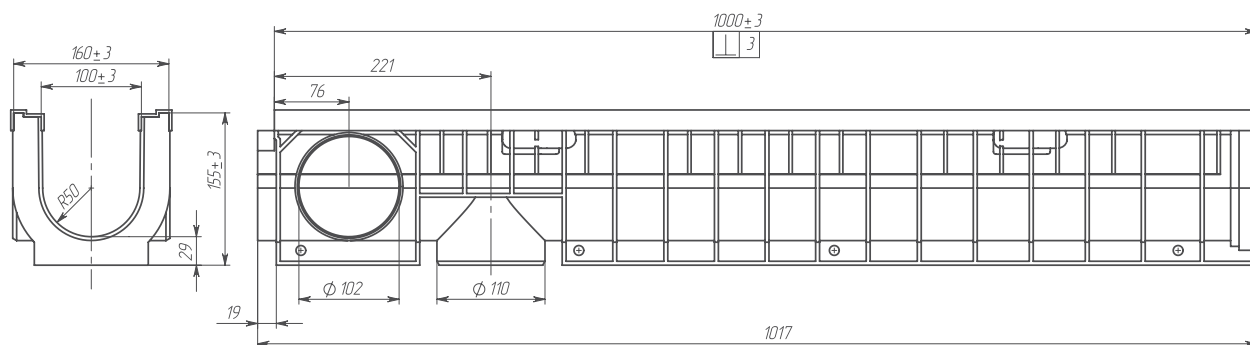
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8027	Лоток водоотводный -10.16.12-пластиковый (усиленный)	A-C	1000	160	120	2,65	154

## Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый (ЛВ -10.16.15,5- ПП)



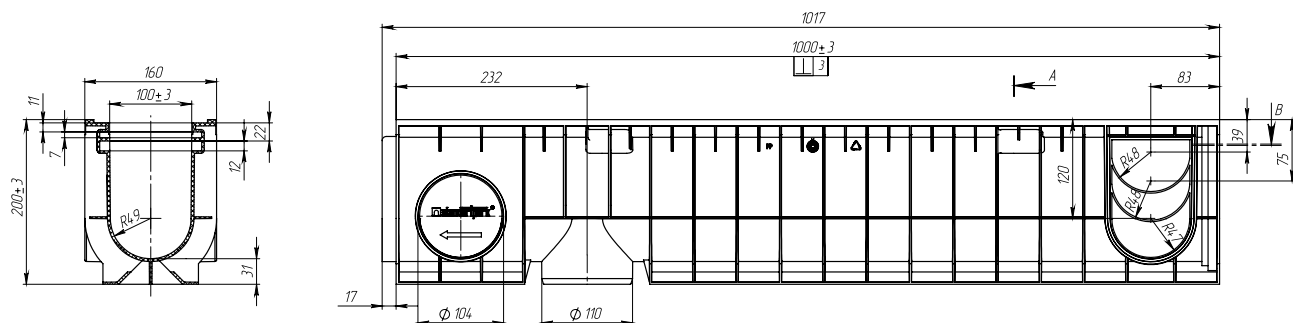
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8000</b>	<b>Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый</b>	A-C	1000	160	155	2,2	126

## Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый усиленный (ЛВ -10.16.15,5- ПП усилен.)



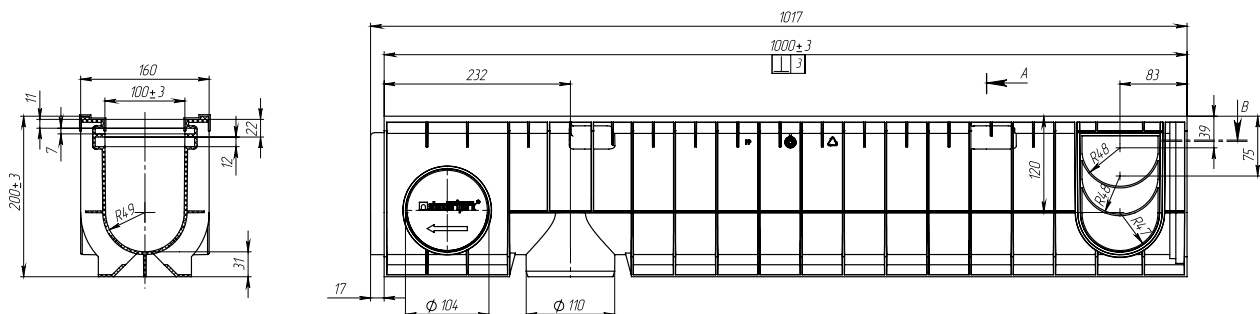
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8007</b>	<b>Лоток водоотводный -10.16.15,5- пластиковый (усиленный)</b>	A-C	1000	160	155	3,2	126

## Лоток водоотводный -10.16.20- пластиковый (ЛВ -10.16.20- ПП)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8040	Лоток водоотводный -10.16.20-пластиковый	A-C	1000	160	200	2,7	112

## Лоток водоотводный -10.16.20- пластиковый усиленный (ЛВ -10.16.20- ПП усилен.)

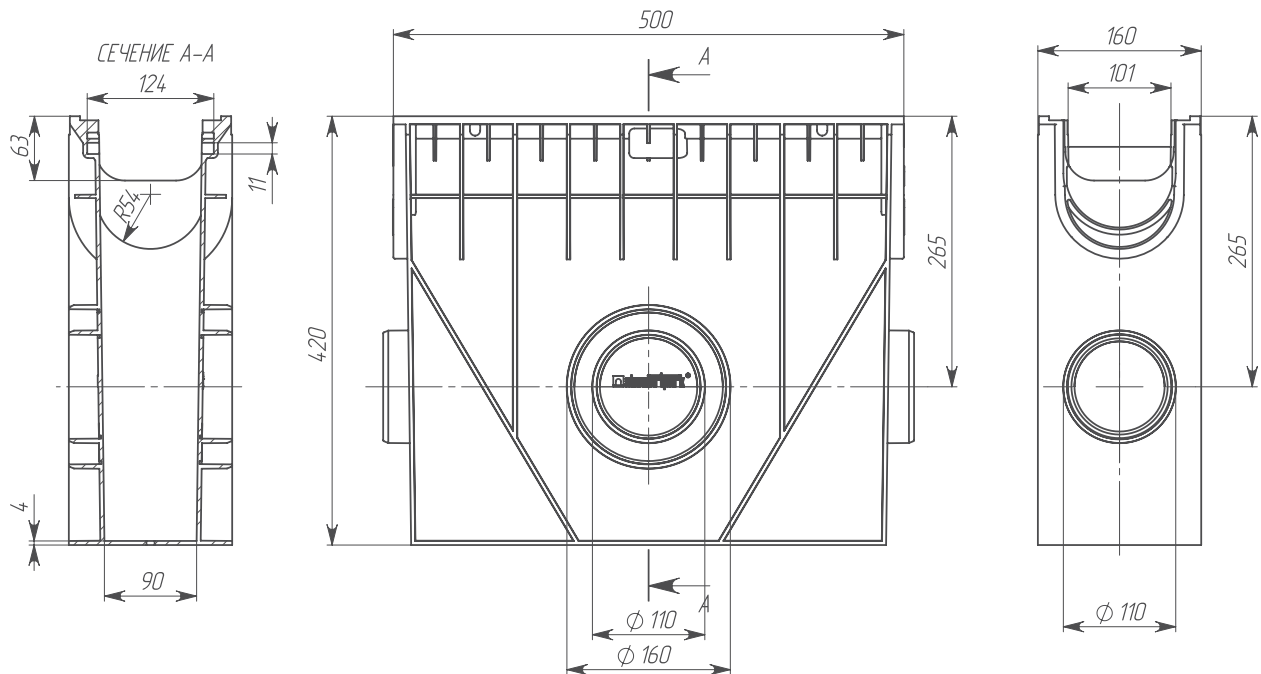


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8047	Лоток водоотводный -10.16.20-пластиковый (усиленный)	A-C	1000	160	200	3,7	112

## / Дополнительные принадлежности для лотков из пластика

**Пескоуловитель -10.16.42- пластиковый (ПУ -10.16.42-Пп)**

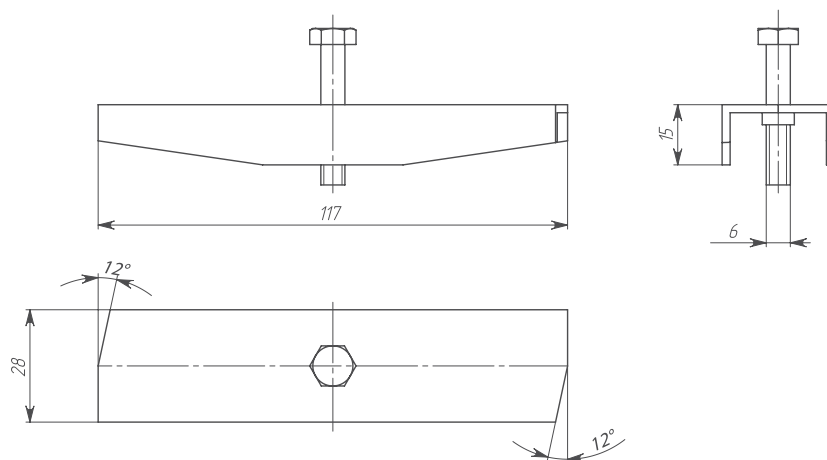
Пескоуловитель является связующим звеном между поверхностным водоотводом и ливнёвой канализацией. Но кроме этого он собирает песок и мусор, что позволяет избежать засорения канализационных труб. Песок и мусор собираются в пластиковую корзину, которой пескоуловитель укомплектован изначально.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8080</b>	<b>Пескоуловитель -10.16.42-пластиковый</b>	А-С	500	160	420	3,3	28

### Крепёж к лотку водоотводному пластиковому

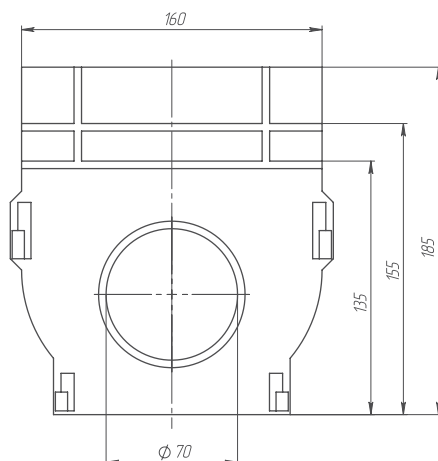
Крепёж фиксирует решётку на лотке, что позволяет повысить срок службы не только решётки, но и края лотка. Так же крепёж является антивандальным элементом.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6080	Крепёж к лотку водоотводному -10.16.15,5- пластиковому (стальной/чугунный)	—	117	30	15	0,11	—

### Заглушка -16.18,5- пластиковая

Заглушка пластиковая применяется в начале и конце линии водостоков и препятствует разливу из водостока воды.

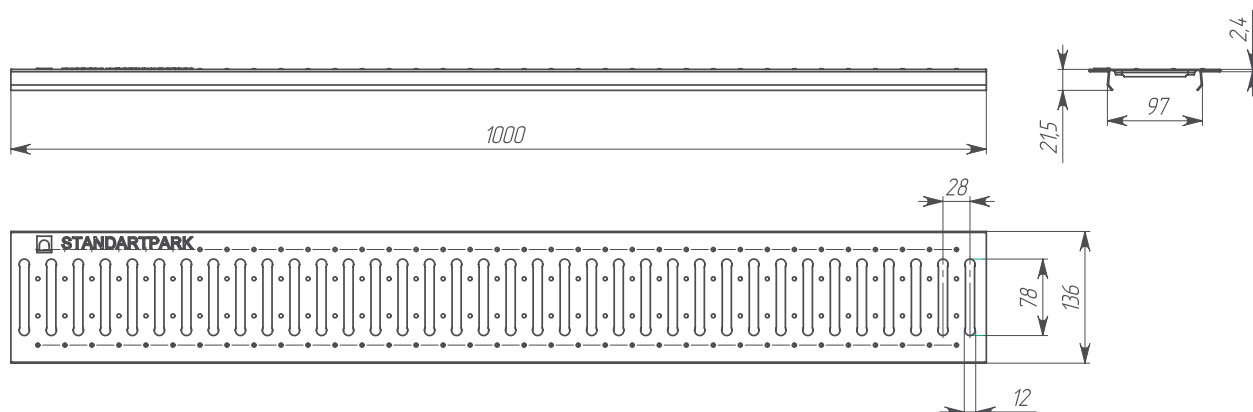


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6830	Заглушка -16.18,5- пластиковая	—	—	160	185	0,13	—



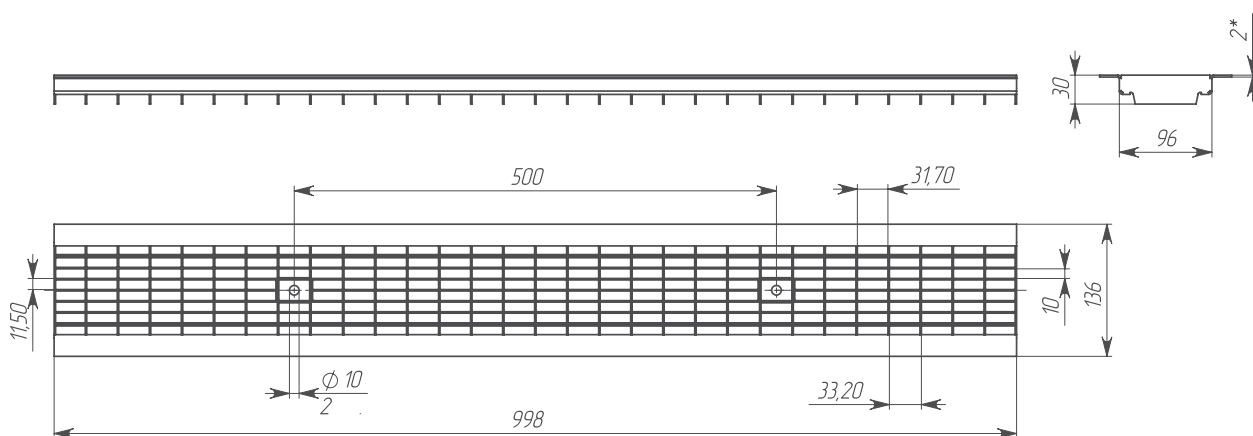
## / Решётки для лотков общего назначения

## Решетки водоприемные -10.13,6.100- штампованные



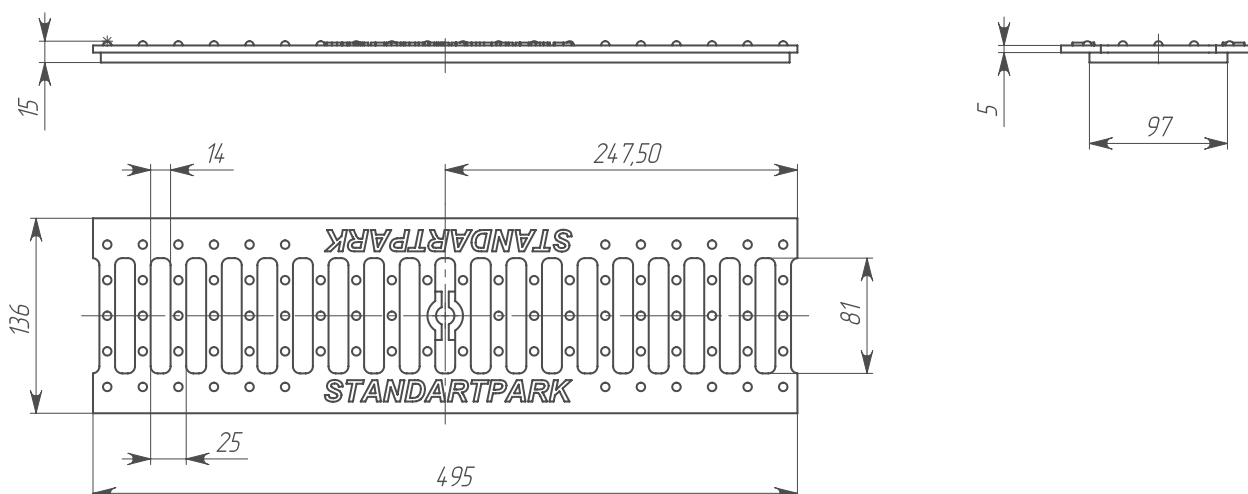
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
2010	Решетка водоприемная -10.13,6.100- стальная штампованная (оцинкованная)	A	1000	136	3	1,6	340
2090	Решетка водоприемная -10.13,6.100- Нержавейка (штампованная)	A	1000	136	3	2,1	340
2080	Решетка водоприемная -10.13,6.100- Медная (штампованная)	A	1000	136	3	2,2	340

## Решетка водоприемная -10.13,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)



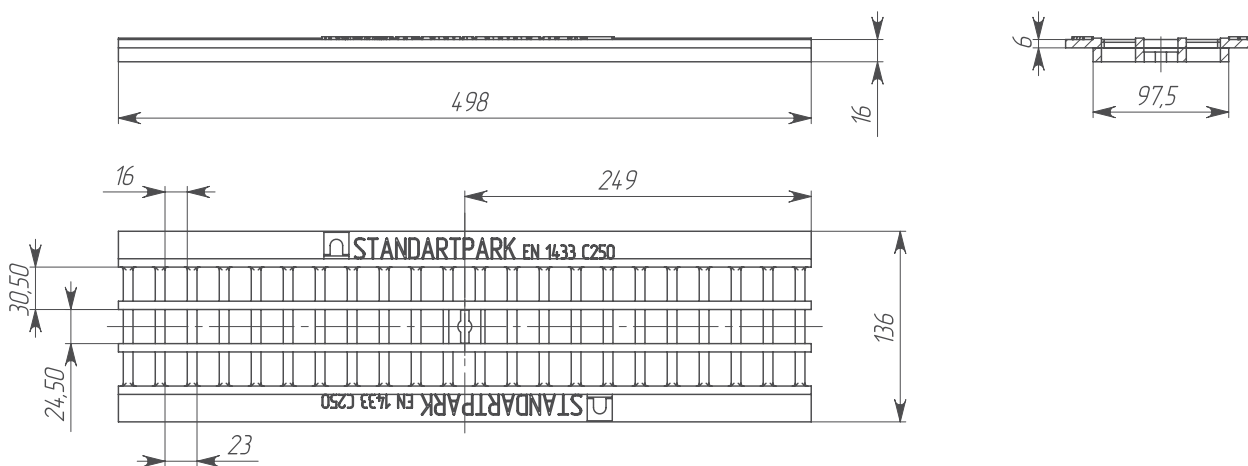
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
2020	Решетка водоприемная -10.13,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)	A-B	1000	136	3	3,2	238

## Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)



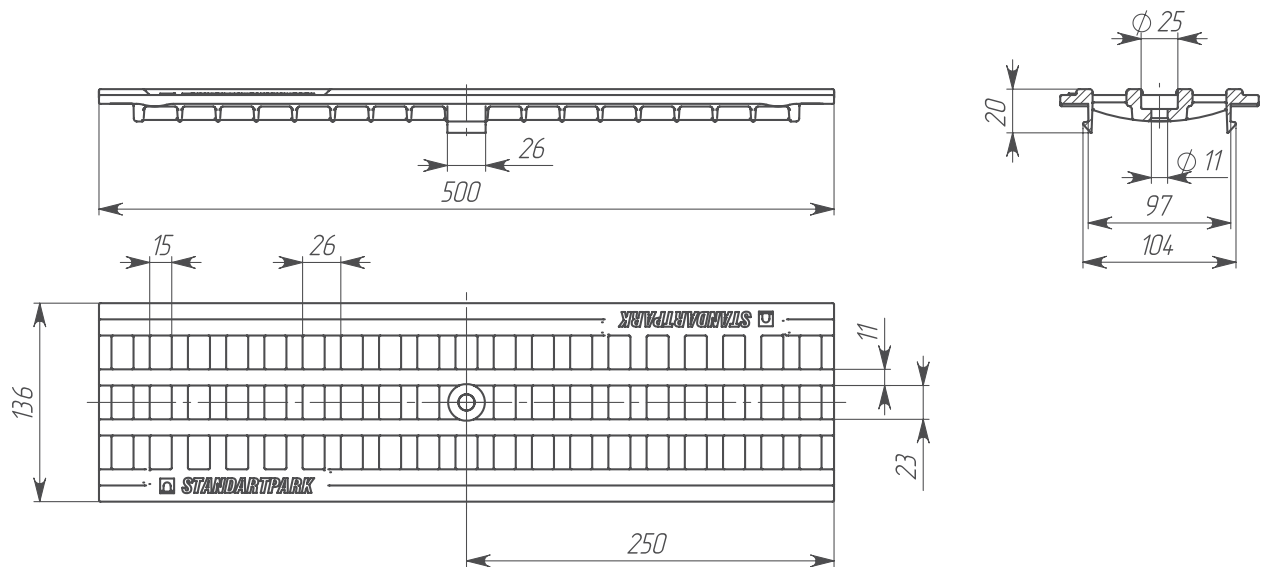
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
20303	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)	A-C	500	136	15	2,8	360
203036	Решетка водоприемная -10.13,7.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая, оцинкованная)	A-C	500	136	16	3,3	360

## Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)

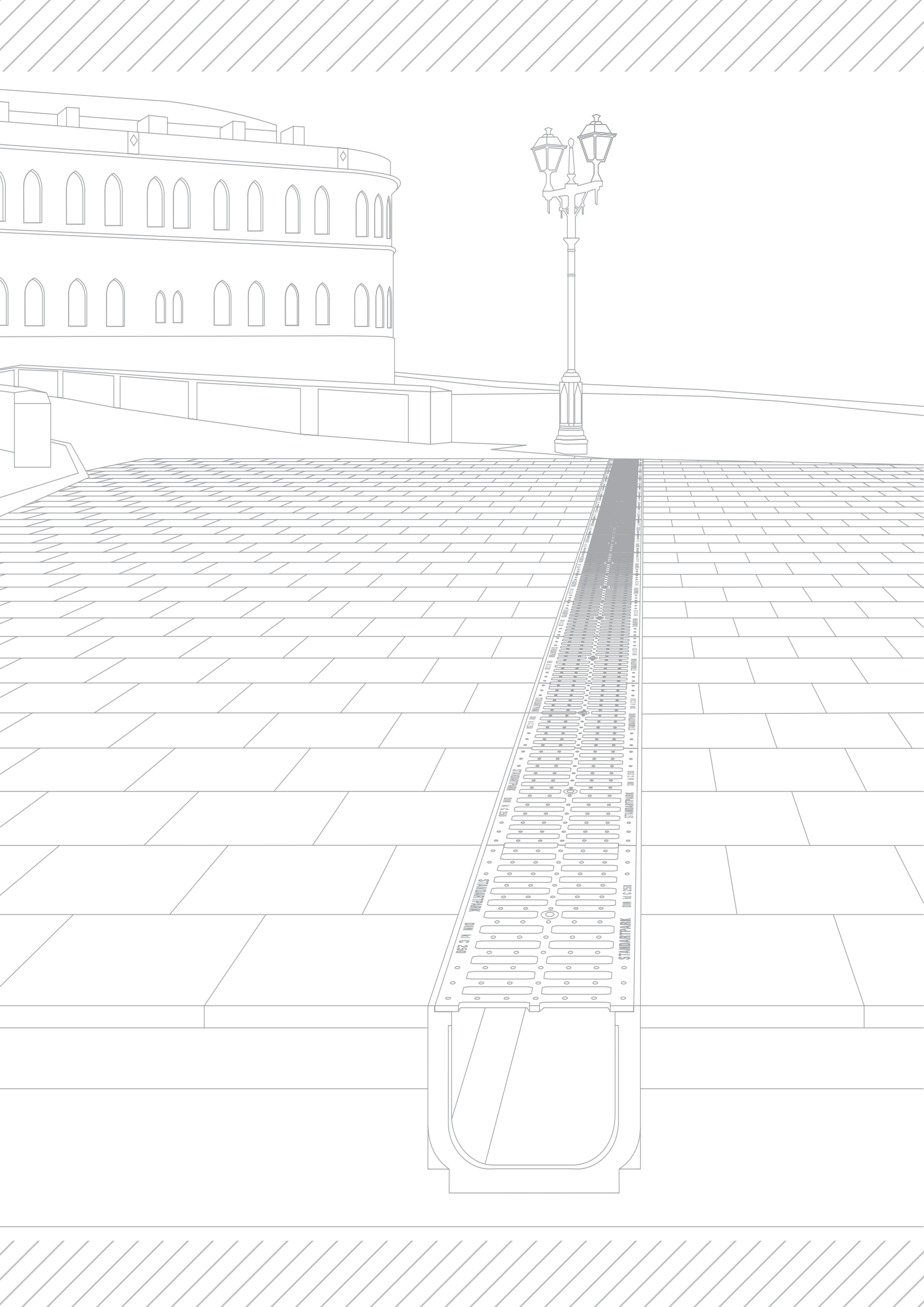


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
20403	Решетка водоприемная -10.13,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)	A-C	500	136	15	2,8	312
204036	Решетка водоприемная -10.13,7.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая, оцинкованная)	A-C	500	136	16	3,3	312

## Решетка водоприемная -10.13,6.50- пластиковая (ячеистая)

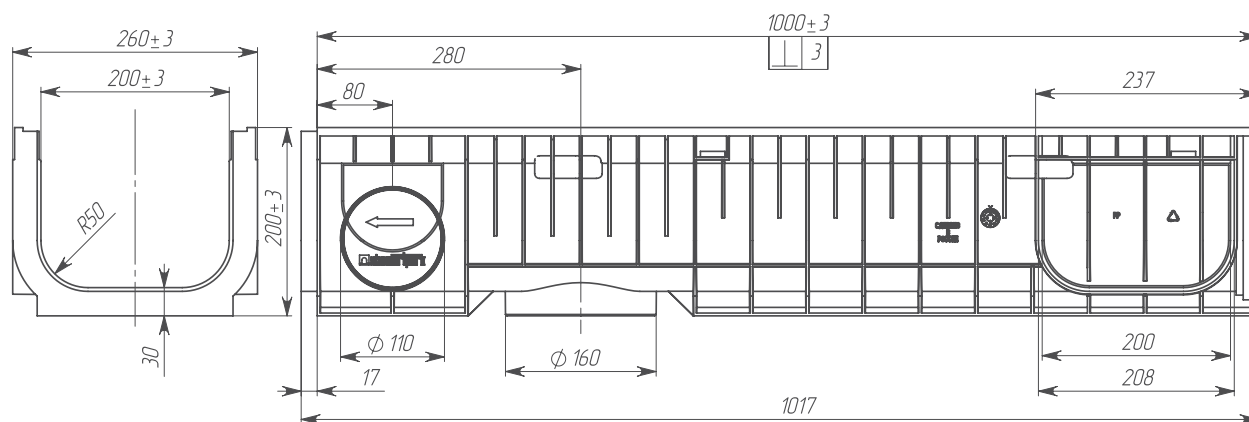


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
80504	Решетка водоприемная -10.13,6.50- пластиковая (ячеистая)	A	500	136	18	0,4	-



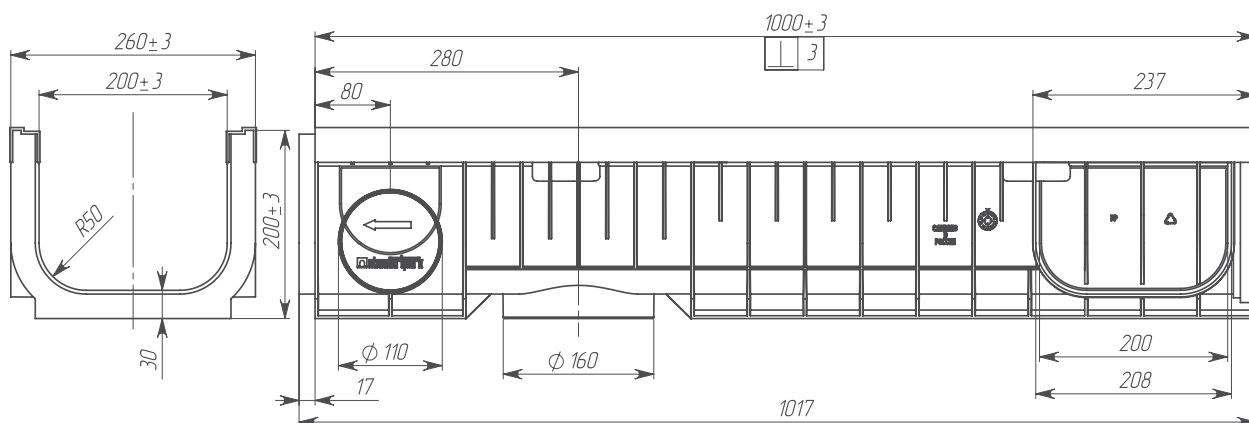
/ Лотки общего назначения из пластика  
с шириной гидравлического сечения 200 мм

Лоток водоотводный -20.26.20- пластиковый (ЛВ -20.26.20- Пп)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8540	Лоток водоотводный -20.26.20-пластиковый	A-C	1000	260	200	3,6	56

Лоток водоотводный -20.26.20- пластиковый усиленный (ЛВ -20.26.20- ПП) усилен.

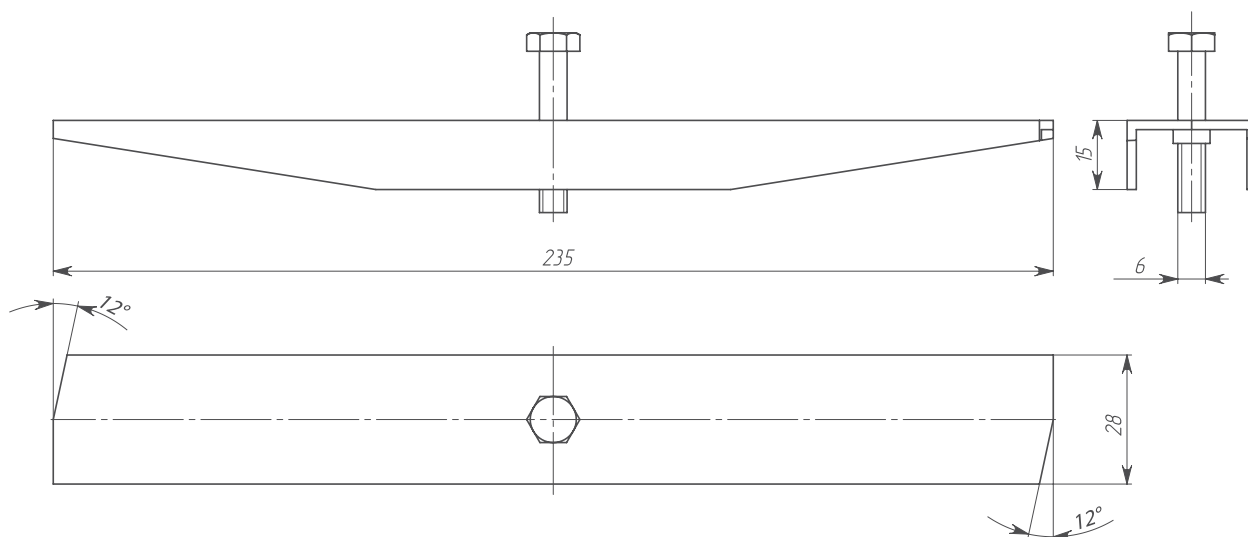


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8547	Лоток водоотводный -20.26.20-пластиковый (усиленный)	A-C	1000	260	200	4,6	56

## / Дополнительные принадлежности для лотков общего назначения из пластика

### Крепеж к лотку водоотводному -20.26.20- пластиковому

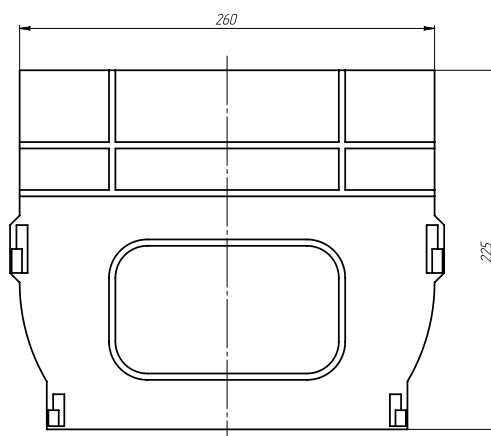
Крепёж фиксирует решётку на лотке, что позволяет повысить срок службы не только решётки, но и края лотка. Так же крепёж является антивандальным элементом.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6580	Крепеж к лотку водоотводному -20.26.20- пластиковому	—	235	28	15	0,25	—

### Заглушка -20.20- пластиковая

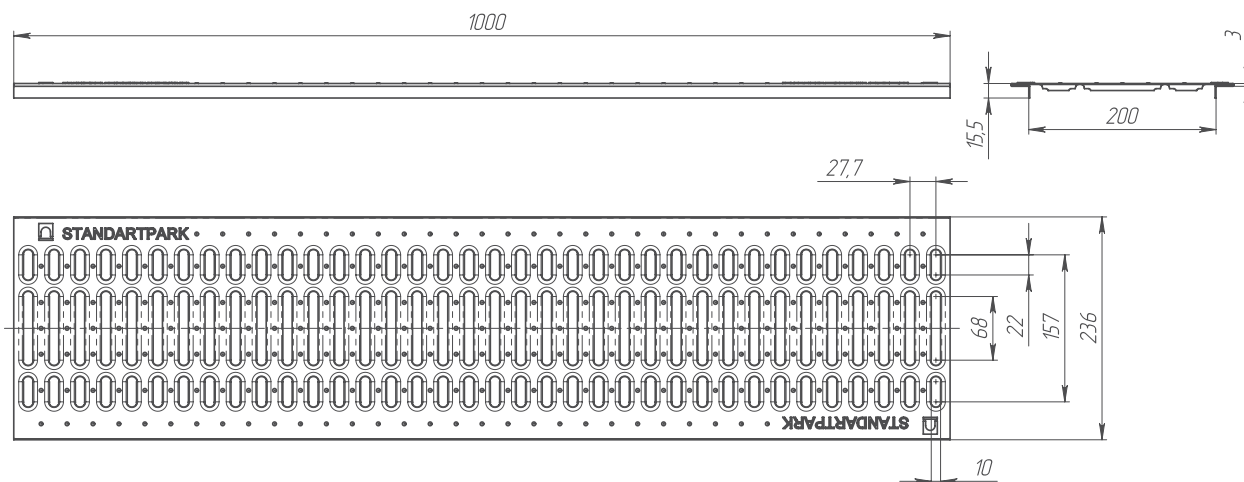
Заглушка пластиковая применяется в начале и конце линии водостоков и препятствует разливу из водостока воды.



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
6854	Заглушка -20.20- пластиковая	—	—	—	—	0,2	—

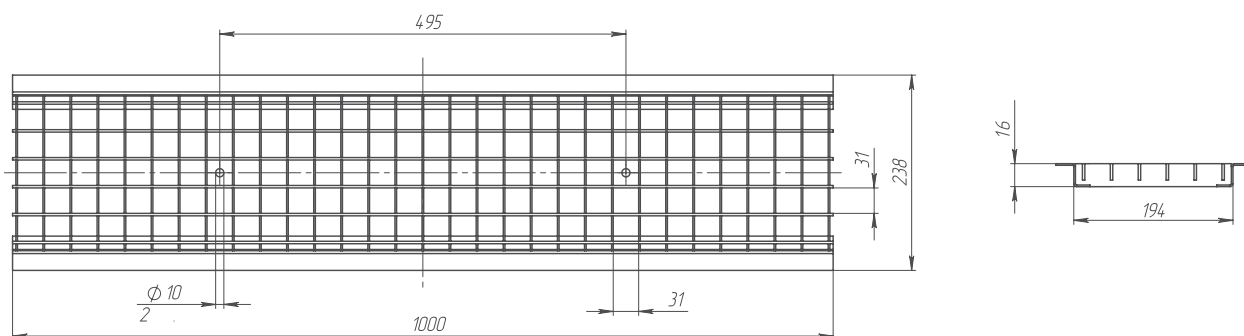
## / Решётки для лотков из пластика общего назначения

## Решетки водоприемные -20.23,6.100- штампованные



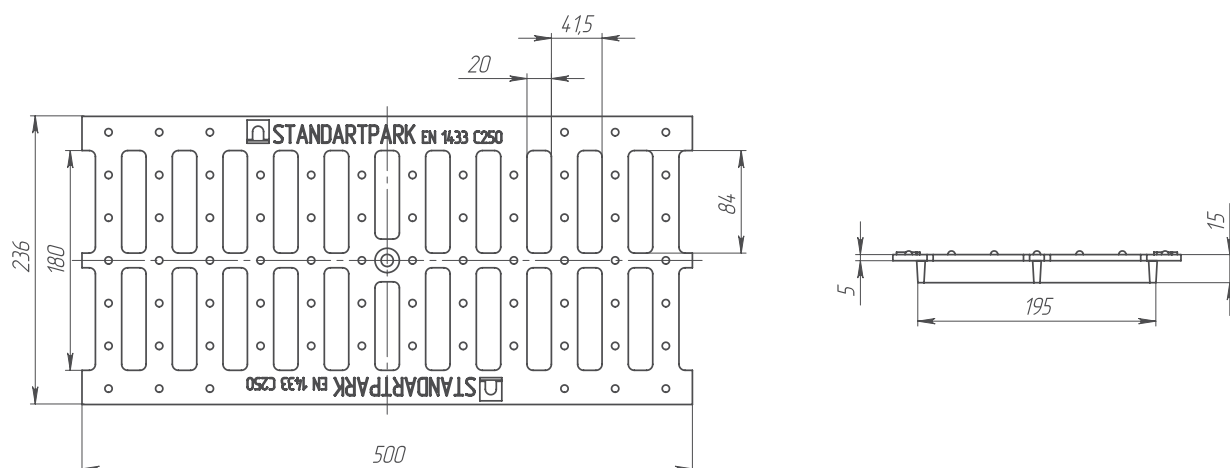
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
2210	Решетка водоприемная -20.23,6.100- стальная штампованная (оцинкованная)	A	1000	236	15	3,3	250
2290	Решетка водоприемная -20.23,6.100- нержавейка (штампованная)	A	1000	236	15	3,3	250

## Решетка водоприемная -20.23,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)



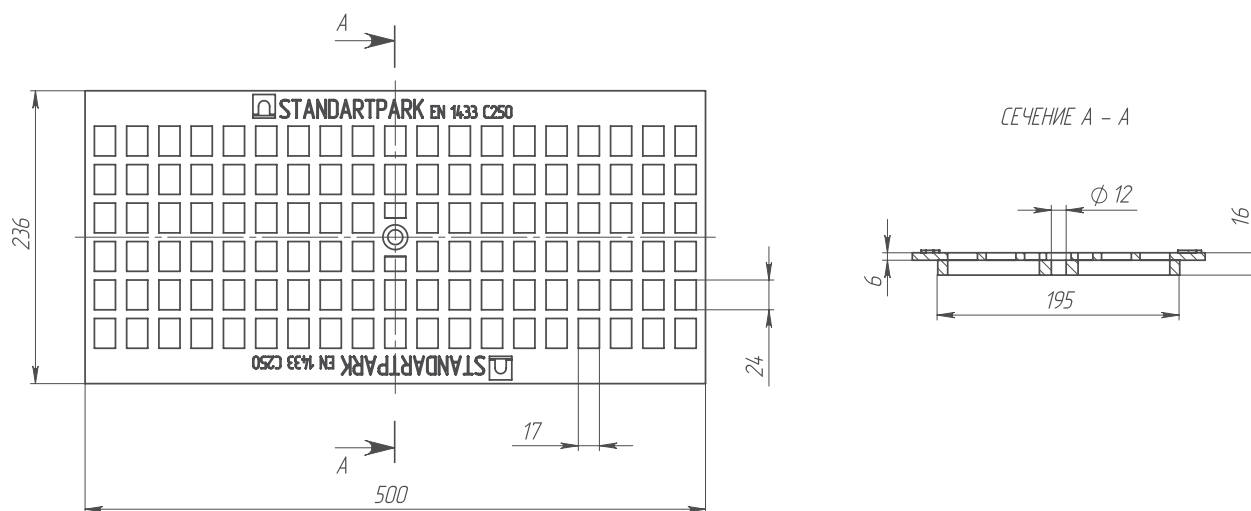
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
2520	Решетка водоприемная -20.23,6.100- стальная ячеистая (оцинкованная)	A-B	1000	236	16	5,9	150

## Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая) чугунная



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
22303	Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (щелевая)	А-С	500	236	15	5,6	140

## Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая) чугунная

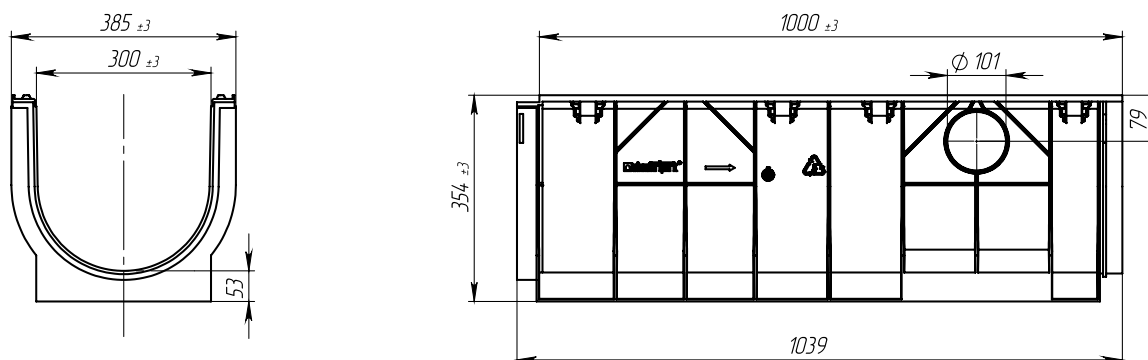


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
22403	Решетка водоприемная -20.23,6.50- ВЧ-50 кл. С (ячеистая)	А-С	500	236	16	5,6	140



## / Лотки общего назначения из пластика с шириной гидравлического сечения 300 мм

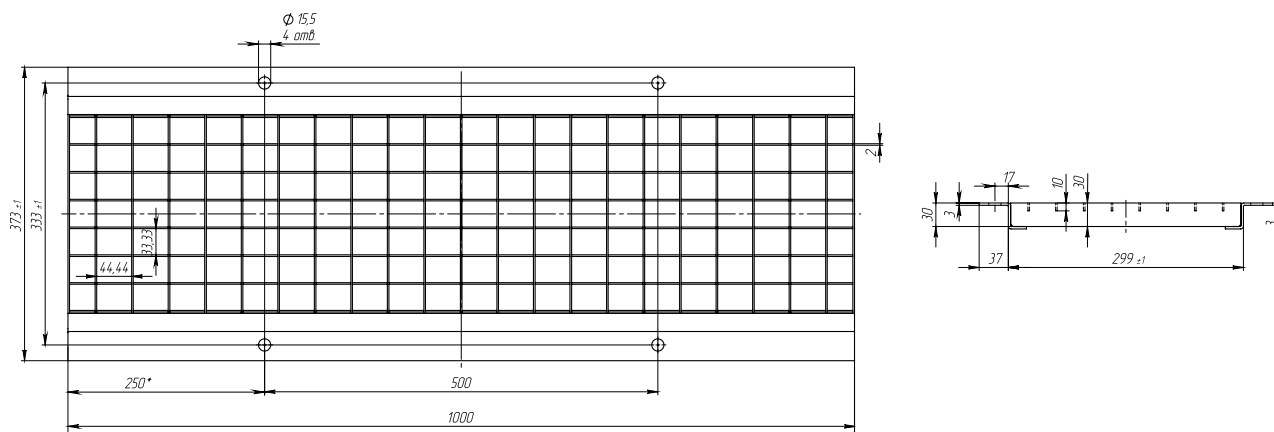
Лоток водоотводный -30.38,5.35,4- пластиковый (ЛВ -30.38,5.35,4- Пп)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>8770</b>	<b>Лоток водоотводный -30.38,5.35,4- пластиковый</b>	A-C	1000	385	354	6,5	20

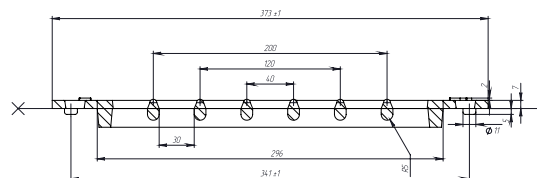
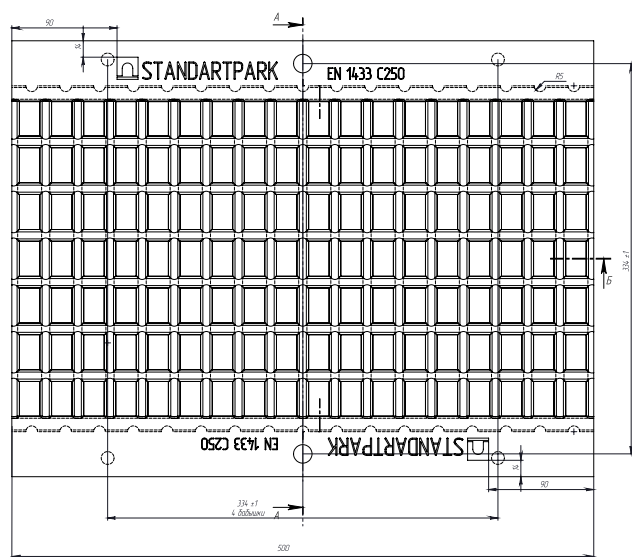
## / Решётки для лотков из пластика общего назначения с сечением 300 мм

Решетка водоприемная -30.37,3.100- стальная ячеистая (оцинкованная)

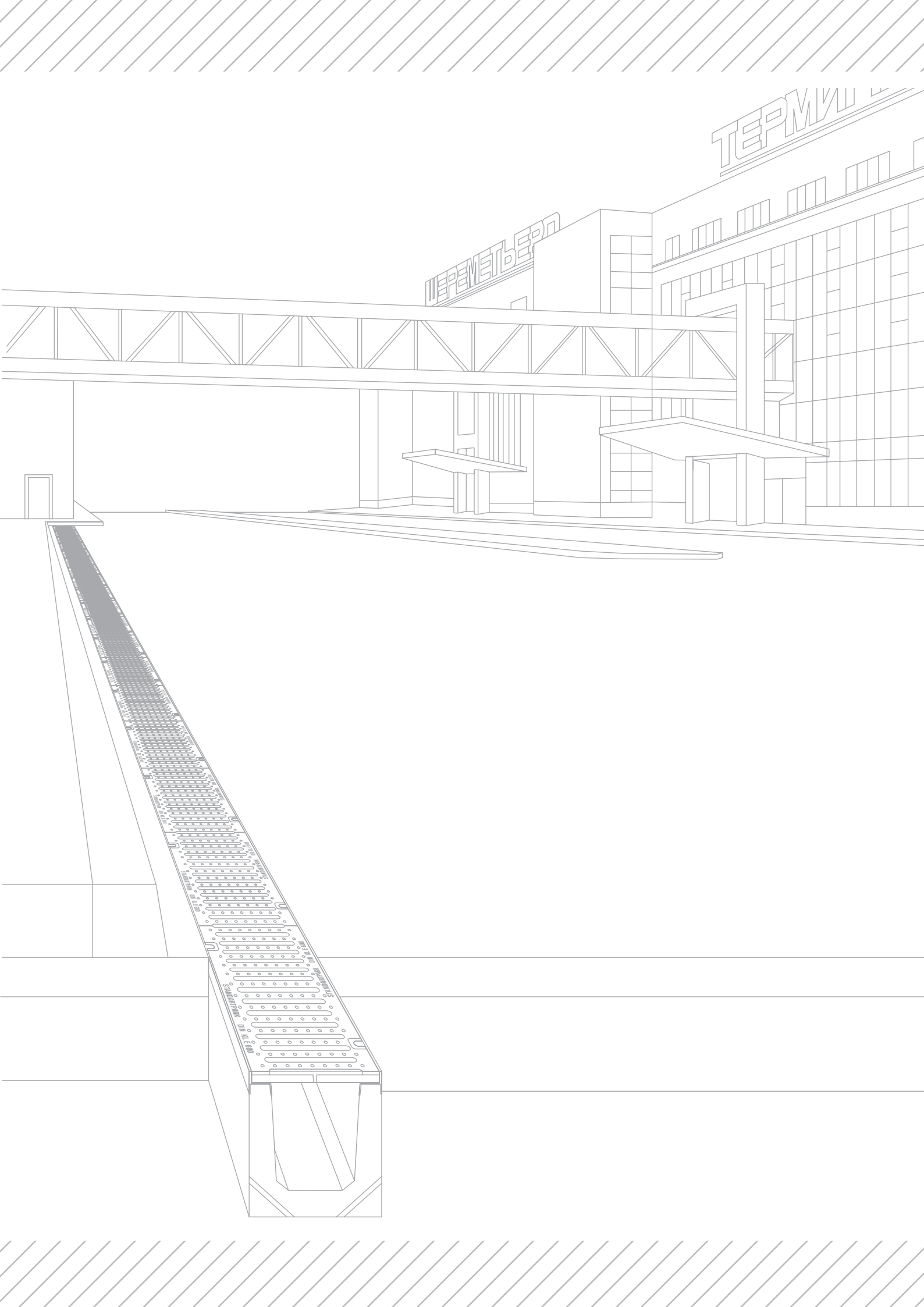


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>2720</b>	<b>Решетка водоприемная -30.37,3.100- стальная ячеистая (оцинкованная)</b>	A	1000	373	30	8,2	100

## Решетка водоприемная -30.37,3.100- стальная ячеистая (оцинкованная)

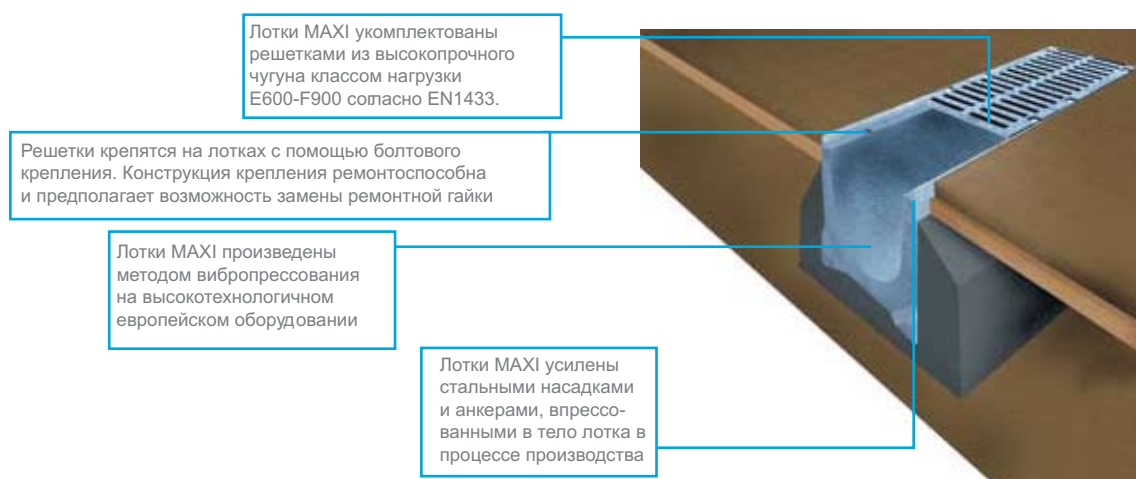


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
27303	Решетка водоприемная -30.37,3.50-ВЧ-50 кл.С (ячеистая)	А-С	500	373	25	12	140

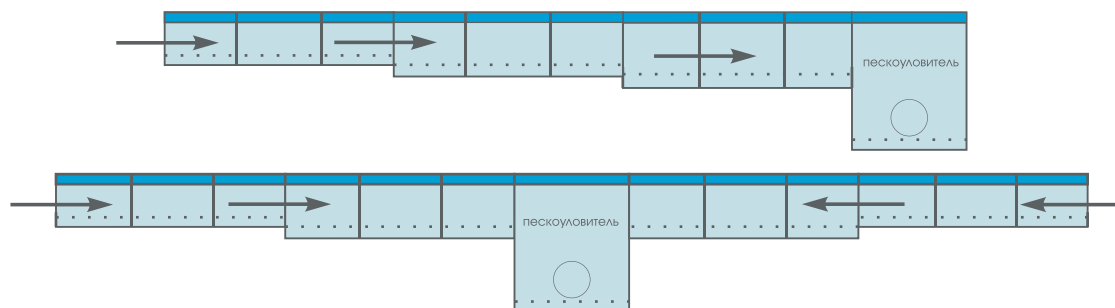


## / Лотки серии MAXI с шириной гидравлического сечения 110, 160, 200, 300 и 500 мм

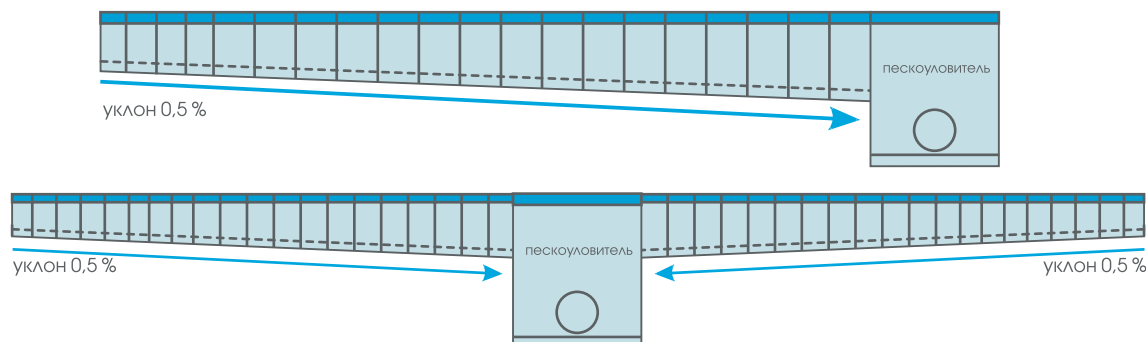
Лотки серии MAXI — это серии лотков из армированного бетона и полимербетона, усиленных стальными оцинкованными насадками и укомплектованными чугунной решёткой классом нагрузки E600 и F900 (до 60, 90 Tc). Комплекты ударостойких и высокопрочных лотков находят широкое применение при строительстве и реконструкции улиц, площадей городов, парков культуры и отдыха, вокзалов и аэропортов. Также водостоками серии MAXI комплектуются АЗС, станции технического обслуживания грузового транспорта, складские комплексы и терминалы, производственные площади, где высокие механические и динамические нагрузки, а также любые другие места с интенсивным движением транспорта, например, парковочные площадки около торговых и развлекательных центров, автобусные и грузовые парки, автомобильные дороги. Лотки серии MAXI защищены насадками из оцинкованной стали, которые впрыснуты в боковые стенки и сопряжены с закладными анкерами, армирующими лоток. В конструкции анкеров предусмотрена возможность замены крепежного болта и гайки, что делает систему ремонтоспособной и долговечной.



Возникают ситуации, когда невозможно создать желаемый уклон с помощью поверхности, но при этом поверхностный водоотвод должен быть и надёжно функционировать. Для этого лотки серии MAXI с гидравлическим сечением 110, 160, 200 и 300 мм могут быть разных высот, что позволяет при установке создавать так называемый «каскад», то есть перепад высот, с помощью которого вода через пескоуловитель будет уходить в ливнёвую канализацию.

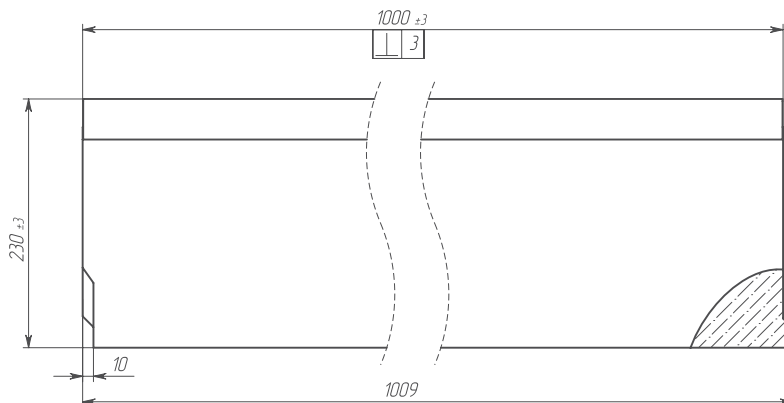
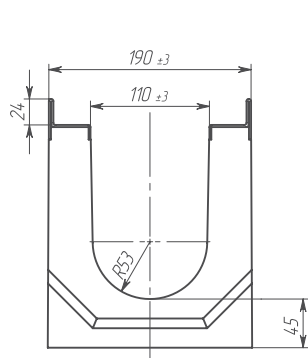


Также лотки MAXI при одинаковой ширине могут иметь внутренний уклон основания равный 0,5%.



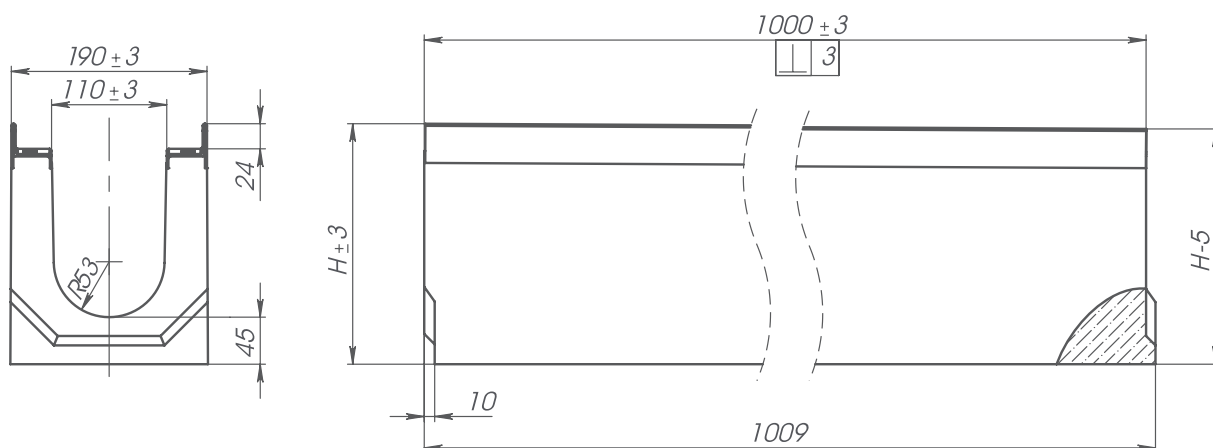
## / Лотки из армированного бетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 110 мм

**Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой/ячеистой) (Кт:ЛВМАХI-11.19.23-Б РВП ВЧ-50 Е(щл/яч))**



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>04100</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)</b>	A-E	1000	190	230	70	18
<b>0410009</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, щелевой)</b>	A-E	1000	190	230	70	18
<b>04104</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (ячеистой)</b>	A-E	1000	190	230	69	---
<b>0410409</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -11.19.23- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, ячеистой)</b>	A-E	1000	190	230	69	---

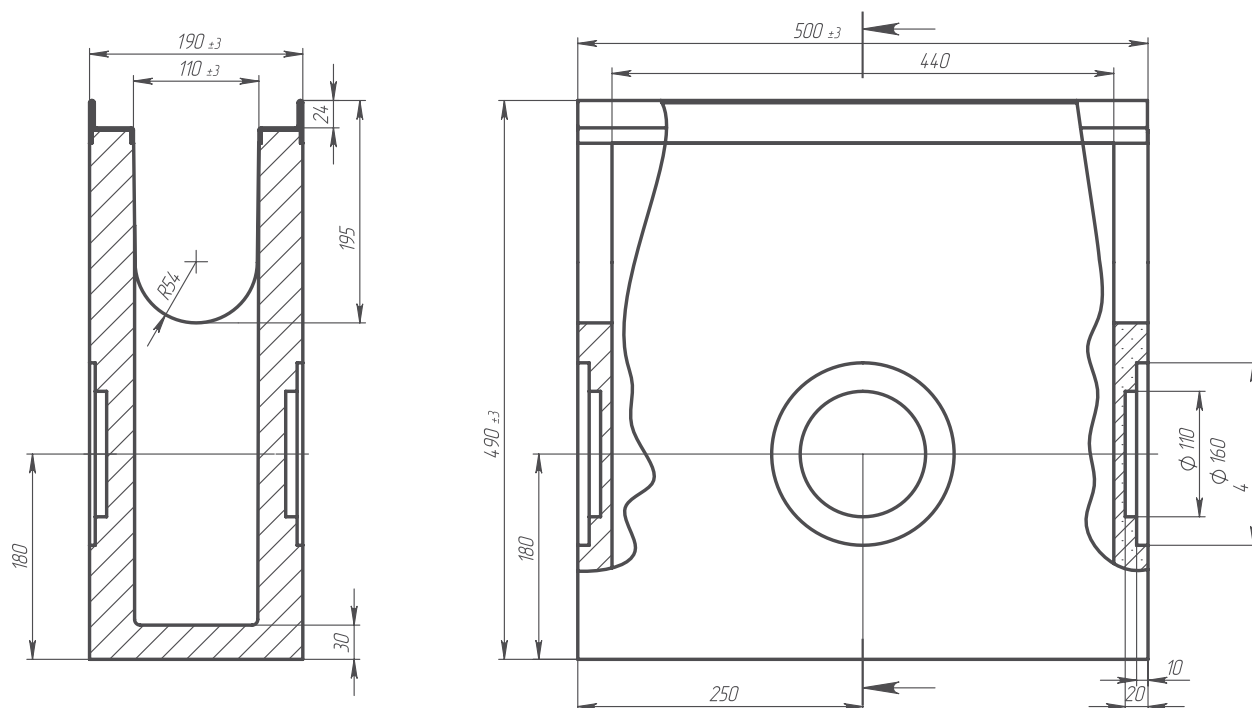
Лотки с гидравлическим сечением 110 мм могут иметь высоту 130 мм (артикул 04140 - щель, 04144 - ячейка) и 180 мм (артикул 04150 - щель, 04154 - ячейка) и могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100 мм.



артикул	наименование	класс нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, нач., мм	высота кон., мм	вес, кг.
04100/1	<b>Комплект: лоток водоотводный Махі ЛВ -11.19.23 бетонный с уклоном с решеткой чугунной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)</b>	A-E	1000	190	230	225	68,09
04100/2		A-E	1000	190	225	220	67,24
04100/3		A-E	1000	190	220	215	66,38
04100/4		A-E	1000	190	215	210	65,53
04100/5		A-E	1000	190	210	205	64,67
04100/6		A-E	1000	190	205	200	63,81
04100/7		A-E	1000	190	200	195	62,94
04100/8		A-E	1000	190	195	190	62,08
04100/9		A-E	1000	190	190	185	61,21
04100/10		A-E	1000	190	185	180	60,25
04100/11		A-E	1000	190	180	175	59,38
04100/12		A-E	1000	190	175	170	58,5
04100/13		A-E	1000	190	170	165	57,55
04100/14		A-E	1000	190	165	160	56,73
04100/15		A-E	1000	190	160	155	55,75
04100/16		A-E	1000	190	155	150	54,96
04100/17		A-E	1000	190	150	145	54,07
04100/18		A-E	1000	190	145	140	53,18
04100/19		A-E	1000	190	140	135	52,29
04100/20		A-E	1000	190	135	130	51,39
04104/1...20	<b>Комплект: лоток водоотводный Махі ЛВ -11.19.23 бетонный с уклоном с решеткой чугунной ВЧ-50 кл.Е (ячеистой)</b>	A-E	1000	190	130...230		50-69

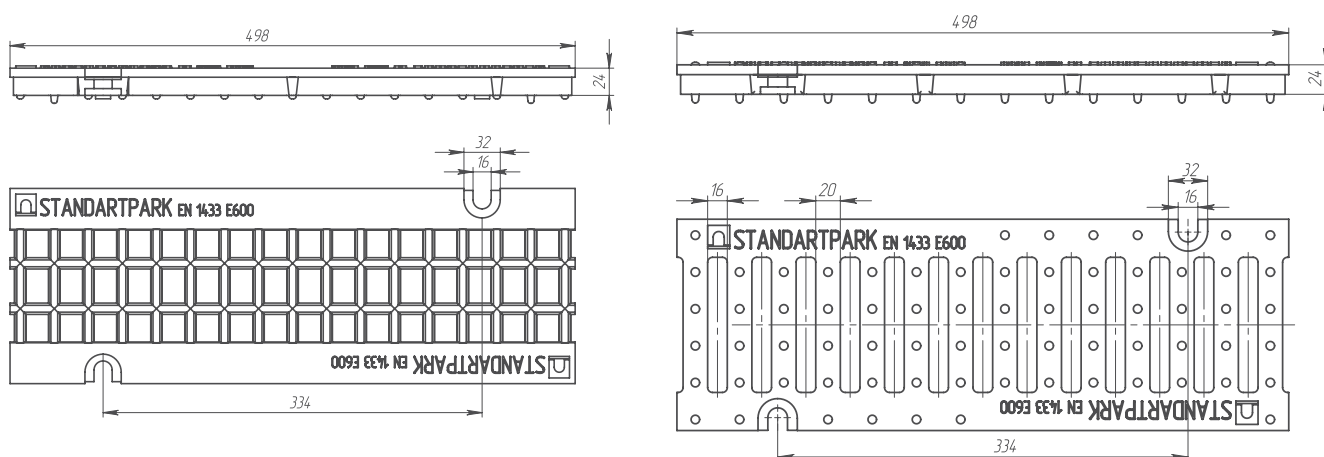
Лотки с гидравлическим сечением 110 мм могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100 мм.

**Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой/ячеистой) (Кт:ПУМАХІ-11.19.49-Б РВП ВЧ-50 Е)**



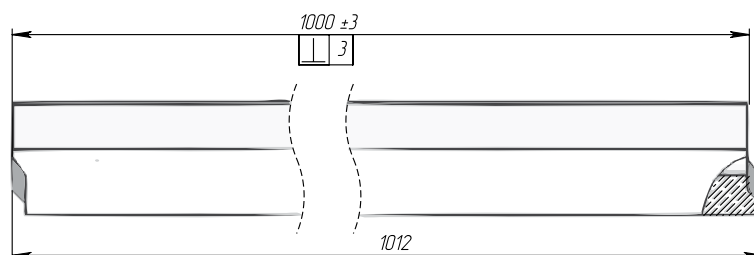
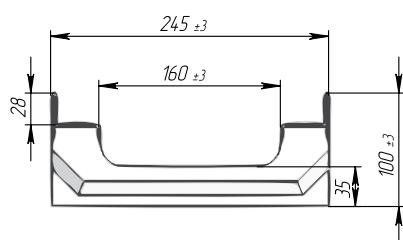
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04180	<b>Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)</b>	A-E	500	190	490	45,5	12
04184	<b>Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (ячеистой)</b>	A-E	500	190	490	45	12

Решетка чугунная щелевая и ячеистая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 110 мм.



/ Лотки из армированного бетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 160 мм

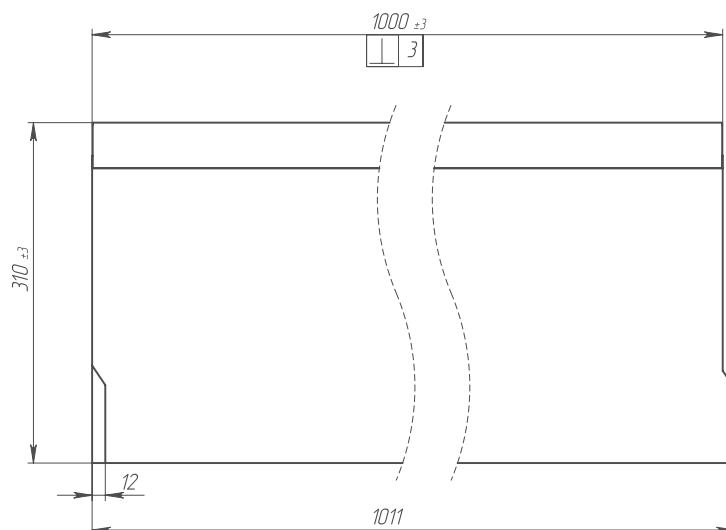
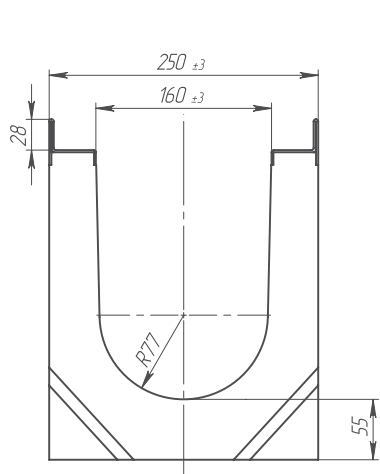
Паркинг: Лоток водоотводной-16.25.10- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой) (Пг: ЛВ-16.25.10-Б РВП ВЧ-50 Е (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04310	Паркинг: Лоток водоотводной-16.25.10- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	A-E	1000	250	100	47,4	15
0431009	Паркинг: Лоток водоотводной-16.25.10- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой, с вертикальным водосливом)	A-E	1000	250	100	47,4	—



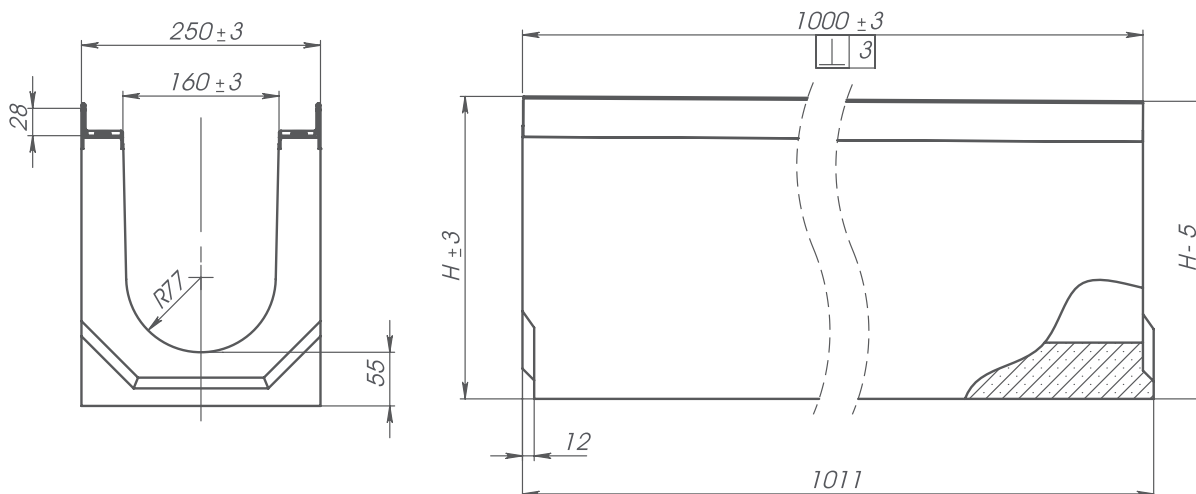
**Комплект: Лоток водоотводной MAXI -16.25.31- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е, F (щелевой) (Кт: ЛВМАХI-16.25.31-Б РВП ВЧ-50 Е, F (щл))**



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>04300</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -16.25.31- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)</b>	A-E	1000	250	310	107,4	10
<b>0430009</b>	<b>Комплект: Лоток водоотводной MAXI -16.25.31- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, щелевой)</b>	A-E	1000	250	310	107,4	—

Лотки с гидравлическим сечением 160 мм могут иметь высоту 210 мм (артикул 04310) и 260 мм (артикул 04350) и могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 160 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

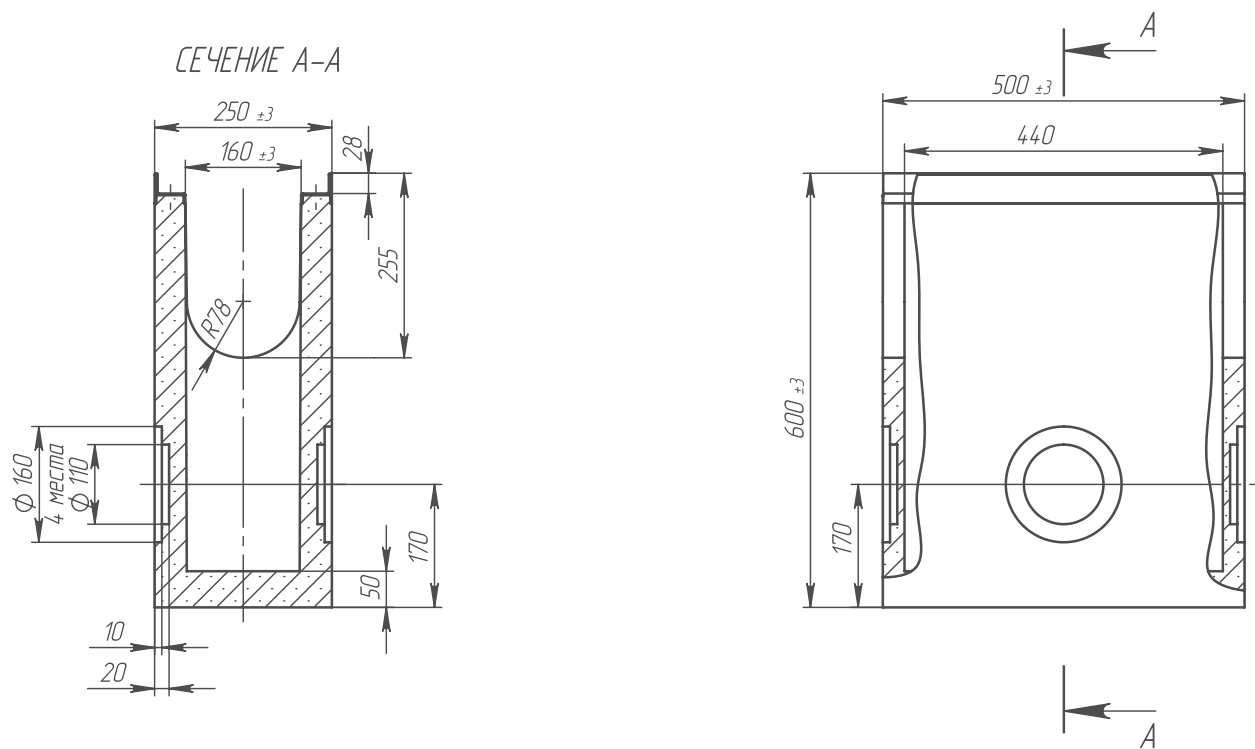


артикул	наименование	класс нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, нач., мм	высота кон., мм	вес, кг.
04300/1	Комплект: лоток водоотводный Махі ЛВ -16.25.31 бетонный с решеткой чугунной ВЧ	A-E	1000	250	310	305	100,7
04300/2		A-E	1000	250	305	300	99,76
04300/3		A-E	1000	250	300	295	98,82
04300/4		A-E	1000	250	295	290	97,88
04300/5		A-E	1000	250	290	285	96,93
04300/6		A-E	1000	250	285	280	95,98
04300/7		A-E	1000	250	280	275	95,03
04300/8		A-E	1000	250	275	270	94,08
04300/9		A-E	1000	250	270	265	93,12
04300/10		A-E	1000	250	265	260	92,17
04300/11		A-E	1000	250	260	255	91,21
04300/12		A-E	1000	250	255	250	90,24
04300/13		A-E	1000	250	250	245	89,28
04300/14		A-E	1000	250	245	240	88,31
04300/15		A-E	1000	250	240	235	87,34
04300/16		A-E	1000	250	235	230	86,37
04300/17		A-E	1000	250	230	225	85,39
04300/18		A-E	1000	250	225	220	84,42
04300/19		A-E	1000	250	220	215	83,44
04300/20		A-E	1000	250	215	210	82,46

Лотки могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 160 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

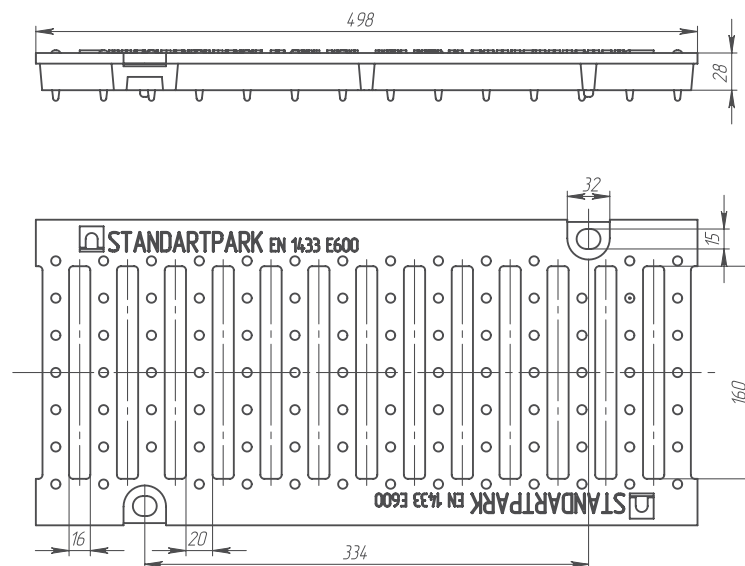
Комплект: Пескоуловитель MAXI -16.25.60- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е ,F (щелевой) (Кт: ПУМАХI-16.25.60-Б РВП ВЧ-50 Е, F (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04380	Комплект: Пескоуловитель MAXI -16.25.60- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	А-Е	500	250	600	63,7	10

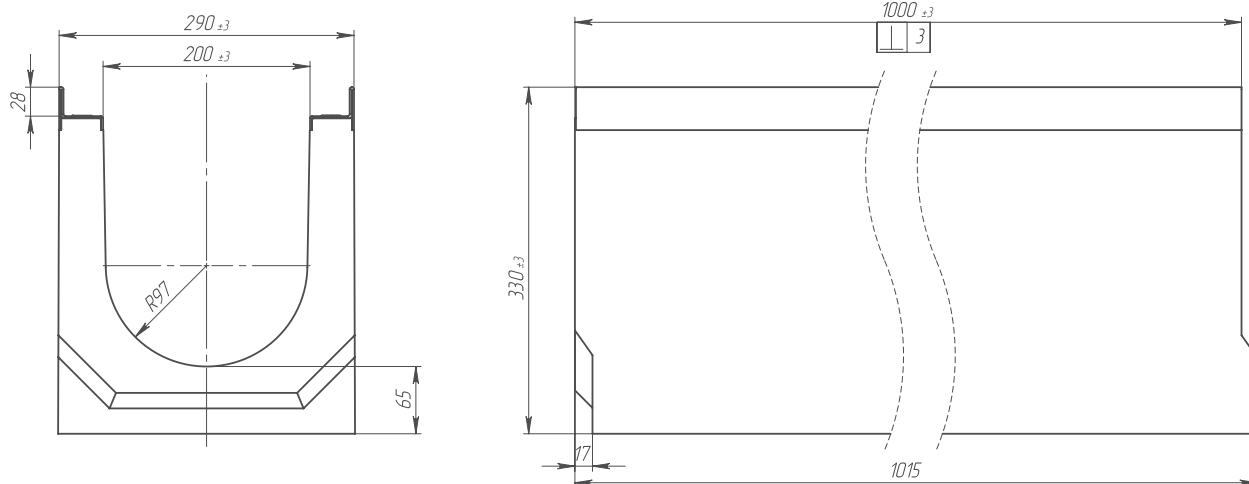
Также пескоуловители с гидравлическим сечением 160 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии MAXI с шириной гидравлического сечения 160 мм.



## / Лотки из армированного бетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 200 мм

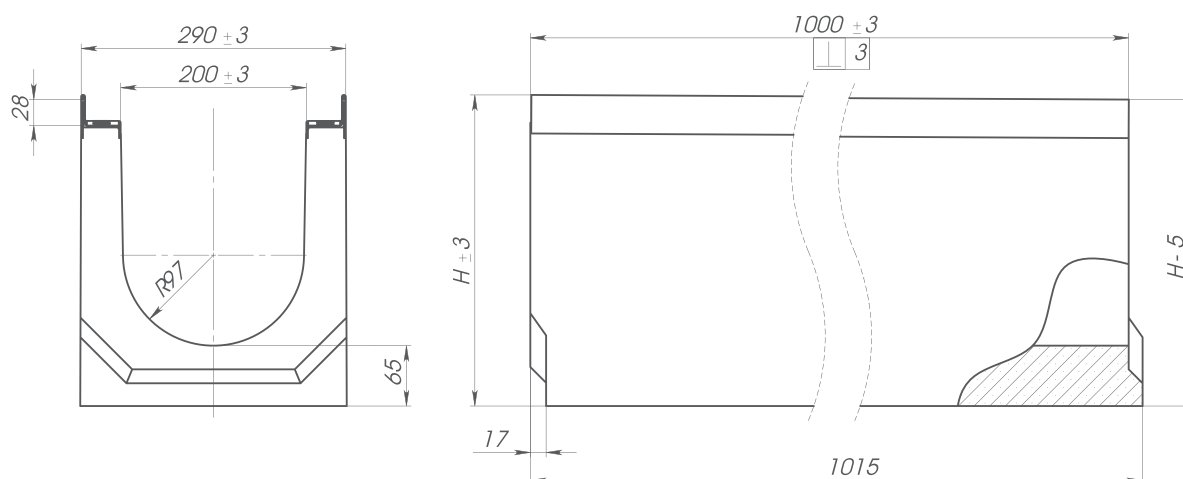
Комплект: Лоток водоотводной MAXI -20.29.33- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е, F (щелевой) (Кт: ЛВМАХI-20.29.33-Б РВП ВЧ-50 Е, F (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04500	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -20.29.33- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	A-E	1000	290	330	128	8
0450009	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -20.29.33- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, щелевой)	A-E	1000	290	330	128	—

Лотки с гидравлическим сечением 200 мм могут иметь высоту 235 мм (артикул 04540) и 285 мм (артикул 04550) и могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 200 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.



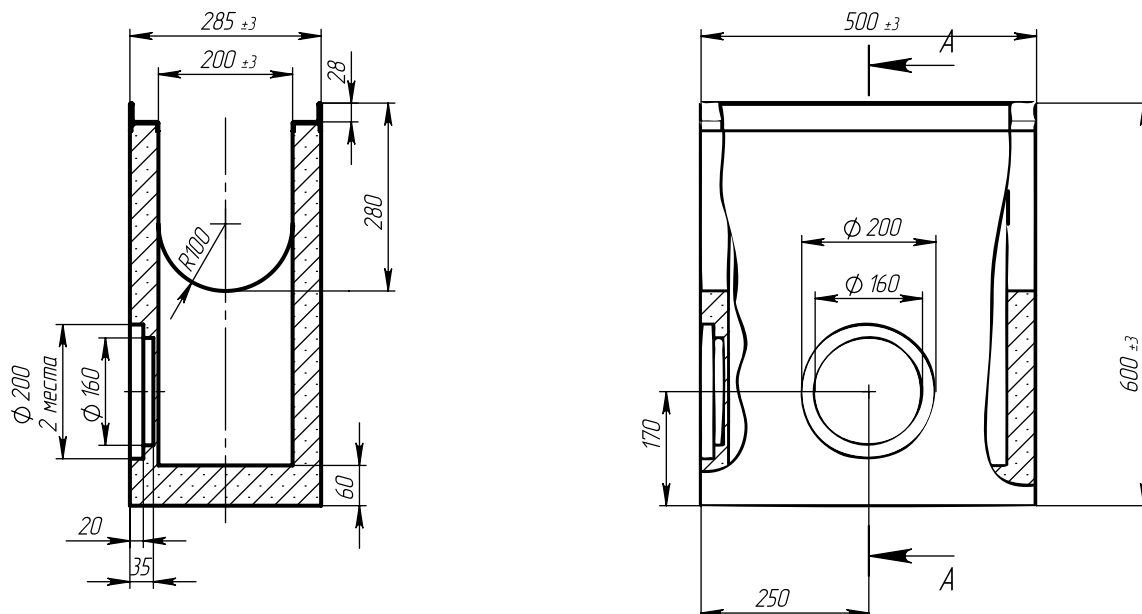
артикул	наименование	класс нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, нач., мм	высота кон., мм	вес, кг.
04500/1	<b>Комплект: лоток водоотводный Maxi ЛВ -20.29.33 бетонный с уклоном с решеткой чугунной ВЧ</b>	A-E	1000	290	335	330	122,47
04500/2		A-E	1000	290	330	325	121,53
04500/3		A-E	1000	290	325	320	120,59
04500/4		A-E	1000	290	320	315	119,64
04500/5		A-E	1000	290	315	310	118,7
04500/6		A-E	1000	290	310	305	117,75
04500/7		A-E	1000	290	305	300	116,8
04500/8		A-E	1000	290	300	295	115,85
04500/9		A-E	1000	290	295	290	114,89
04500/10		A-E	1000	290	290	285	114,5
04500/11		A-E	1000	290	285	280	112,98
04500/12		A-E	1000	290	280	275	112,02
04500/13		A-E	1000	290	275	270	111,05
04500/14		A-E	1000	290	270	265	110,09
04500/15		A-E	1000	290	265	260	109,12
04500/16		A-E	1000	290	260	255	108,15
04500/17		A-E	1000	290	255	250	107,18
04500/18		A-E	1000	290	250	245	106,2
04500/19		A-E	1000	290	245	240	105,23
04500/20		A-E	1000	290	240	235	104,25

Лотки могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 200 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

Комплект: Пескоуловитель МАХІ -20.29.60- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е, F (щелевой) (Кт: ПУМАХІ-20.29.60-Б РВП ВЧ-50 Е, F (щл))

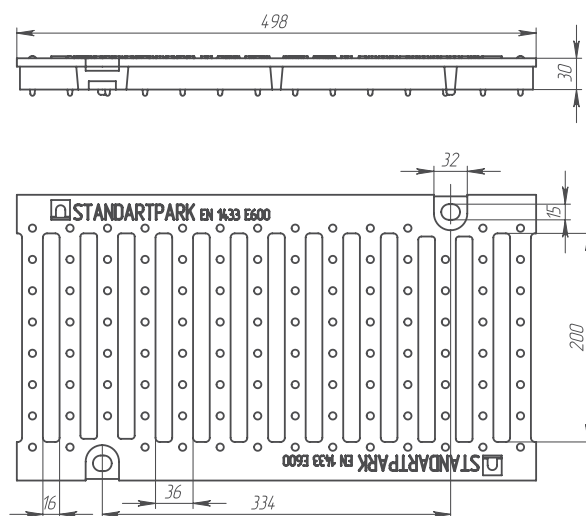
СЕЧЕНИЕ А-А



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04580	Комплект: Пескоуловитель МАХІ -20.29.60- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	А-Е	500	290	600	63,7	8

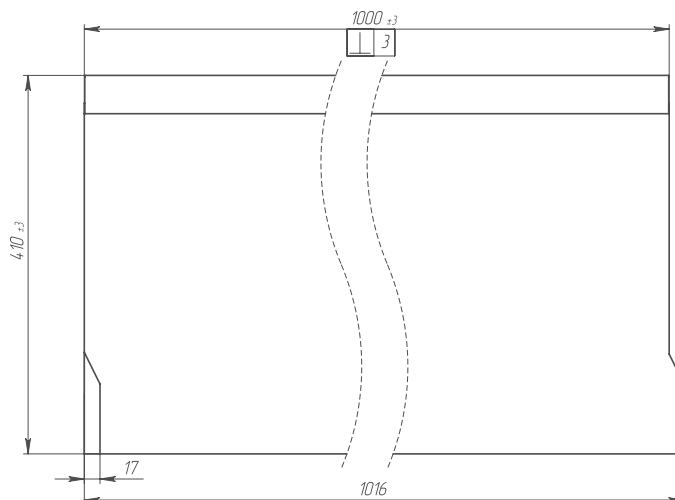
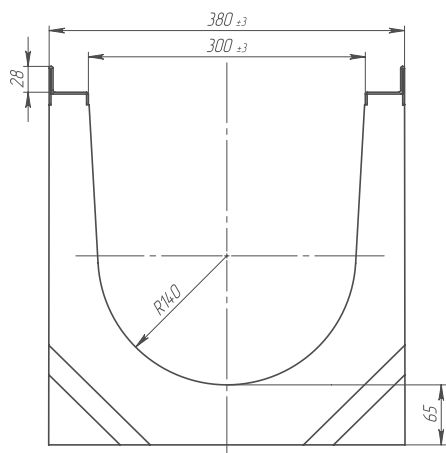
Также пескоуловители с гидравлическим сечением 200 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 200 мм.



## / Лотки из армированного бетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 300 мм

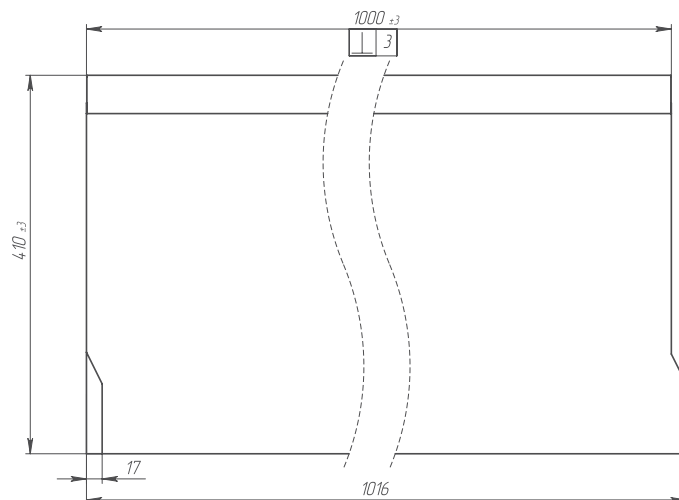
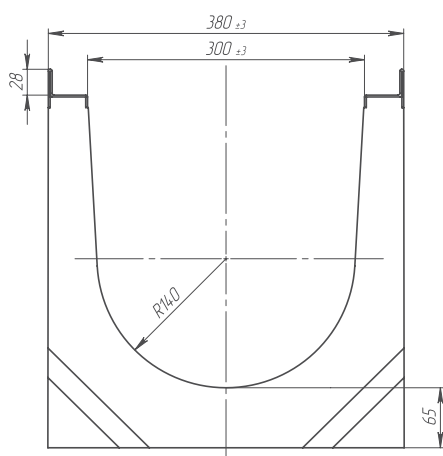
Комплект: Лоток водоотводной MAXI -30.38.41- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой) (Кт: ЛВМАХI-30.38.41-Б РВП ВЧ-50 Е (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04700	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -30.38.41- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	A-E	1000	380	410	190,6	6
0470009	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -30.38.41- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, щелевой)	A-E	1000	380	410	190,6	6

Лотки с гидравлическим сечением 300 мм могут иметь высоту 310 мм (артикул 04740) и 360 мм (артикул 04750) и могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100-160 мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 300 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.



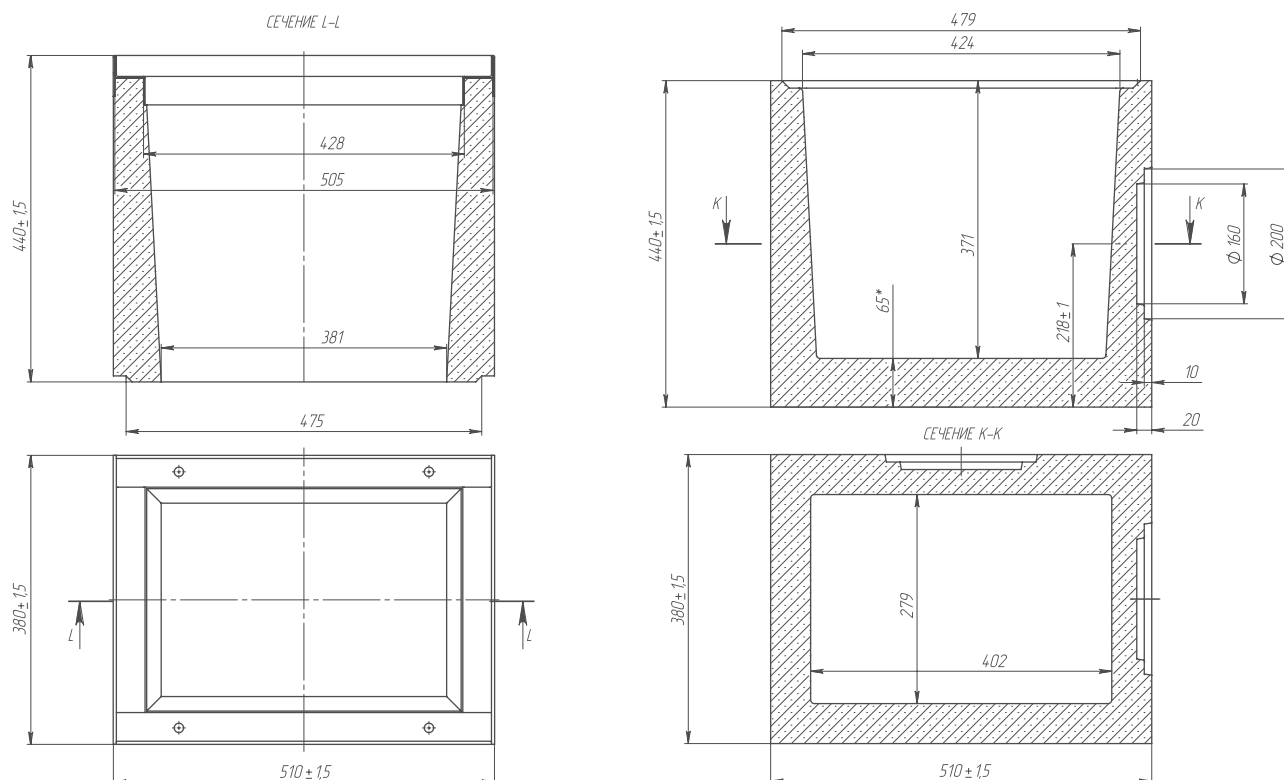
артикул	наименование	класс нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, нач., мм	высота кон., мм	вес, кг.
04700/1	Комплект: лоток водоотводный Махі ЛВ -30.38.41 бетонный с уклоном с решеткой чугунной ВЧ	A-E	1000	380	410	405	182,41
04700/2		A-E	1000	380	405	400	181,46
04700/3		A-E	1000	380	400	395	180,5
04700/4		A-E	1000	380	395	390	179,54
043700/5		A-E	1000	380	390	385	178,57
04700/6		A-E	1000	380	385	380	177,6
04700/7		A-E	1000	380	380	375	176,56
04700/8		A-E	1000	380	375	370	175,56
04700/9		A-E	1000	380	370	365	174,56
04700/10		A-E	1000	380	365	360	173,55
04700/11		A-E	1000	380	360	355	172,53
04700/12		A-E	1000	380	355	350	171,51
04700/13		A-E	1000	380	350	345	170,48
04700/14		A-E	1000	380	345	340	169,45
04700/15		A-E	1000	380	340	335	168,4
04700/16		A-E	1000	380	335	330	167,36
04700/17		A-E	1000	380	330	325	166,3
04700/18		A-E	1000	380	325	320	165,24
04700/19		A-E	1000	380	320	315	164,18
04700/20		A-E	1000	380	315	310	163,1

Лотки могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100-200 мм.

Также лотки с гидравлическим сечением 300 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.



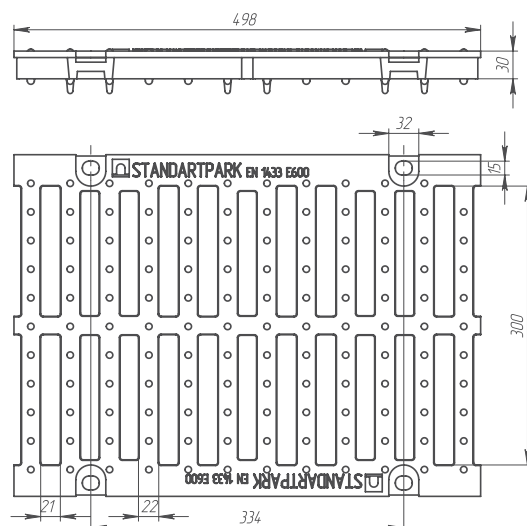
**Пескоуловитель из армированного бетона особопрочный и ударостойкий  
для лотков с шириной гидравлического сечения 300 мм.**



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
4771	<b>Элемент:Дождеприемный колодец МАХІ -30.38.44/1-Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (верхняя часть)</b>	A-E	510	380	440	91,8	5
4773	<b>Элемент:Дождеприемный колодец МАХІ -30.38.44/3-Бетонный (нижняя часть)</b>	A-E	510	380	440	89	5

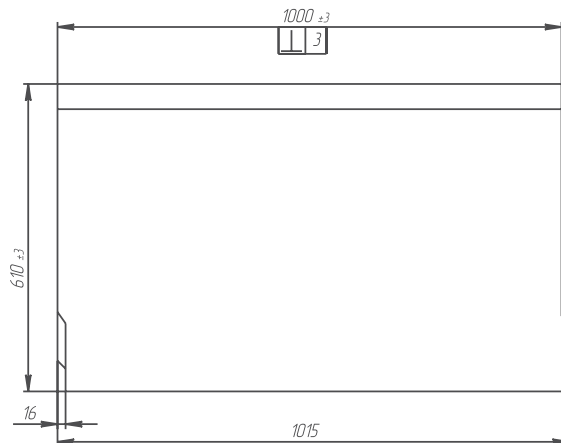
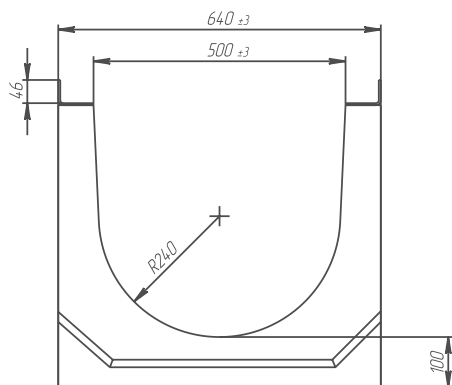
Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 300 мм.

Также колодцы с гидравлическим сечением 300 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.



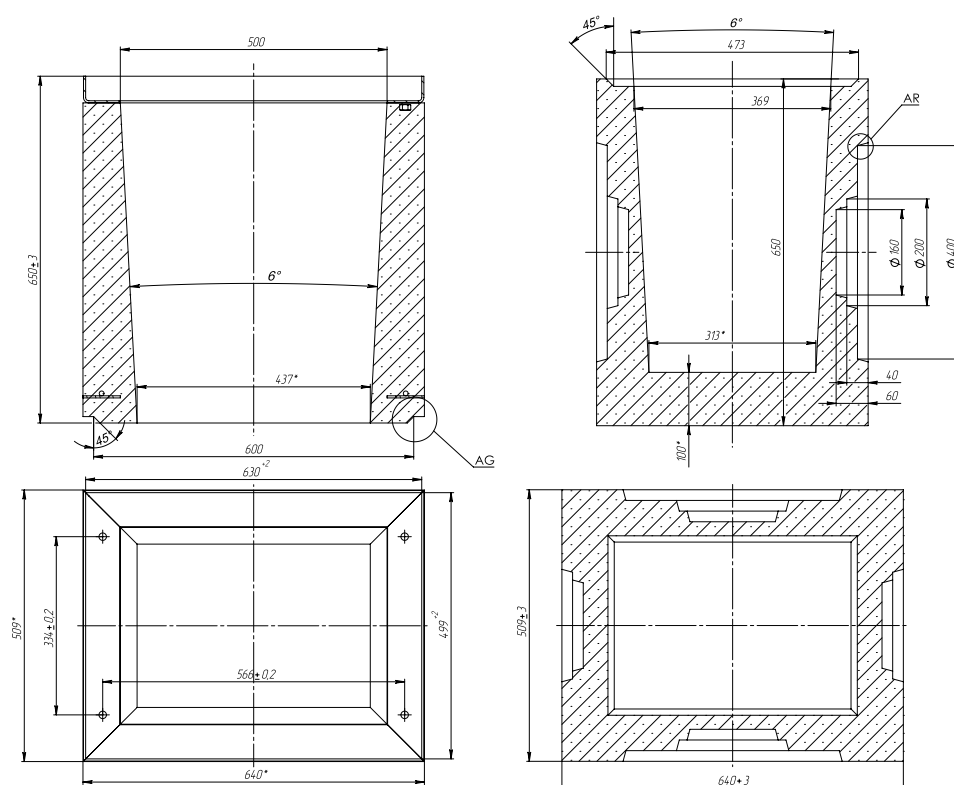
/ Лотки из армированного бетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 500 мм

Комплект: Лоток водоотводной MAXI -50.64.61- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой) (Кт: ЛВМАХI-50.64.61-Б РВП ВЧ-50 Е (щл))



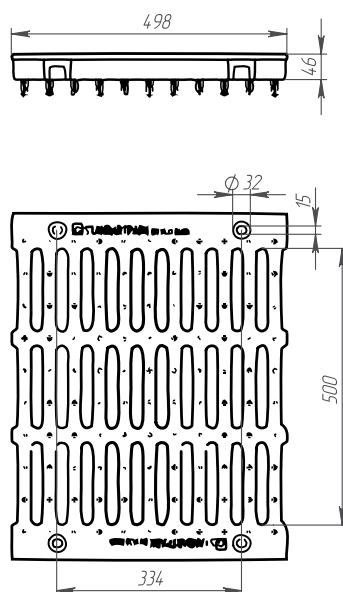
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
04900	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -50.64.61- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	A-E	1000	640	610	457	4
0490009	Комплект: Лоток водоотводной MAXI -50.64.61- Бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (вертикальным водосливом, щелевой)	A-E	1000	640	610	457	4

Пескоуловитель из армированного бетона особо прочный и ударостойкий для лотка с шириной гидравлического сечения 500 мм



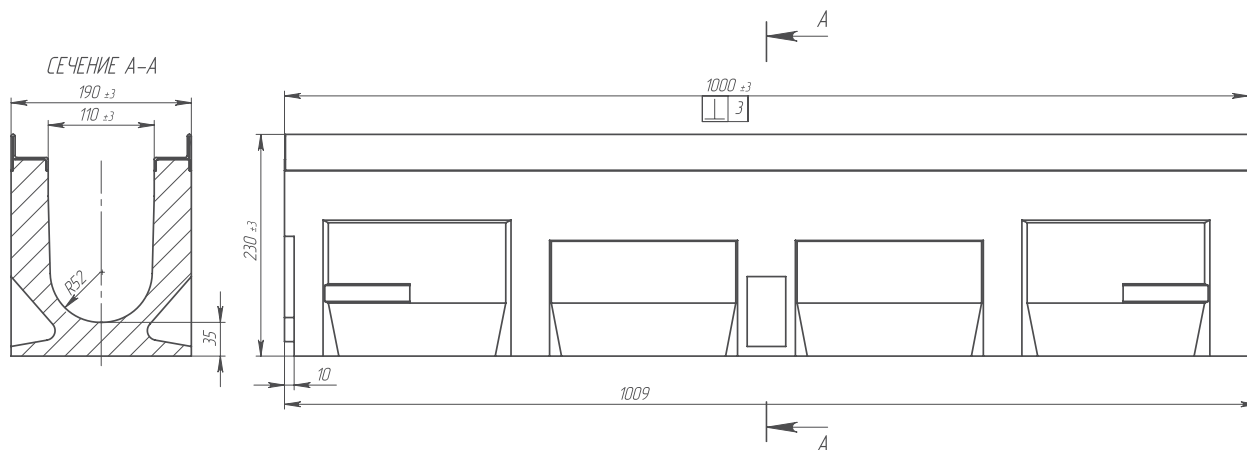
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
4971	Элемент: Дождеприемный колодец MAXI -50.64.65-бетонный с решеткой водоприемной РЧЩ-50 кл.Ф (верхняя часть)	A-F	640	509	650	281	5
4973	Элемент: Дождеприемный колодец MAXI -50.64.65-бетонный кл.А (нижняя часть)	A-F	640	509	650	257	5

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии MAXI с шириной гидравлического сечения 500 мм.



## / Лотки из полимербетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI с шириной гидравлического сечения 110 мм

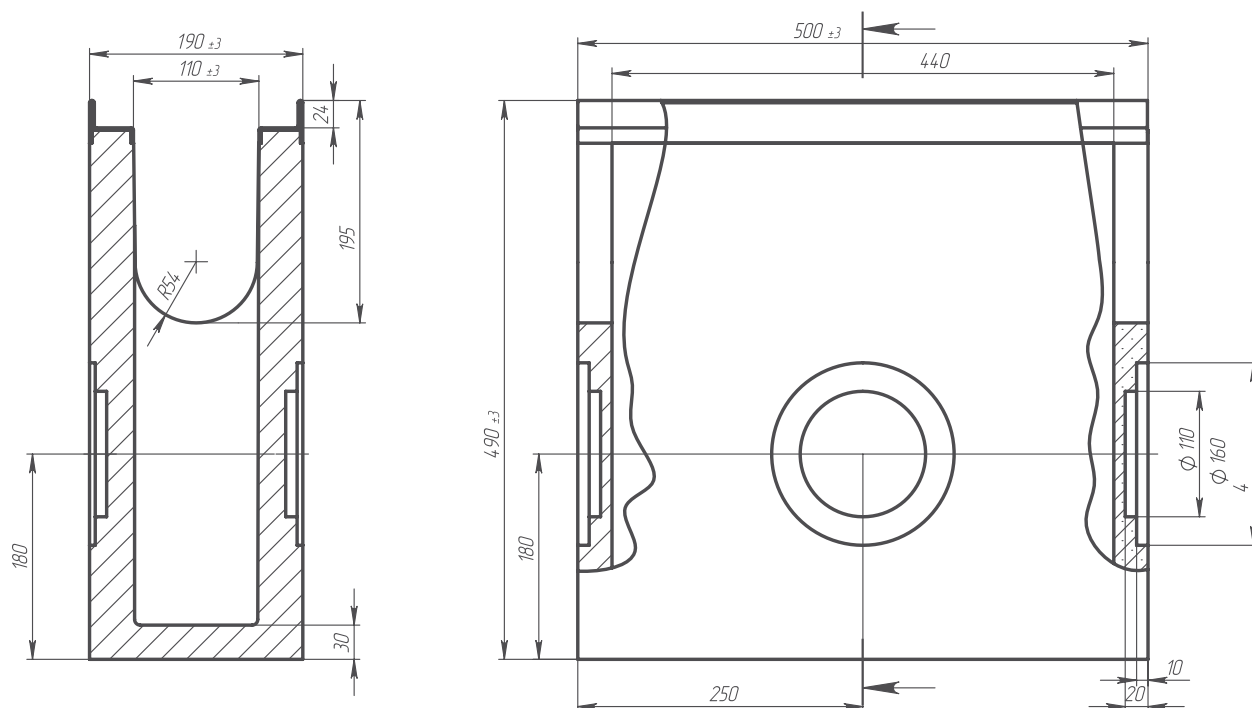
Комплект: Лоток водоотводный MAXI -11.19.23- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой/ячеистой) (Кт: ЛВ MAXI-11.19.23-П РВП ВЧ-50 Е (щл, яч))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
07100	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -11.19.23- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	A-E	1000	190	230	49	18
07104	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -11.19.23- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (ячеистой)	A-E	1000	190	230	48	18

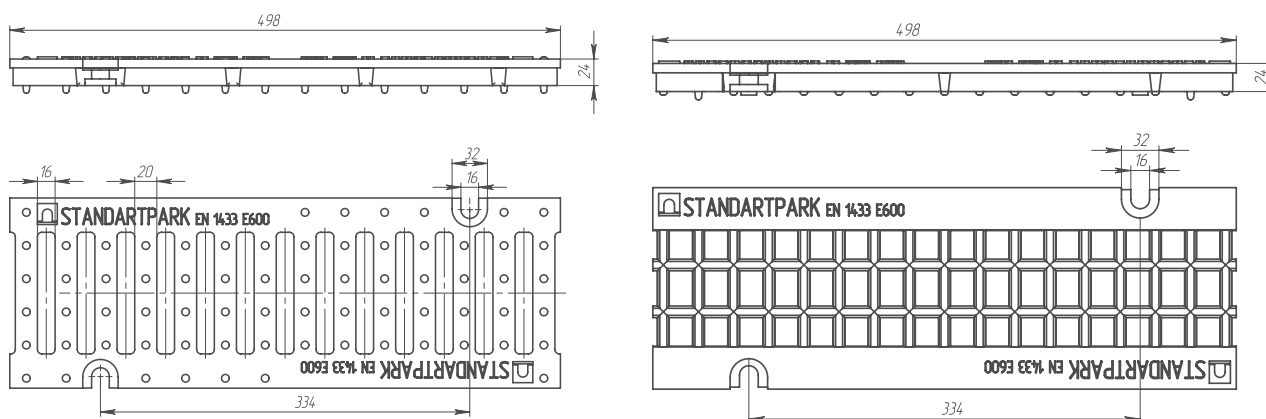
Лотки с гидравлическим сечением 110 мм могут быть укомплектованы вертикальным выпуском с диаметром 100 мм.

Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой/ячеистой) (Кт: ПУ МАХІ-11.19.49-П РВП ВЧ-50 Е (щл, яч))



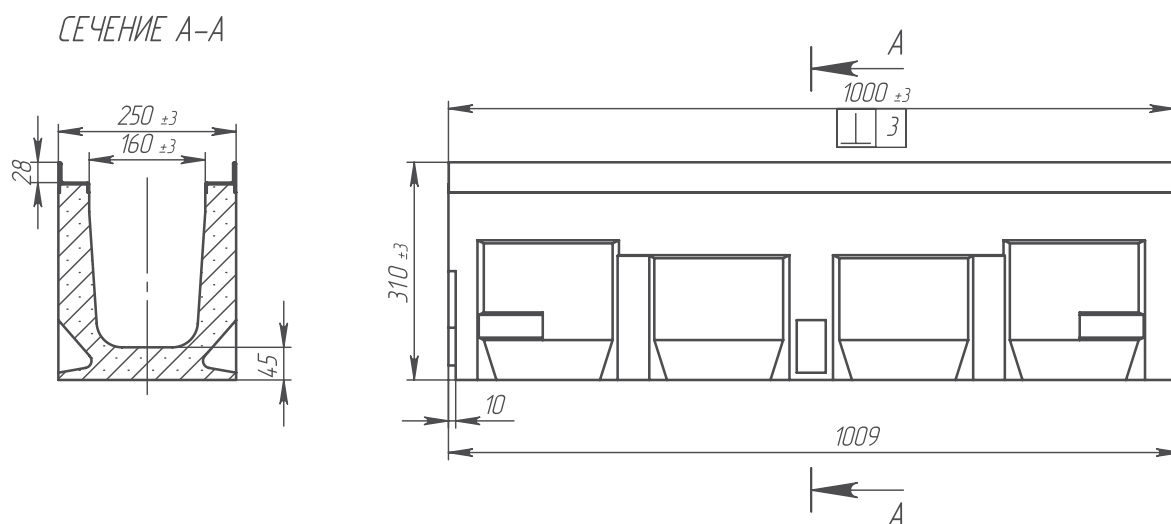
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
07180	Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	А-Е	500	190	490	53,4	12
07184	Комплект: Пескоуловитель МАХІ -11.19.49- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (ячеистой)	А-Е	500	190	490	53	12

Решетка чугунная щелевая и ячеистая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 110 мм.



/ Лотки из полимербетона особопрочные и ударостойкие серии MAXI  
с шириной гидравлического сечения 160 мм

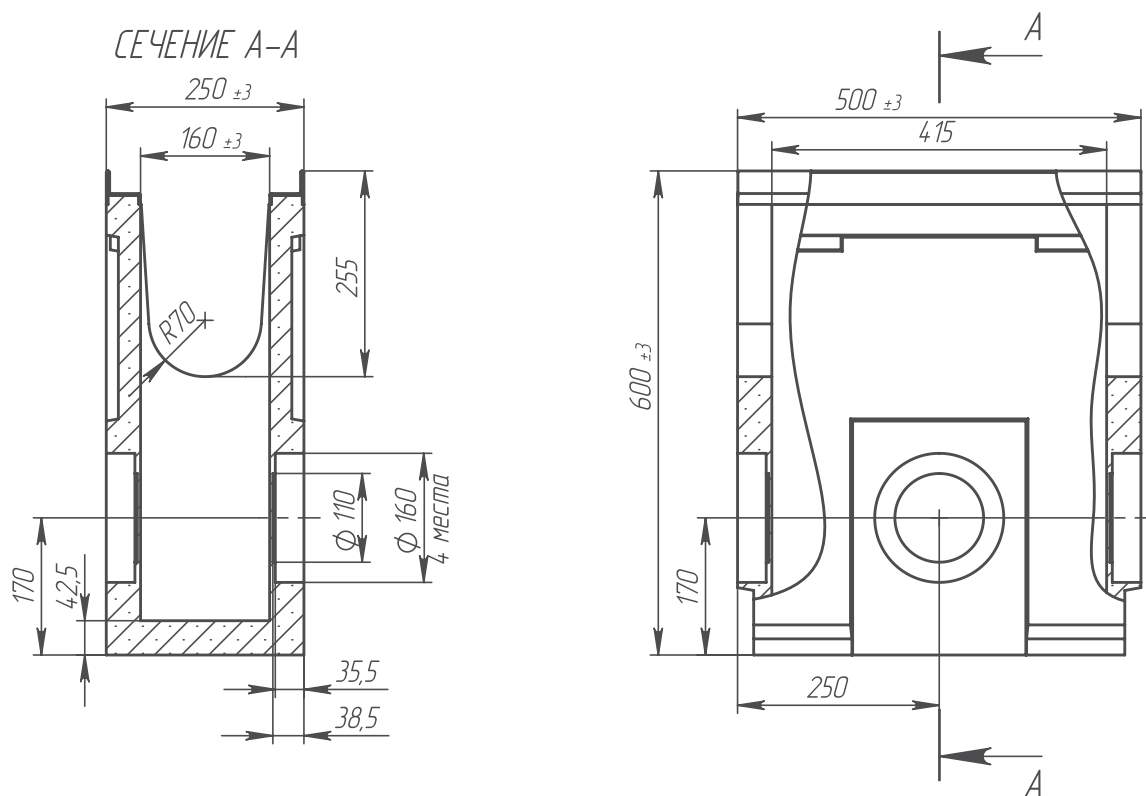
Комплект: Лоток водоотводный MAXI -16.25.31- полимербетонный с решеткой  
водоприемной ВЧ-50 кл. Е, F (щелевой) (Кт:ЛВ MAXI-16.25.31-П РВП ВЧ-50 Е, F (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
07300	Комплект: Лоток водоотводный MAXI -16.25.31- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	А-Е	1000	250	310	67,4	10

Лотки с гидравлическим сечением 160 мм могут быть укомплектованы вертикальным выпуском диаметром 100 мм. Также лотки с гидравлическим сечением 160 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

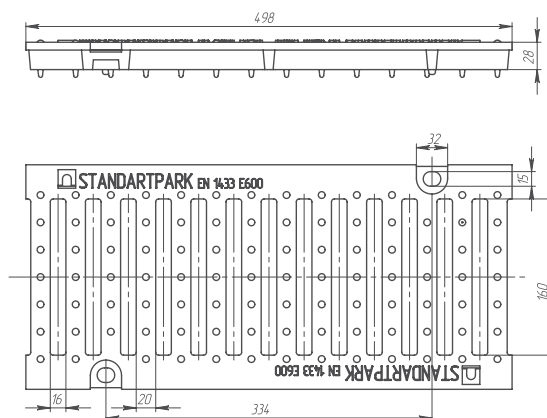
Комплект: Пескоуловитель МАХІ -16.25.60- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е, F (щелевой) (Кт:ПУ МАХІ -16.25.60-П РВП ВЧ-50 Е, F (щл))



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
07380	Комплект: Пескоуловитель МАХІ -16.25.60- полимербетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл. Е (щелевой)	А-Е	500	250	600	72,7	10

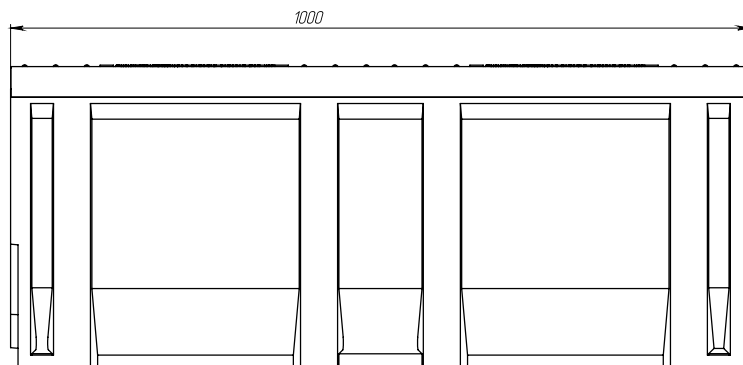
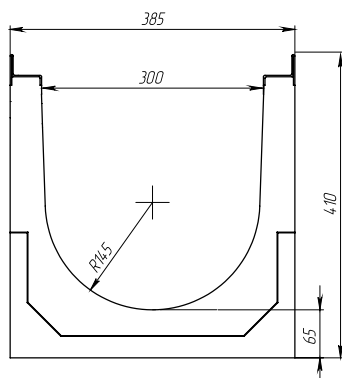
Также пескоуловители с гидравлическим сечением 160 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из армированного бетона особопрочными и ударостойкими серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 160 мм.



## / Лотки из полимербетона особопрочные и ударостойкие серии МАХІ с шириной гидравлического сечения 300 мм

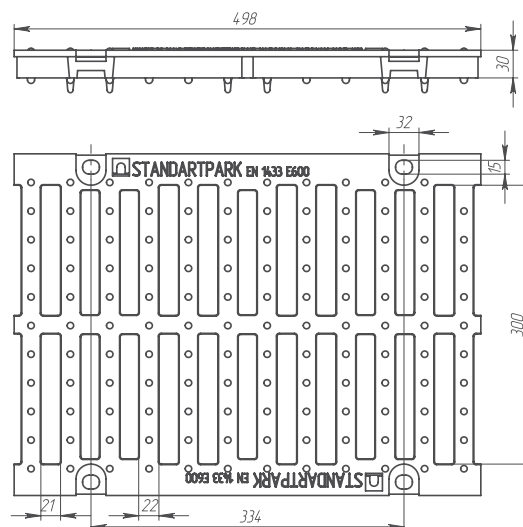
Комплект: Лоток водоотводный МАХІ ЛВ-30.38.41 полимербетонный с решеткой чугунной ВЧ-50 кл.Е. (щелевой)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
07700	Комплект: Лоток водоотводный Махі ЛВ-30.38.41 полимербетонный с решеткой чугунной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)	A-E	1000	385	410	134	6

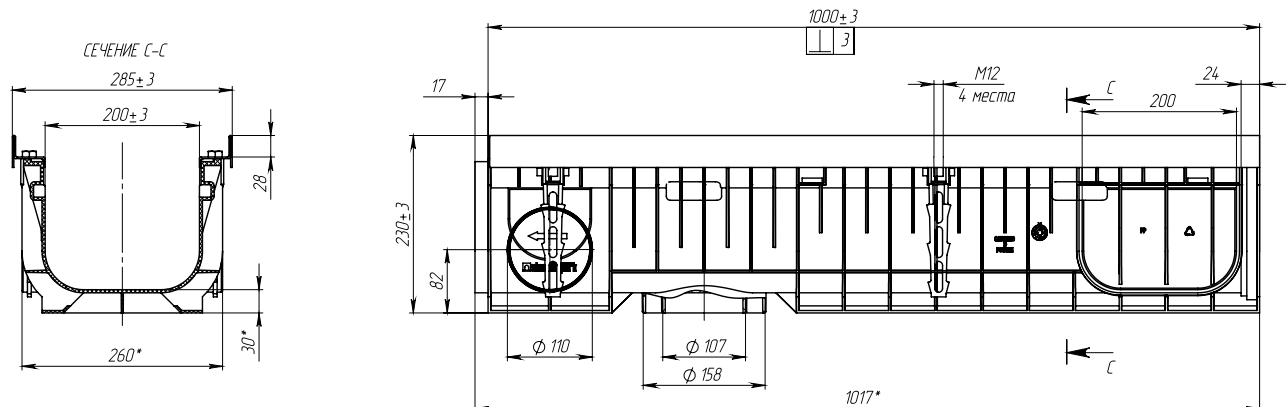
Также лотки с гидравлическим сечением 300 мм могут комплектоваться решеткой с классом нагрузки **F900**.

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком полимбетонным с шириной гидравлического сечения 300 мм.



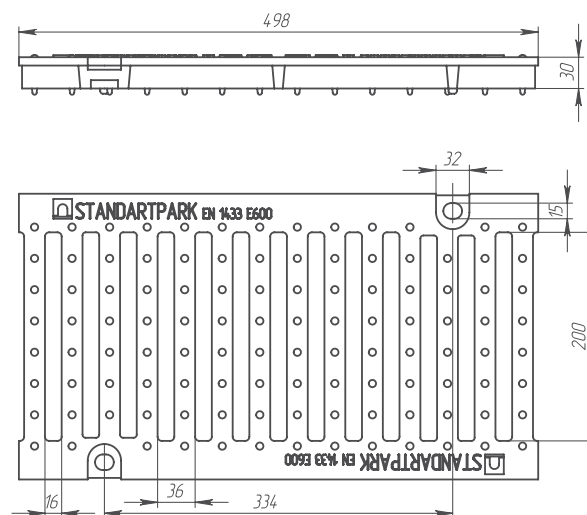


# / Лотки из пластика особопрочные и ударостойкие серии MAXI с гидравлическим сечением 200 мм

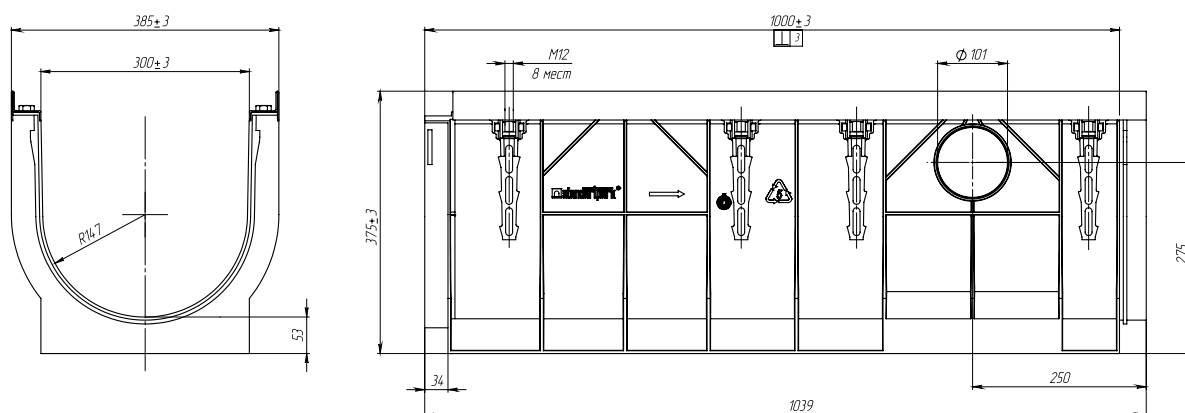


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
08500	<b>Комплект: водоотводный MAXI 20.28,5.23 пластиковый с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)</b>	А-Е	1000	285	230	27,4	32

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком и пескоуловителем из пластика особопрочными и ударостойкими серии MAXI с шириной гидравлического сечения 200 мм.

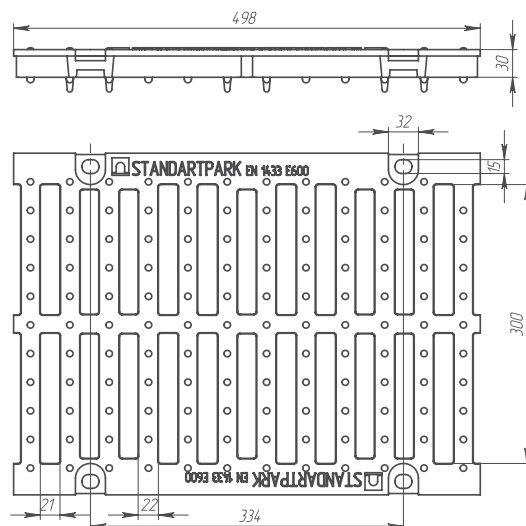


/ Лотки из пластика особопрочные и ударостойкие серии MAXI  
с гидравлическим сечением 300 мм



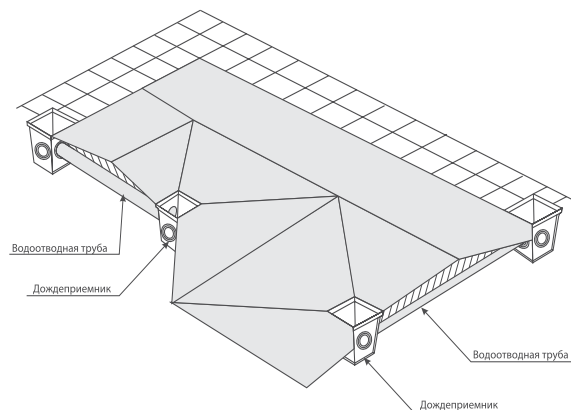
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
<b>08700</b>	<b>Комплект: водоотводный MAXI 30.38,5.37,5 пластиковый с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)</b>	А-Е	1000	385	375	47	9

Решетка чугунная щелевая в комплекте с лотком пластиковым с шириной гидравлического сечения 300 мм

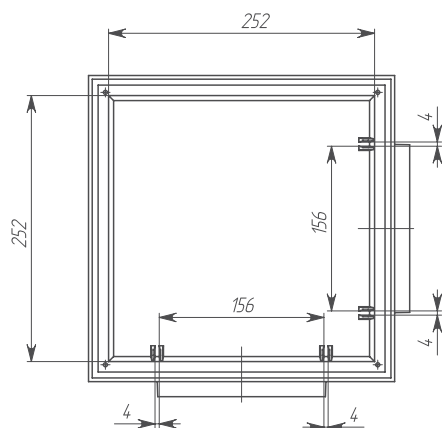
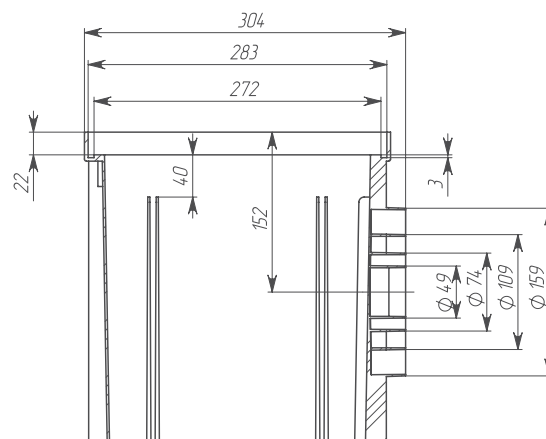
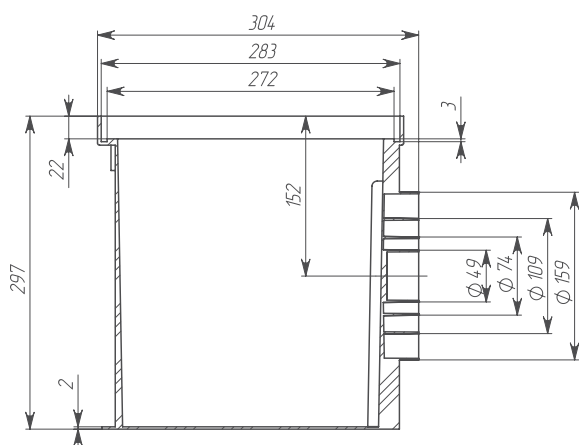


## / Точечный водоотвод. Дождеприемники

Дождеприемники предназначены для локального (точечного) водосбора с поверхности, а так же с крыш домов в случае присоединения водосточной трубы.



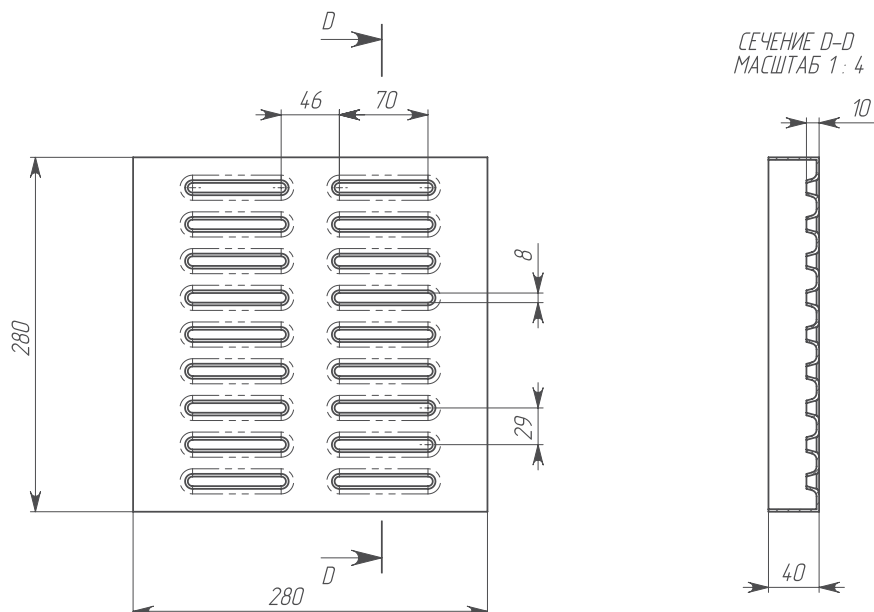
## Дождеприёмник пластиковый



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8300-С	Дождеприемник пластиковый серый 30x30	А	300	300	300	1,3	96

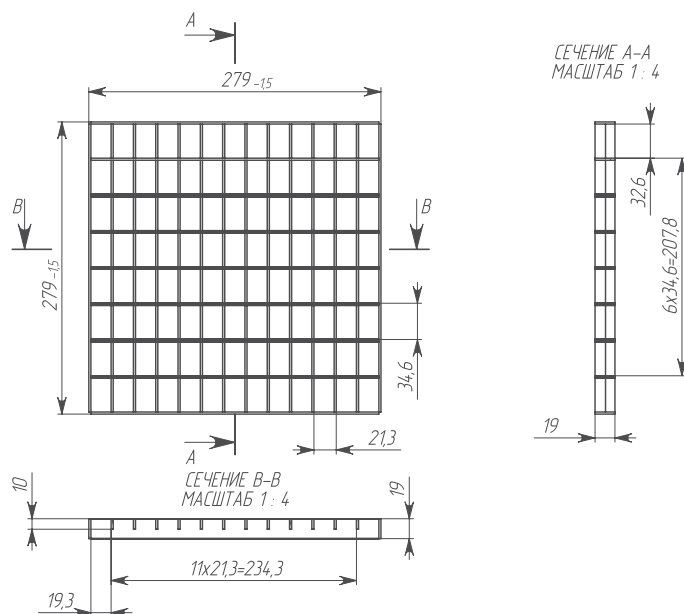
## / Решётки к дождеприёмнику пластиковому

## Решётка штампованная



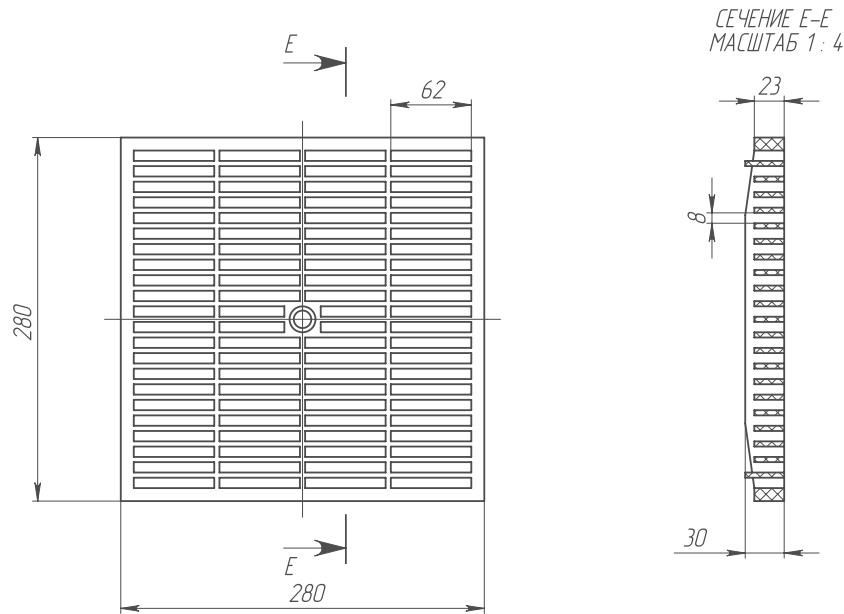
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
3310	Решетка водоприемная к дождеприемнику стальная штампованная 28x28 (оцинкованная)	A	280	280	20	1,0	480

## Решётка ячеистая стальная



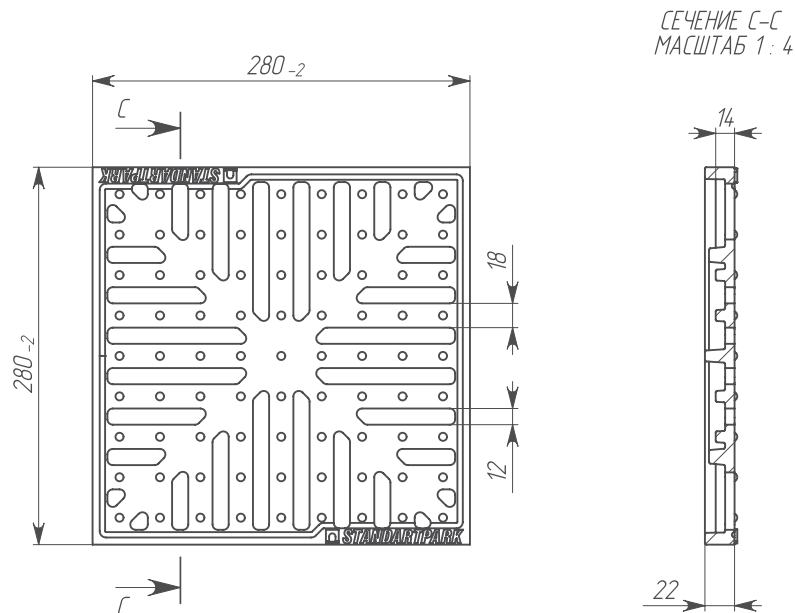
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
3320	Решетка водоприемная к дождеприемнику стальная 28x28 (ячеистая)	A-B	280	280	23	3,2	395

## Решётка пластиковая



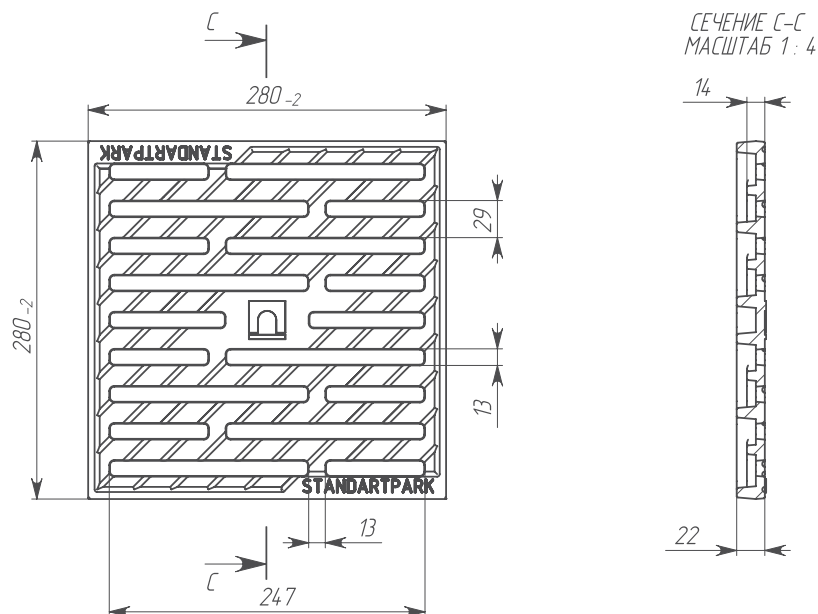
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8370	Решетка водоприемная к дождеприемнику пластиковая черная 28x28	A	280	280	23	0,8	240

## Решётка чугунная (снежинка)



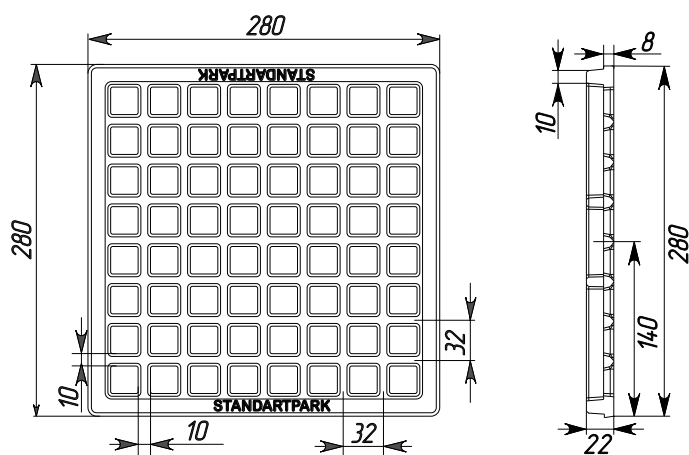
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
3334	Решетка водоприемная к дождеприемнику СЧ-20 28x28 (снежинка)	A-C	280	280	23	5,5	240
333406	Решетка водоприемная к дождеприемнику СЧ-20 28x28 (снежинка, оцинкованная)	A-C	280	280	23	5,7	240

## Решётка чугунная (щелевая)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
3330	Решетка водоприемная к дождеприемнику СЧ-20 28x28 (щелевая)	A-C	280	280	23	4,7	240
333006	Решетка водоприемная к дождеприемнику СЧ-20 28x28 (щелевая, оцинкованная)	A-C	280	280	23	4,9	240

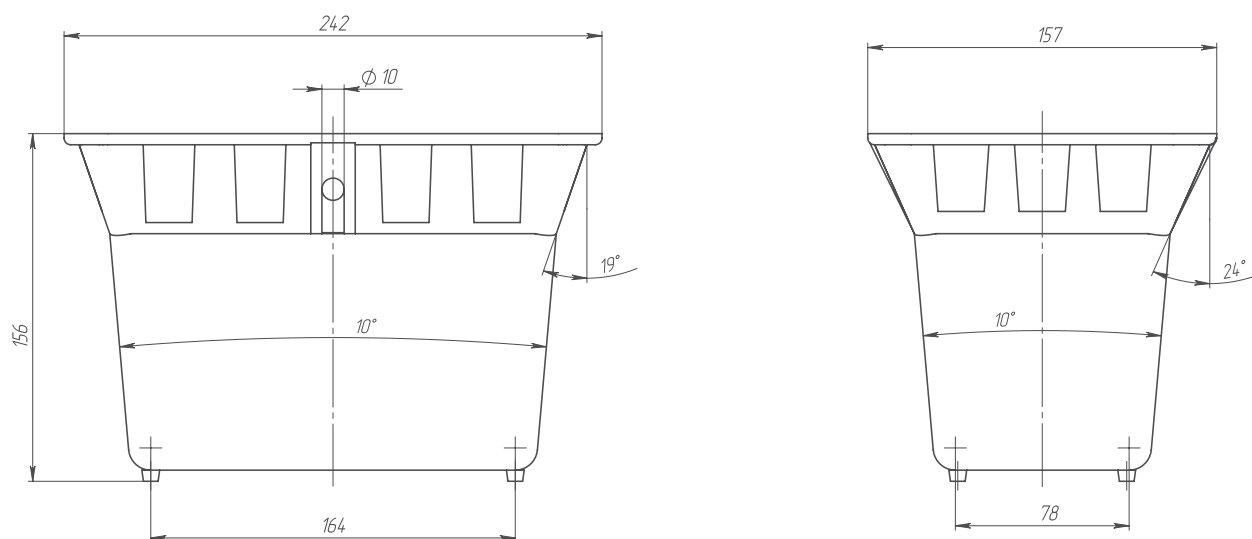
## Решётка чугунная (ячеистая)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
3332	Решетка водоприемная к дождеприемнику СЧ-20 28x28 (ячеистая)	A-C	280	280	23	5,5	240

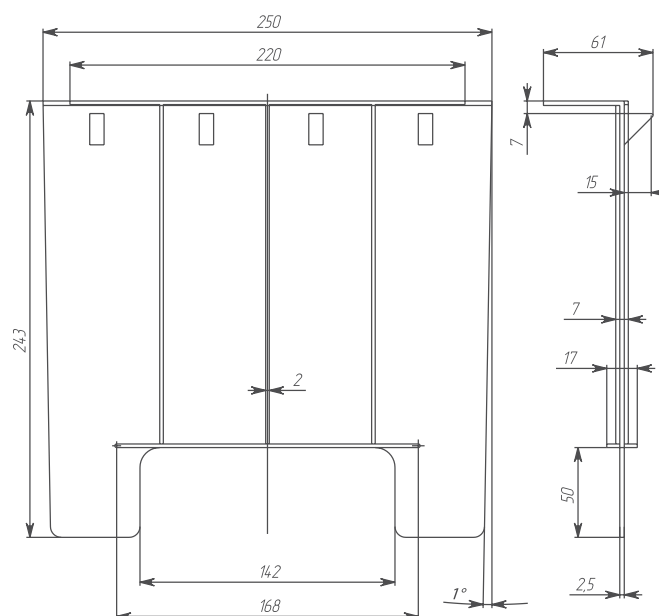
## / Дополнительные принадлежности к дождеприёмнику пластиковому

## Корзина



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8389	Корзина к дождеприемнику 30х30	—	222	135	155	0,2	—

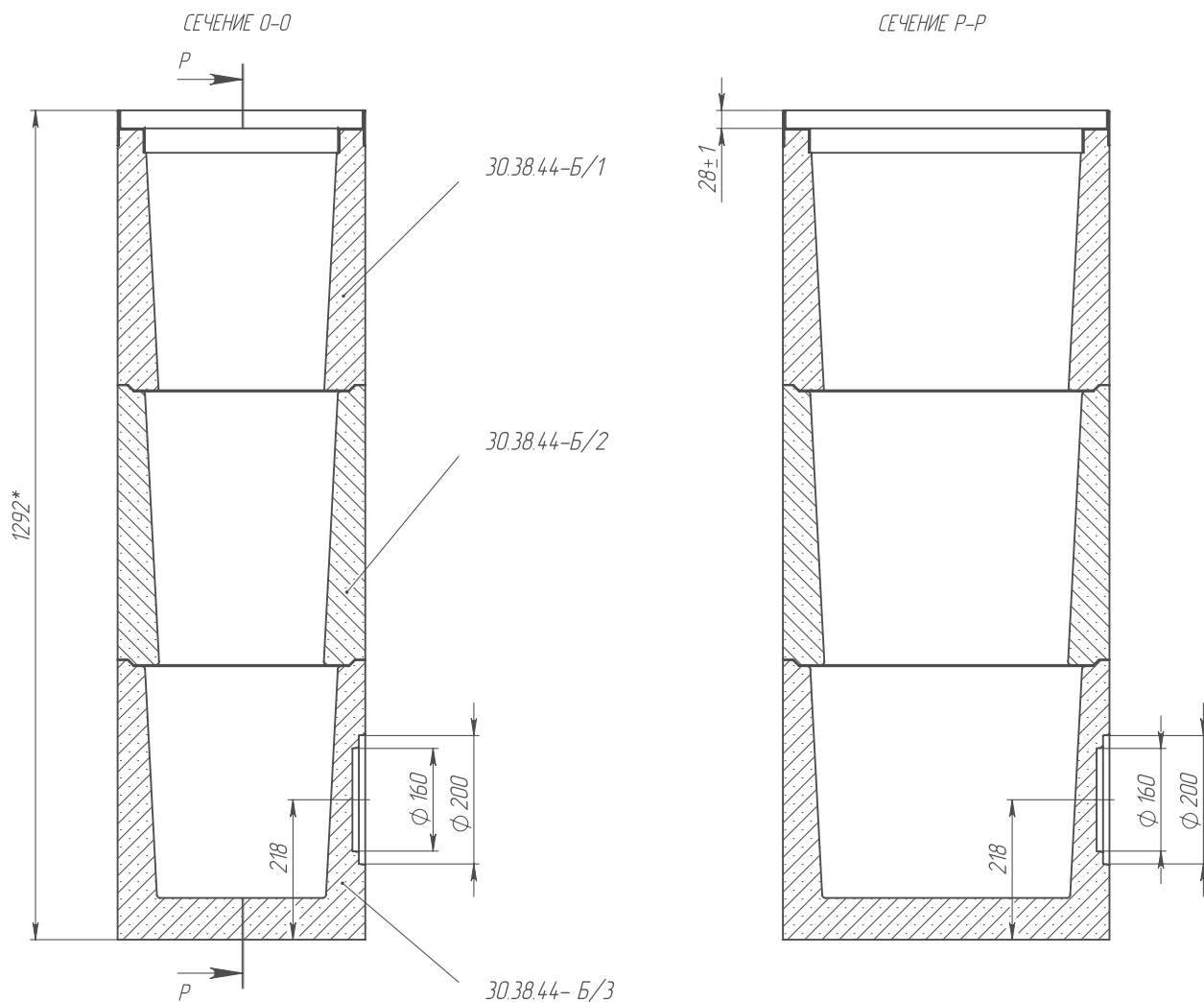
## Перегородка-сифон



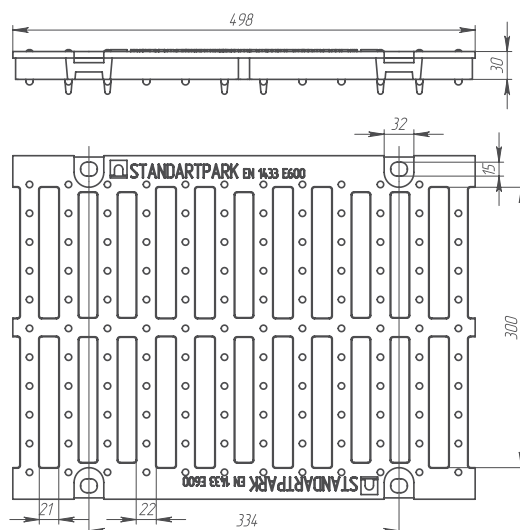
артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
8387	Перегородка-сифон к дождеприемнику 30х30	—	—	250	242	0,2	—

## / Точечный водоотвод. Дождеприемный колодец

Дождеприемный колодец (Кт:ДК МАХI-30.51.130, 8-Б РВП ВЧ50 кл.Е)

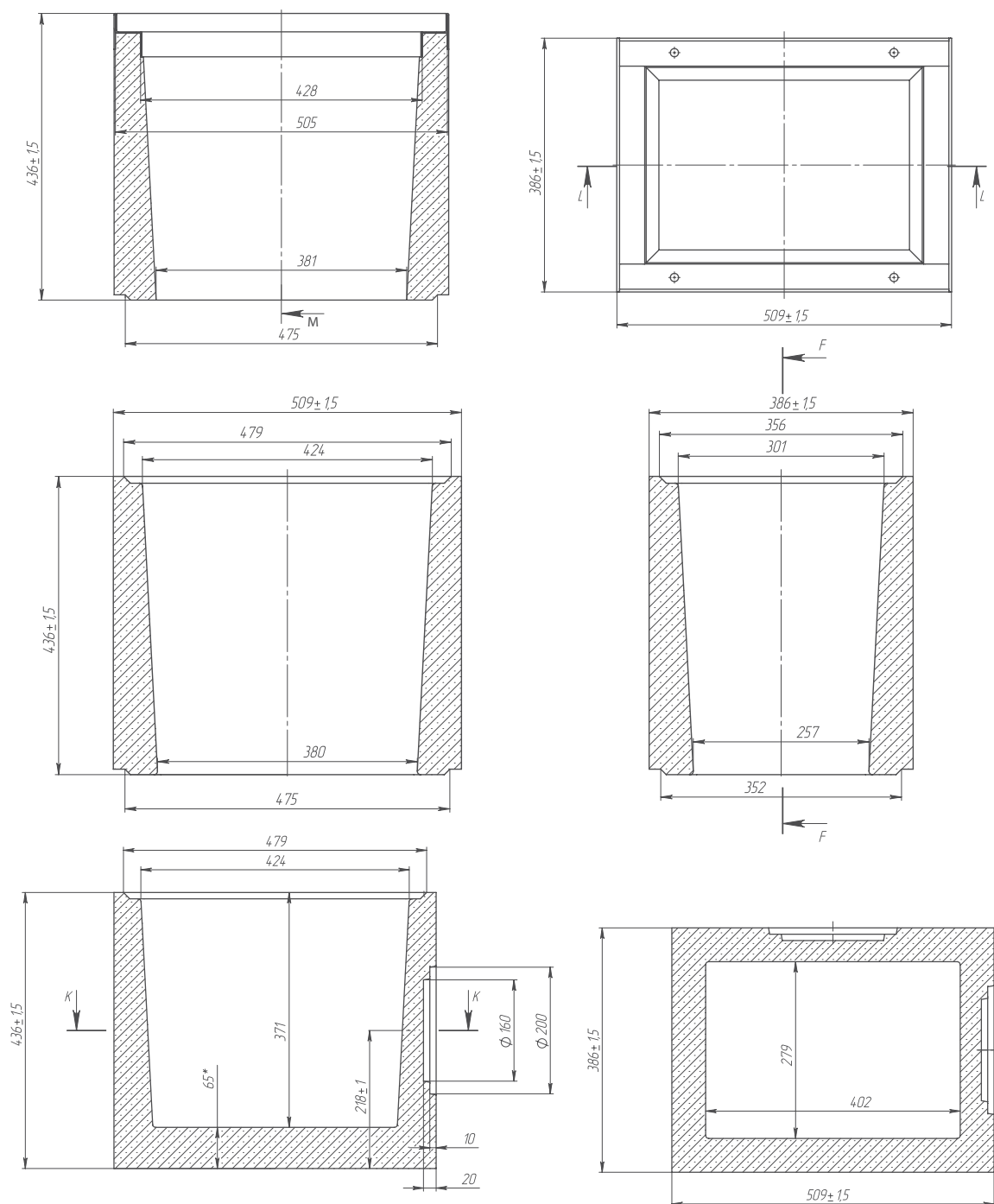


Решетка чугунная щелевая в комплекте с дождеприемным колодцем из армированного бетона особопрочным и ударостойким серии МАХI. Так же данный колодец может быть укомплектован решеткой класса F900.



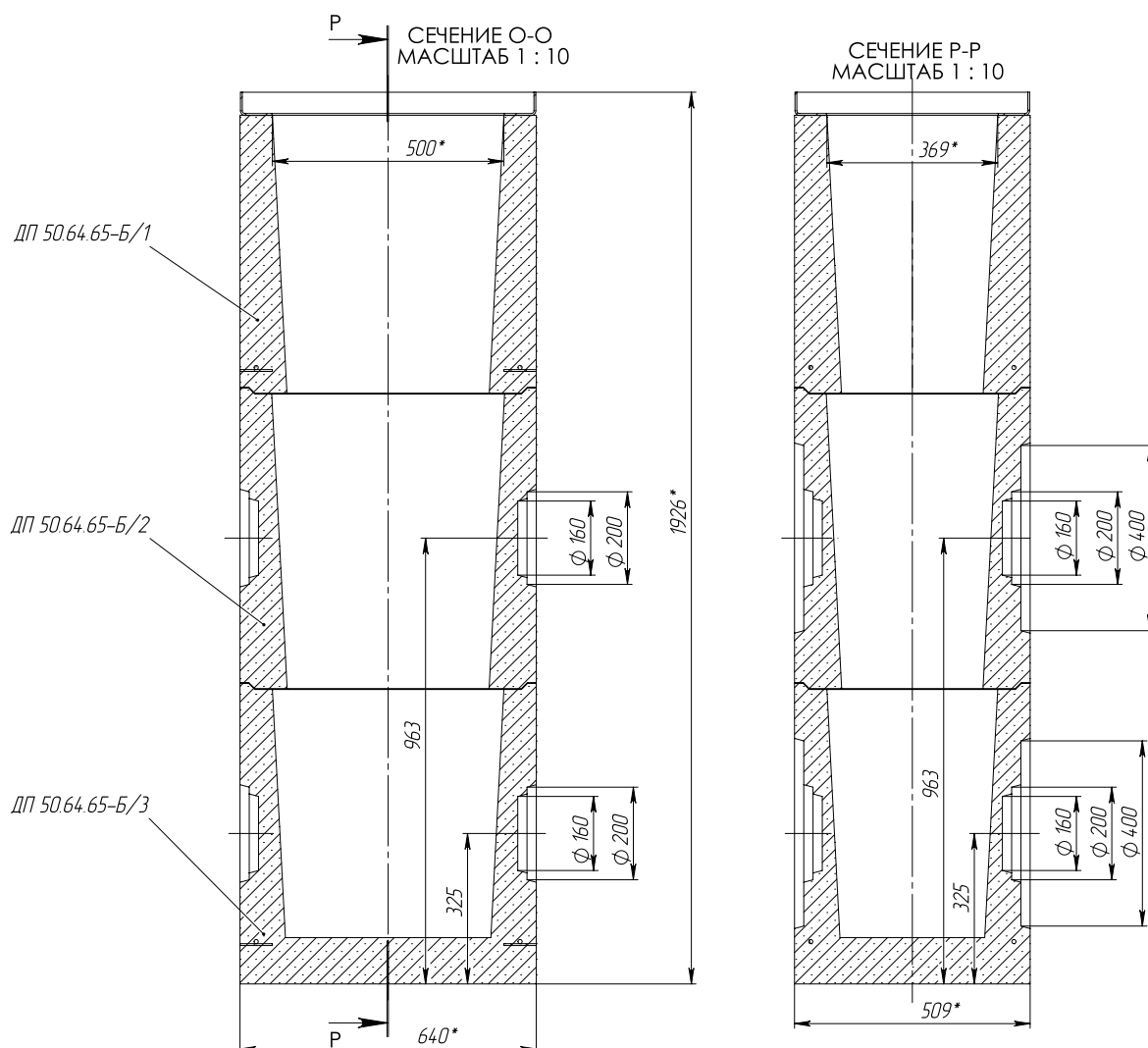


## Дождеприемный колодец (Кт:ДК МАХІ-30.51.130, 8-Б РВП ВЧ50 кл.Е)

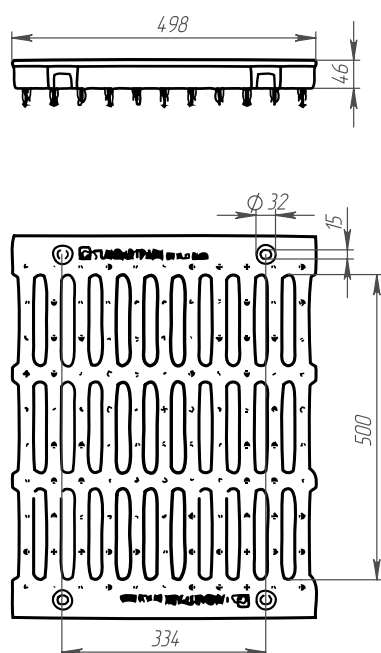


артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
4771	Элемент: дождеприемный колодец МАХі 30.38.44 бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.А (верхняя часть)	А-Е	510	380	440	91,8	5
4772	Элемент: дождеприемный колодец МАХі 30.38.44 бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.А (средняя часть)	А-Е	510	380	440	74	5
4773	Элемент: дождеприемный колодец МАХі 30.38.44 бетонный с решеткой водоприемной ВЧ-50 кл.А (нижняя часть)	А-Е	510	380	440	84	5

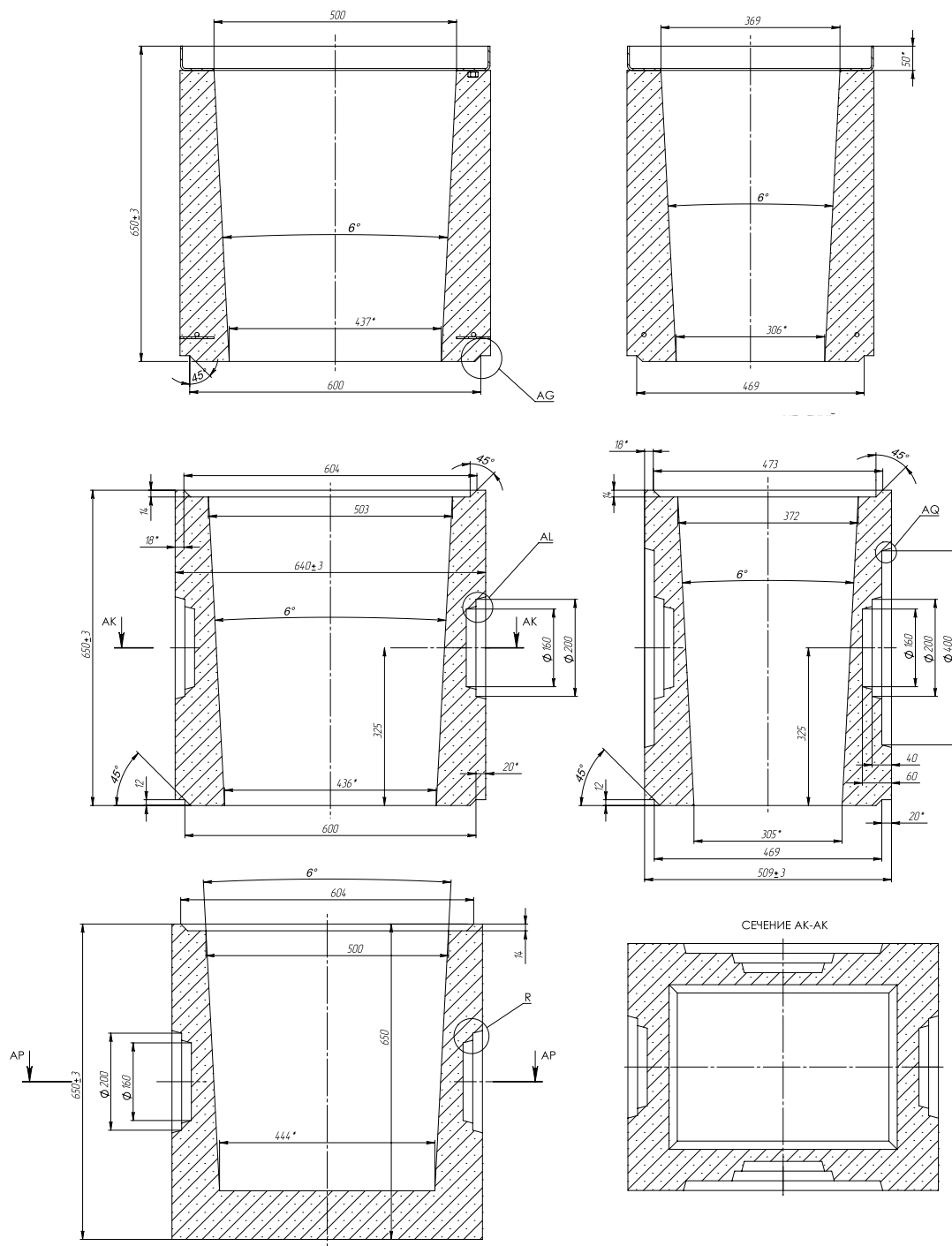
## Дождеприемный колодец (Кт:ДК МАХІ-50.64.192,6-Б РВП ВЧ50 кл.Е)



Решетка чугунная щелевая в комплекте с дождеприемным колодцем из армированного бетона особопрочным и ударостойким серии МАХІ.



## Дождеприемный колодец (Кт:ДК МАХI-50.64.192,6-Б РВП ВЧ50 кл.Е)



артикул	наименование	кл. нагрузки	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вес, кг	кол-во на паллете, шт.
4971	Верхняя часть дождеприемного колодца 50.64.65/1 бетонная с решеткой чугунной ВЧ-50 кл.Е (щелевой)	A-E	509	640	650	281	—
4972	Средняя часть дождеприемного колодца 50.64.65/2 бетонная	A-E	509	640	650	225	—
4971	Нижняя часть дождеприемного колодца 50.64.65/3 бетонная	A-E	509	640	650	257	—







117279, г. Москва,  
ул. Миклухо-Маклая, д.38  
Тел.: +7 (495) 730-51-08, 429-99-77  
Факс: +7 (495) 336-47-31  
email: [info@standartpark.ru](mailto:info@standartpark.ru)  
[www.standartpark.ru](http://www.standartpark.ru)

192007, г. Санкт-Петербург,  
ул. Курская, д.21, лит. Б  
Тел.: +7 (812) 320-32-50  
Факс: +7 (812) 320-24-74  
email: [spb@standartpark-spb.ru](mailto:spb@standartpark-spb.ru)  
[www.standartpark-spb.ru](http://www.standartpark-spb.ru)

620141, г. Екатеринбург,  
ул. Завокзальная, д.36, 3 этаж  
Тел.: +7 (343) 372-46-57, 372-44-64  
Тел./факс: +7 (343) 379-34-81  
email: [ekb@standartpark.ru](mailto:ekb@standartpark.ru)  
[www.standartpark-ural.ru](http://www.standartpark-ural.ru)

423821, Республика Татарстан,  
г. Набережные Челны,  
Промкомзона-2, АБК «КамАЗ-Общепит», офис 42  
Тел.: +7 (8552) 39-99-55, 39-99-89, 53-73-26  
Тел./факс: +7 (8552) 32-38-04  
email: [kama@standartpark.ru](mailto:kama@standartpark.ru)  
[www.standartpark.ru](http://www.standartpark.ru)

350059, г. Краснодар,  
ул. Уральская, д.116, лит.В  
Тел.: +7 (861) 271-04-32  
Тел./факс: +7 (861) 200-03-41, 42  
email: [krasnodar@standartpark.ru](mailto:krasnodar@standartpark.ru)  
[www.standartpark.ru](http://www.standartpark.ru)

630033, г. Новосибирск,  
ул. Мира, д.62, корп. АБК, офис 416  
Тел./факс: +7 (383) 335-86-27, 28  
email: [nsk@standartpark.ru](mailto:nsk@standartpark.ru)  
[www.standartpark.ru](http://www.standartpark.ru)