



NEODRAIN



КОМПЛЕКСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

СОВРЕМЕННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ
НАРУЖНЫХ СИСТЕМ
ВОДООТВЕДЕНИЯ

8 (495) 142-12-57
info@neodrain.ru
www.neodrain.ru

СОДЕРЖАНИЕ

О КОМПАНИИ.....	2
КЛАССЫ НАГРУЗОК И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	3
ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛОВ	3
СЕРИИ ВОДООТВОДНЫХ БЕТОННЫХ ЛОТКОВ NEODRAIN	4
СЕРИИ ПЛАСТИКОВЫХ ВОДООТВОДНЫХ ЛОТКОВ NEODRAIN	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМ ПОВЕРХНОСТНОГО ВОДООТВОДА	6
СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНОГО ВОДООТВОДА КЛАСС НАГРУЗКИ A15 - C250	8
Пластиковые водоотводные лотки NEO-TOP DN90 H100 в сборе с решетками	8
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN NORMAL DN100.....	8
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN100	9
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN PLUS DN100.....	9
Решётки к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам DN100	10
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN NORMAL DN150	11
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN150.....	11
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN PLUS DN150	12
Решётки к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам DN150.....	12
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN NORMAL DN200	13
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN200	13
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN PLUS DN200	14
Решётки к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам DN200	14
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN300	15
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN300 в сборе с решетками	16
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN400	17
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN NORMAL DN500 в сборе с решетками.....	18
Бетонные водоотводные кюветные лотки NEODRAIN NORMAL DN500	19
СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНОГО ВОДООТВОДА КЛАССА НАГРУЗКИ C 250, E600, F900 (УСИЛЕННАЯ СЕРИЯ)	20
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN100 (комплект).....	20
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN100.....	20
Решётки к лоткам водоотводным бетонным DN100.....	20
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN150 (комплект)	21
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN150	21
Решётки к бетонным водоотводным лоткам DN150	21
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN200 (комплект).....	22
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN200.....	22
Решётки к бетонным водоотводным лоткам DN200.....	22
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN300 (комплект).....	23
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN300.....	23
Решётки к лоткам бетонным водоотводным DN300.....	23
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN400.....	24
Решётки к бетонным водоотводным лоткам DN400.....	24
Пластиковые водоотводные лотки NEODRAIN SUPER DN500 (комплект).....	25
Бетонные водоотводные лотки NEODRAIN MASSIVE DN500.....	25
Решётки и крышки к бетонным водоотводным лоткам DN500	25
СИСТЕМЫ ТОЧЕЧНОГО ВОДООТВОДА КЛАСС НАГРУЗКИ A15-C250	26
Пластиковый дождеприемник NEODRAIN 200X200	27
Пластиковый дождеприемник NEODRAIN 300X300	27
Чугунная решетка NEO-PROM.....	27
Люки NEODRAIN	28
ЭЛЕМЕНТЫ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА NEODRAIN	28
Газонная решетка	28
Бордюры садовые пластиковые.....	28
СИСТЕМА ПРИДВЕРНОЙ ОЧИСТКИ ОБУВИ NEODRAIN.....	29
Половик NEODRAIN CLEANER, высота 22 мм	30
Половик NEODRAIN CLEANER, высота 12 мм.....	30
РЕШЕТЧАТЫЙ И СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЙ НАСТИЛ (GFK).....	31
Прессованный решетчатый настил	32
Сварной решетчатый настил.....	33
ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД	35
Емкости и резервуары	35
Канализационная насосная станция (КНС)	35
Ливневые очистные сооружения.....	36

О КОМПАНИИ

1

Компания ООО «Нео Дрейн» с 2012 года специализируется на комплексном обеспечении строительных объектов современными материалами для наружных систем водоотведения и дренажа

2

Предоставляем широкий ассортимент продукции для строительства наружных инженерных сетей и систем поверхностного водоотведения и способны укомплектовать объект любой сложности.

3

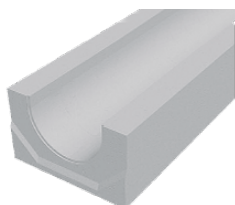
Штат компании представляют специалисты высокого уровня, нацеленные на совместное решение поставленных задач и добросовестное исполнение своих обязанностей

4

Технические специалисты компании активно взаимодействуют с проектными организациями, помогая оптимизировать решения еще на стадии проектирования



Пластиковые системы водоотвода A15-C250



Бетонные системы водоотвода C250



Точечный водоотвод



Придверные системы грязезащиты



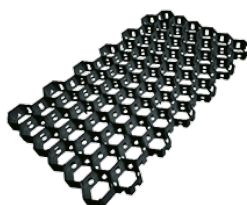
Воотвод из нержавеющей стали



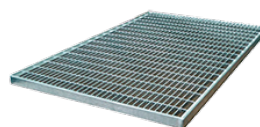
Пластиковые системы водоотвода D400-E600



Бетонные системы водоотвода D400-F900



Газонные решетки



Решетчатый настил



Очистные сооружения

ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ NEODRAIN



Опыт работы на строительном рынке более 7 лет



Индивидуальный подход к решению Ваших задач



Сотрудничество только с проверенными производителями



Сопровождение проектов нашими техническими специалистами



Гибкая система скидок



Наличие продукции на складах

КЛАССЫ НАГРУЗОК И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы поверхностного водоотвода, разработанные по аналогии с Европейским Стандартом EN 1433 (лотки водоотводные для пешеходных зон и дорог) и включают в себя действующий ГОСТ 32955-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Лотки дорожные водоотводные. В соответствии с EN1433 классифицируются согласно нагрузкам: A15, B125, C250, D400, E600 и F900.

Водоотводные лотки должны быть подобраны в соответствии с действующими ГОСТами и рекомендациями производителя. При возникновении вопросов при подборе лотков рекомендуем обратиться к специалистам нашей компании.



Класс А 15
(15 кН/1,5 т)

Пешеходные зоны, тротуары, скверы, парки, велосипедные дорожки, индивидуальная застройка



Класс В 125
(125 кН/12,5 т)

Индивидуальная застройка, частные гаражи для легковых автомобилей



Класс С 250
(250 кН/25 т)

Обочины автодорог, стоянки автомобилей, гаражи



Класс D 400
(400 кН/40 т)

АЗС, автомойки, автопредприятия, транспортные терминалы, промышленные зоны



Класс Е 600
(600 кН/60 т)

Промышленные предприятия, причалы, склады



Класс F 900
(900 кН/90 т)

Области высоких нагрузок на дорожное покрытие, аэропорты, военные базы, грузовые терминалы

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛОВ

Компания осуществляет поставки продукции из двух наиболее востребованных материалов представленных на Российском рынке: полипропилен, бетон.

ПЛАСТИК

При производстве систем поверхностного водоотвода, используется морозостойкий полипропилен с повышенной ударпрочностью, стойкостью к перепаду температур. Полипропилен все чаще и чаще применяется при производстве водоотводных лотков. Имея ряд явных преимуществ, а именно применение лотков при больших нагрузках, их стоимость, экономия средств при монтаже (не требует специализированной техники) и как следствие увеличение скорости установки лотков, делают этот материал одним из главных элементов при строительстве водоотводных сетей.

Наименование показателя	Значение
Плотность, кг/м ³	889
Водопоглощение за 24ч, %	0,013
Температура плавления, °С	163
Температура хрупкости, °С	-54
Модуль упругости при изгибе	1120
Твердость по Роквеллу, α	46









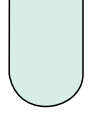
БЕТОН

Бетон - наиболее часто используемый материал в строительстве. Материал зарекомендовал себя многолетним опытом применения. Большие показатели марки бетона, морозостойкости и влагопоглощения обеспечивают многолетний срок эксплуатации бетонных водоотводных систем в современном мире.







Наименование показателя	Значение
Класс по прочности на сжатие	не менее В40
Класс прочности на растяжение при изгибе	не менее В(тб) 4,0
Марка бетона по морозостойкости	F300
Водопоглощение бетона, %	4,2
Марка водонепроницаемости бетона	W8

СЕРИИ ВОДООТВОДНЫХ БЕТОННЫХ ЛОТКОВ NEODRAIN



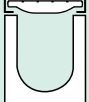





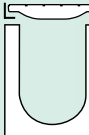
NEODRAIN Normal

DN100	h 60-240			DN300	h 275-575	
DN150	h 75-325			DN400	h 310-610	
DN200	h 80-380			DN500	h 355-655	

NEODRAIN Plus

DN100	h 85-190			+решетка
DN150	h 95-325			+решетка
DN200	h 100-380			+решетка

NEODRAIN Massive

DN100	h 80-260			DN300	h 310-610	
DN150	h 100-350			DN400	h 350-650	
DN200	h 110-430			DN500	h 400-700	

NEODRAIN Normal - бетонные кюветные водоотводные лотки без стальных насадок и возможности крепления решеток.


NEODRAIN Plus - бетонные водоотводные лотки, без стальных планок, с возможностью крепления решеток в специализированные пазы (фиксаторы) в стенках лотка.

NEODRAIN Massive - бетонные водоотводные лотки повышенной прочности. Стенка лотка усилена стальной насадкой. Крепление чугунных решеток осуществляется по средством болтового соединения.












*Тип 1 - U-образное сечение лотка. Исполнение лотка с уклоном, имеет большую высоту и утолщенные стенки по сравнению с Тип 3. *Тип 2 - П-образное сечение лотка. *Тип 3 - U-образное сечение лотка. Облегченное исполнение лотка Тип 1.

СЕРИИ ПЛАСТИКОВЫХ ВОДООТВОДНЫХ ЛОТКОВ NEODRAIN















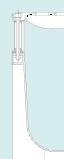










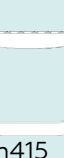


NEO-Top

DN 90  h100

NEODRAIN Normal

DN 100	 h55	 h70	 h120	 h150	 h180	+решетка
DN 150	 h80	 h185	 h230	+решетка		
DN 200	 h100	 h185	 h280	+решетка		

NEODRAIN Super

DN 100	 h72	 h90	 h138	 h170	 h200	
DN 150	 h97	 h202	 h247			
DN 200	 h117	 h202	 h297			
DN 200 каскад	 h297	 h322	 h347	 h372	 h397	
DN 300 каскад	 h285	 h335	 h385	 h435	 h485	 h535
DN 500 каскад	 h315	 h365	 h415	 h465	 h515	 h565

NEO-Top - легкие пластиковые лотки в сборе с решетками из пластика или оцинкованной стали.

NEODRAIN Normal - пластиковые лотки, которые можно самостоятельно укомплектовать любыми решетками.

NEODRAIN Super - пластиковые лотки, усиленные стальной насадкой для больших нагрузок.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СИСТЕМ ПОВЕРХНОСТНОГО ВОДООТВОДА

Для максимальной службы и наиболее эффективной работы систем поверхностного водоотвода рекомендовано соблюдать следующие требования по монтажу и эксплуатации.

Все элементы поверхностного водоотвода следует подбирать в соответствии с классом нагрузки и их водопропускной способности.

Укладка лотков производится в траншее на бетонный фундамент. Начинать монтаж следует с установки лотка либо пескоуловителя в нижней отметке трассы, от которого можно наметить линию укладки водоотводного канала.

1. Подошва обоймы должна опираться на дренирующий слой - основание из утрамбованной песчано-гравийной смеси. Толщина искусственного основания 10 см.
2. На сформированное основание из щебня М400 (ГОСТ 8267-93) укладывается гидроизоляционный материал (в качестве гидроизоляции могут быть использованы такие материалы как пергамин, «Гидроизол»). После этого устраивается бетонная подготовка из цементобетона В25 F200 W6 (ГОСТ 26633-9), марка бетона подбирается в соответствии проектного решения. Толщина основания зависит от воспринимаемой нагрузки на лоток при эксплуатации (табл.1).

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

Табл.1 Размеры бетонной обоймы в зависимости от класса нагрузки.

3. После устройства бетонного основания устанавливается опалубка из фанерных щитов, либо инвентарная опалубка. Фанера, пиломатериалы и другие древесные материалы должны быть пропитаны или покрыты водостойкими составами.
4. Перед укладкой бетонной смеси все пазухи и внутренние поверхности опалубки необходимо очистить от мусора и посторонних предметов. На сформированном бетонном основании плиты устраивается выравнивающий слой из сухой цементно-песчаного раствора М150 толщиной 10 мм по ширине основания лотка (рис.1)

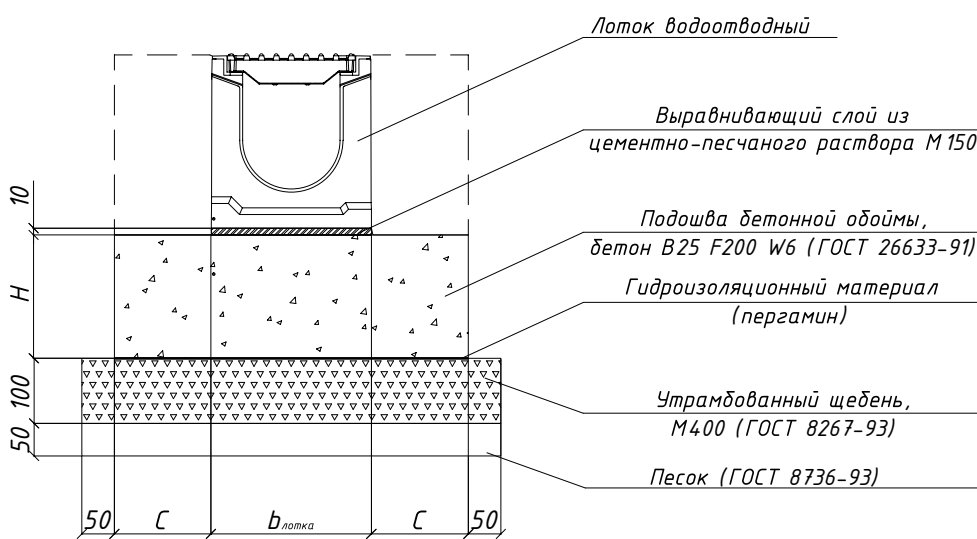


Рис. 1 Схема монтажа бетонного водоотводного лотка

5. После установки пескоуловителя и прилегающих к нему лотков в проектное положение, следует провести омоноличивание стенок обоймы. Во избежание смещения каналов, бетонирование вокруг каналов необходимо осуществлять горизонтальными слоями, без технологического разрыва. Для зон с повышенной нагрузкой лоток бетонируется на всю высоту. При омоноличивании пазух бетонной обоймы, в канале в период укладки и схватывания бетона должны быть установлены решетки или распорки. Решетки должны быть обернуты пленкой для защиты от загрязнения и попадания бетона в каналы. Для сохранения свойств бетона и ускорения набора прочности, свежееуложенный бетон необходимо укрыть пленкой до момента приобретения бетоном прочности не менее 70%.
6. Демонтаж опалубки производить после достижения бетоном распалубочной прочности.
7. Стыки лотков при необходимости следует промазать герметиком (ГОСТ 25945).
8. Для устройства герметизирующего шва на границе между обоймой омоноличивания и лотком на этапе бетонирования необходимо использовать гибкую прокладку из пенополистирола вдоль обеих сторон водоотводных лотков для формирования камеры шва. После набора бетоном обоймы омоноличивания проектной прочности удалить временную прокладку из пенополистирола. Демонтаж прокладки выполнять механическим способом. Перед герметизацией шва произвести его прочистку щеткой, продувку и просушку установками горячего воздуха. Стенки шва обработать грунтовкой, затем заполнить камеру шва герметиком (ГОСТ 25945).
9. Для герметизации стыка лотка и примыкающего покрытия из асфальтобетона следует использовать битумно-полимерную стыковочную ленту «БРИТ-А». Герметизация происходит под воздействием высокотемпературной асфальтобетонной смеси, в результате чего лента плавится и образует защитный слой. Готовую схему установки бетонного лотка см рис. 2.

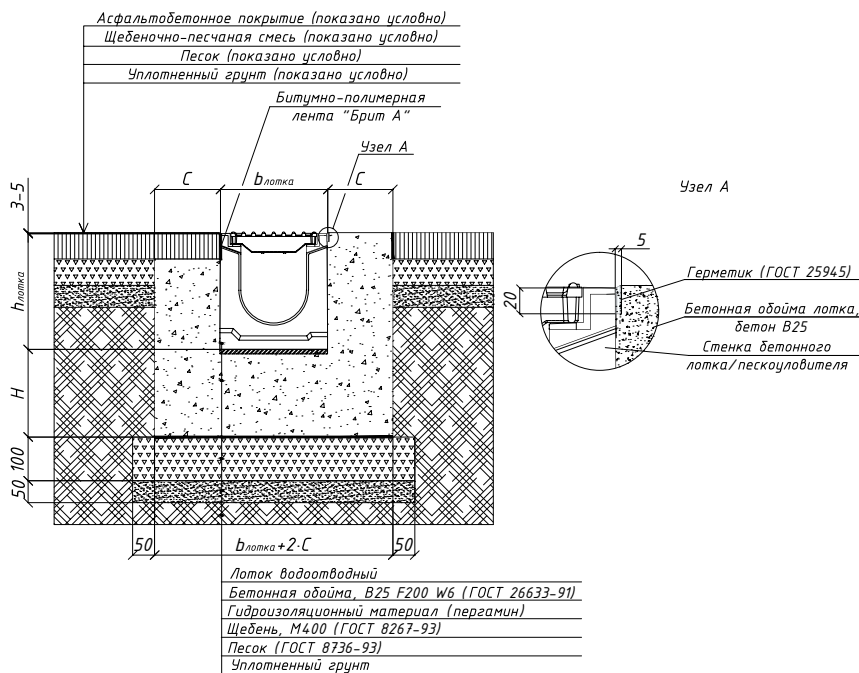
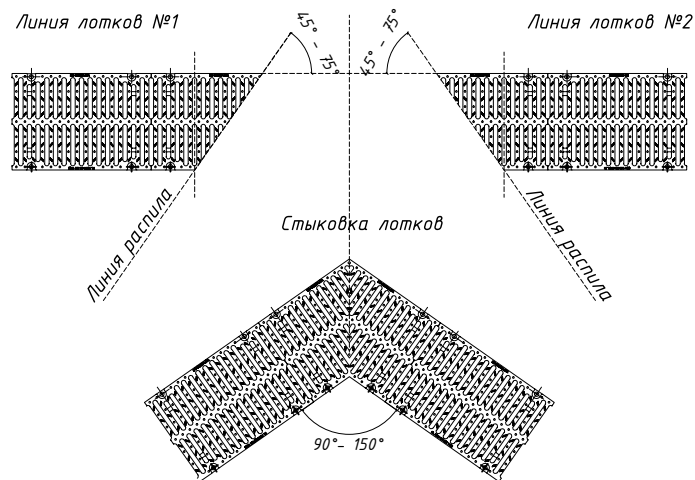


Рис. 2 Схема монтажа бетонного водоотводного лотка

10. После монтажа, уровень водоприемной решетки должен быть на 3-5 мм ниже уровня дорожной одежды. При асфальтировании территории недопустим наезд асфальтоукладчика на линии каналов.
11. При необходимости соединения лотков под произвольным углом, отличным от угла 90°, необходимо распилить лотки и решетки по месту стыка под углом равным половине требуемого угла.



Эксплуатация систем поверхностного водоотвода

Для обеспечения эффективной и долговечной работы необходимо соблюдать простые правила эксплуатации систем водоотвода.

- После первичного монтажа необходимо протянуть все болтовые соединения на лотке при помощи динамометрического ключа. В течение 4 недель должен быть проведен первый контроль за соединениями. В дальнейшем необходимо регулярно контролировать болтовые соединения на каждой решетке и при необходимости болты следует затягивать. Проверки следует проводить не реже чем раз в год - для участков с неинтенсивным движением транспорта и раз в полгода - с интенсивным.
- Для простоты прочистки на лотках и пескоуловителях предусмотрено сменное болтовое крепление решетки, которое позволяет быстро снять ее и произвести прочистку засоренного участка.
- Для областей постоянного интенсивного поперечного наезда транспорта рекомендовано дополнительно обработать резьбовое соединение клеем во избежание саморазвинчивания болтового соединения и как следствие поломки решеток.

- Для обеспечения безупречного водоотвода рекомендовано регулярно производить контроль степени загрязнения и при необходимости осуществлять чистку лотков, для сохранения их пропускной способности. Следует обратить особое внимание на своевременную очистку пескоуловителей, так как их засорение приводит к уменьшению водопроточной способности всей системы поверхностного водоотвода.

Способы очистки

- Механический способ - заключается в демонтаже решеток каналов и устранении засоров механическими средствами (щетка, лопата).
- Гидродинамический способ - основывается на применении специального оборудования, к которому относятся аппараты высокого давления и пожарная техника.
- Термический способ - заключается в очищении каналов в зимне-весенний период от образовавшегося в них льда. Этот процесс осуществляется путем прогрева лотков с помощью горелок, либо путем пропускания по ним горячей воды.

СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНОГО ВОДООТВОДА КЛАСС НАГРУЗКИ A15 - C250



A15



B125



C250

DN90 - DN100

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEO-TOP DN90 H100 В СБОРЕ С РЕШЕТКАМИ



Арт. P091

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P092	Лоток водоотводный NEO-TOP с пластиковой решеткой	A15	DN90	1 000	135	100	1,5
P091	Лоток водоотводный NEO-TOP с оцинкованной решеткой	A15	DN90	1 000	135	100	1,8
Заглушки к пластиковым водоотводным лоткам NEO-TOP							
K201	Заглушка пластиковая NEO-TOP		DN90				0,04

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN100



Арт. P1012

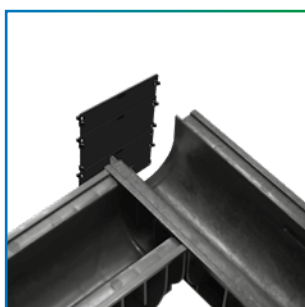


Арт. P1042



Арт. K270

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P1005	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN100 H55	C250	DN100	1 000	148	55	1,0
P1007	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN100 H70	C250	DN100	1 000	148	70	1,2
P1012	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN100 H120	C250	DN100	1 000	148	120	
P1015	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN100 H150	C250	DN100	1 000	148	150	1,8
P018	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN100 H180	C250	DN100	1 000	148	180	2,1
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN100							
P1042	Пескоуловитель пластиковый NDP-N DN100	C250	DN100	500	148	423	3,0
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN100							
K270	Заглушка торцевая пластиковая для DN100 H55-H70		DN100				0,04
K212	Заглушка торцевая пластиковая для DN100 H120-H180		DN100				0,07



УГЛОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПЛАСТИКОВЫХ ЛОТКОВ

1. Вырезать отверстие в боковой стенке лотка (специально обозначенный стыковочный узел).
2. Состыковать лотки под углом 90°.
3. Состыковать заглушку с лотком.
4. Места стыковки промазать герметиком.

СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНОГО ВОДООТВОДА

КЛАСС НАГРУЗКИ A15 - C250



A15



B125



C250

DN100

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN100 ПРЯМОЙ, БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. B010220



Арт. B010430 Тип 2



Арт. K410300

Арт. B610110

Арт. B610111

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B010250	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/1	C250	DN100	1 000	165	85	23,0
B010255	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/2	C250	DN100	1 000	165	110	27,6
B010200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/0	C250	DN100	1 000	165	140	32,2
B010205	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №5/0	C250	DN100	1 000	165	165	36,7
B010210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №10/0	C250	DN100	1 000	165	190	41,3
B010215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №15/0	C250	DN100	1 000	165	215	45,8
B010220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №20/0	C250	DN100	1 000	165	240	50,4
B010400	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/1 тип 2	C250	DN100	1 000	140	60	13,8
B010405	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/2 тип 2	C250	DN100	1 000	140	80	15,6
B010410	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/3 тип 2	C250	DN100	1 000	140	100	17,4
B010415	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/4 тип 2	C250	DN100	1 000	140	120	19,3
B010425	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/5 тип 2	C250	DN100	1 000	140	160	21,1
B010430	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 100 №0/6 тип 2	C250	DN100	1 000	140	180	23,0
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN100							
B610111	Пескоуловитель бетонный NDB-N 100 (с муфтой 110 мм)	C250	DN100	500	165	516	54,0
B610110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN100		DN100	438	90	150	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN100							
K410300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN100		DN100				0,60

*Муфта может располагаться с любого торца пескоуловителя. DN110/160

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN100 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-N 100 №1	140/145	NDB-N 100 №6	165/170	NDB-N 100 №11	190/195	NDB-N 100 №16	215/220
NDB-N 100 №2	145/150	NDB-N 100 №7	170/175	NDB-N 100 №12	195/200	NDB-N 100 №17	220/225
NDB-N 100 №3	150/155	NDB-N 100 №8	175/180	NDB-N 100 №13	200/205	NDB-N 100 №18	225/230
NDB-N 100 №4	155/160	NDB-N 100 №9	180/185	NDB-N 100 №14	205/210	NDB-N 100 №19	230/235
NDB-N 100 №5	160/165	NDB-N 100 №10	185/190	NDB-N 100 №15	210/215	NDB-N 100 №20	235/240

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN PLUS DN100 БЕЗ УКЛОНА



Арт. B110210



Арт. B110250 тип 2



Арт. K410300

Арт. B610110

Арт. B610211

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B110250	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 100 №0/1 тип 2	C250	DN100	1 000	165	85	23,0
B110255	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 100 №0/2	C250	DN100	1 000	165	110	27,6
B110200	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 100 №0/0	C250	DN100	1 000	165	140	32,2
B110205	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 100 №5/0	C250	DN100	1 000	165	165	36,7
B110210	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 100 №10/0	C250	DN100	1 000	165	190	41,3
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN PLUS DN100							
B610211	Пескоуловитель бетонный NDB-P 100 (с муфтой 110 мм)	C250	DN100	500	165	516	55,0
B610110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN100		DN100	438	90	150	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN100							
K410300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN100		DN100				0,60



A15



B125



C250

DN100

РЕШЁТКИ К ПЛАСТИКОВЫМ И БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN100



Арт. R1041A



Арт. R1031B



Арт. R1013C



Арт. R1023C

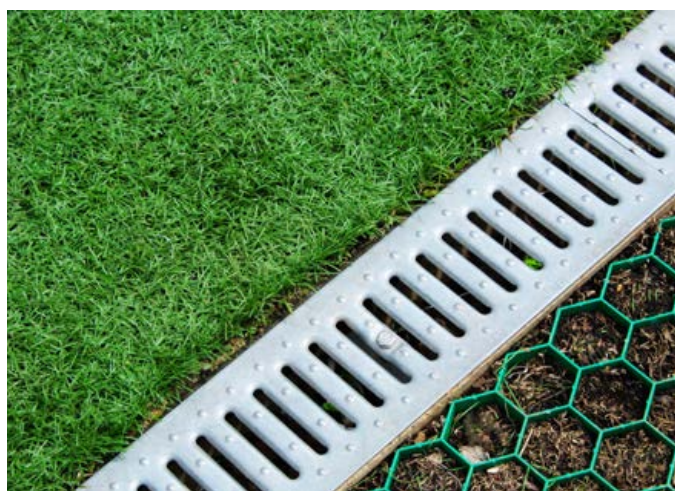


Арт. K1102



Арт. K1101

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R10030A	Решетка пластиковая ячеистая Normal DN100	A15	DN100	500	135	20	
R1041A	Решетка штампованная оцинкованная Normal DN100 A15	A15	DN100	1 000	135	22	1,8
R1042A	Решетка штампованная нержавеющая Normal DN100 A15	A15	DN100	1 000	135	22	1,8
R1031B	Решетка сварная оцинкованная Normal DN100 B125	B125	DN100	1 000	135	20	2,8
R1013B	Решетка чугунная щелевая Normal DN100 B125	B125	DN100	500	135	15	2,0
R1013C	Решетка чугунная щелевая Normal DN100 C250	C250	DN100	500	135	15	2,9
R1023C	Решетка чугунная ячеистая Normal DN100 C250	C250	DN100	500	135	15	2,8
R1017D	Решетка чугунная Normal DN100 D400 "косичка"	D400	DN100	500	136	17,5	3,4
Фиксаторы решеток к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам DN100							
K1102V	Фиксатор решетки пластиковый DN100 (Тип Ферма)		DN100	117	27	15	0,03
K1102	Фиксатор решетки пластиковый DN100 с винтом		DN100	117	27	15	0,04
K1101	Фиксатор решетки стальной стандартный DN100		DN100	117	27	14	0,10
K11011	Фиксатор решетки стальной низкопрофильный DN100		DN100	117	27	8	0,09





A15



B125



C250

DN150

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN150



Арт. P1518



Арт. P1542



Арт. K218

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P1508	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN150 H80	C250	DN150	1 000	210	80	2,00
P1518	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN150 H185	C250	DN150	1 000	210	185	2,95
P1523	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN150 H230	C250	DN150	1 000	210	230	3,00
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN Normal DN150							
P1542	Пескоуловитель пластиковый NDP-N DN150	C250	DN150	500	210	470	3,30
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN150							
K218	Заглушка пластиковая DN150 H80-H185		DN150				0,08

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN150 ПРЯМЫЕ БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. B015400



Арт. B015220



Арт. B611511



Арт. B615110



Арт. K415300

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B015400	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №0/1 тип 2	C250	DN150	1 000	230	75	26,6
B015405	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №0/2 тип 2	C250	DN150	1 000	230	95	30,7
B015250	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №0/1	C250	DN150	1 000	230	150	50,7
B015200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №0/0	C250	DN150	1 000	230	200	60,7
B015210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №10/0	C250	DN150	1 000	230	250	70,4
B015215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №15/0	C250	DN150	1 000	230	275	80,6
B015220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №20/0	C250	DN150	1 000	230	300	86,4
B015225	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 150 №20/1	C250	DN150	1 000	230	325	92,2
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN150							
B611511	Пескоуловитель бетонный NDB-N 150 (с муфтой 110 мм)	C250	DN150	500	230	681	112,0
B615110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN150		DN150	420	140	195	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN150							
K415300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN150		DN150				1,00

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN150 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-N 150 №1	200/205	NDB-N 150 №6	225/230	NDB-N 150 №11	250/255	NDB-N 150 №16	275/280
NDB-N 150 №2	205/210	NDB-N 150 №7	230/235	NDB-N 150 №12	255/260	NDB-N 150 №17	280/285
NDB-N 150 №3	210/215	NDB-N 150 №8	235/240	NDB-N 150 №13	260/265	NDB-N 150 №18	285/290
NDB-N 150 №4	215/220	NDB-N 150 №9	240/245	NDB-N 150 №14	265/270	NDB-N 150 №19	290/295
NDB-N 150 №5	220/225	NDB-N 150 №10	245/250	NDB-N 150 №15	270/275	NDB-N 150 №20	295/300

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN PLUS DN150 ПРЯМЫЕ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. В115400



Арт. В115220



Арт. В615211



Арт. К415300



Арт. В615110

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
В115400	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/2 тип 2	C250	DN150	1 000	230	95	29,0
В115405	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/3 тип 2	C250	DN150	1 000	230	115	33,6
В115250	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/1	C250	DN150	1 000	230	150	51,8
В115255	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/2	C250	DN150	1 000	230	175	57,6
В115260	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/3	C250	DN150	1 000	230	200	63,4
В115200	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №0/0	C250	DN150	1 000	230	225	69,1
В115205	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №5/0	C250	DN150	1 000	230	250	74,9
В115210	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №10/0	C250	DN150	1 000	230	275	80,6
В115215	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №15/0	C250	DN150	1 000	230	300	86,4
В115220	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 150 №20/0	C250	DN150	1 000	230	325	92,2
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN PLUS DN150							
В615211	Пескоуловитель бетонный NDB-P 150 (с муфтой 110 мм)	C250	DN150	500	230	675	111,0
В615110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN150		DN150	420	135	250	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN150							
К415300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN150		DN150				1,00

РЕШЁТКИ К ПЛАСТИКОВЫМ И БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN150



Арт. R1541A



Арт. R1531B



Арт. R1513C



Арт. R1523C



Арт. K1152



Арт. K1151

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R1541A	Решетка штампованная оцинкованная Normal DN150 A15	A15	DN150	1 000	197	22	2,8
R1542A	Решетка штампованная нержавеющая Normal DN150 A15	A15	DN150	1 000	197	22	2,8
R1531B	Решетка сварная оцинкованная Normal DN150 B125	B125	DN150	1 000	197	27	4,5
R1513C	Решетка чугунная щелевая Normal DN150 C250	C250	DN150	500	197	21	4,7
R1523C	Решетка чугунная ячеистая Normal DN150 C250	C250	DN150	500	197	21	4,7
Фиксаторы решеток к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам DN150							
K1152V	Фиксатор решетки пластиковый DN150 (тип Ферма)		DN150	165	27	20	0,04
K1152	Фиксатор решетки пластиковый DN150 с винтом		DN150	165	27	20	0,07
K1151	Фиксатор решетки стальной стандартный DN150		DN150	167	27	15	0,15





A15



B125



C250

DN200

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN200



Арт. P2028



Арт. P2055

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P2010	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN200 H100	C250	DN200	1 000	260	100	2,0
P2018	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN200 H185	C250	DN200	1 000	260	185	3,0
P2028	Лоток водоотводный пластиковый NDP-N DN200 H280	C250	DN200	1 000	260	280	5,0
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN Normal DN200							
P2055	Пескоуловитель пластиковый NDP-N DN200	C250	DN200	500	260	550	3,8
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN200							
K230	Заглушка стальная DN200		DN200				0,15

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN200 ПРЯМЫЕ БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. B020220



Арт. B020405 Тип2



Арт. B620110



Арт. B620111

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B020400	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №0/1 тип 2	C250	DN200	1 000	290	80	33,4
B020405	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №0/2 тип 2	C250	DN200	1 000	290	100	39,2
B020410	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №0/3 тип 2	C250	DN200	1 000	290	120	43,7
B020260	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №0/2	C250	DN200	1 000	290	200	83,5
B020200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №0/0	C250	DN200	1 000	290	280	101,0
B020205	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №5/0	C250	DN200	1 000	290	305	108,4
B020210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №10/0	C250	DN200	1 000	290	330	111,9
B020215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №15/0	C250	DN200	1 000	290	355	117,3
B020220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 200 №20/0	C250	DN200	1 000	290	380	122,4
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN200							
B620111	Пескоуловитель бетонный NDB-N 200 (с муфтой 160 мм)	C250	DN200	500	290	721	140,0
B620110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN200		DN200	418	185	240	2,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN200							
K420300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN200		DN200				1,70

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN200 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
№1	280/285	№5	300/305	№9	320/325	№13	340/345	№17	360/365
№2	285/290	№6	305/310	№10	325/330	№14	345/350	№18	365/370
№3	290/295	№7	310/315	№11	330/335	№15	350/355	№19	370/375
№4	295/300	№8	315/320	№12	335/340	№16	355/360	№20	375/380

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN PLUS DN200 ПРЯМЫЕ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B120405	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №0/2 тип 2	C250	DN200	1 000	290	100	39,1
B120410	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №0/3 тип 2	C250	DN200	1 000	290	120	43,5
B120260	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №0/2	C250	DN200	1 000	290	200	83,4
B120200	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №0/0	C250	DN200	1 000	290	280	100,9
B120205	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №5/0	C250	DN200	1 000	290	305	106,4
B120210	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №10/0	C250	DN200	1 000	290	330	111,8
B120215	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №15/0	C250	DN200	1 000	290	355	117,2
B120220	Лоток водоотводный бетонный NDB-P 200 №20/0	C250	DN200	1 000	290	380	124,6
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN PLUS DN200							
B620211	Пескоуловитель бетонный NDB-P 200 (с муфтой 160 мм)	C250	DN200	500	290	725	140,0
B620110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN200		DN200	410	180	250	2,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN200							
K420300	Заглушка торцевая стальная Normal/Plus DN200		DN200				1,70

РЕШЁТКИ К ПЛАСТИКОВЫМ И БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN200



Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R2041A	Решетка штампованная оцинкованная Normal DN200 A15	A15	DN200	1 000	245	22	3,2
R2042A	Решетка штампованная нержавеющая Normal DN200 A15	A15	DN200	1 000	245	22	3,2
R2031B	Решетка сварная оцинкованная Normal DN200 B125	B125	DN200	1 000	245	27	6,0
R2013C	Решетка чугунная щелевая Normal DN200 C250	C250	DN200	500	245	23	5,8
R2023C	Решетка чугунная ячеистая Normal DN200 C250	C250	DN200	500	245	21	5,8
Фиксаторы к пластиковым и бетонным водоотводным лоткам типоразмера DN200							
K1202V	Фиксатор решетки пластиковый DN200		DN200	210	40	33	0,05
K1202	Фиксатор решетки пластиковый DN200 с винтом		DN200	210	40	33	0,10
K1201	Фиксатор решетки стальной стандартный DN200		DN200	210	27	15	0,22





A15



B125



C250

DN300

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN300 ПРЯМЫЕ БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B030250	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №0/1	C250	DN300	1 000	410	275	148,5
B030260	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №0/2	C250	DN300	1 000	410	325	162,0
B030270	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №0/3	C250	DN300	1 000	410	375	175,5
B030200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №0/0	C250	DN300	1 000	410	415	186,2
B030205	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №5/0	C250	DN300	1 000	410	440	192,9
B030210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №10/0	C250	DN300	1 000	410	465	199,6
B030215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №15/0	C250	DN300	1 000	410	490	206,3
B030220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №20/0	C250	DN300	1 000	410	515	212,3
B030235	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 300 №20/1	C250	DN300	1 000	410	575	228,8
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN300							
B630121	Пескоуловитель бетонный NDB-N 300 верх	C250	DN300	500	410	656	132,0
B630131	Пескоуловитель бетонный NDB-N 300 середина	C250	DN300	500	410	600	141,0
B630141	Пескоуловитель бетонный NDB-N 300 низ	C250	DN300	500	410	600	158,0
B630140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN300		DN300	393	275	290	2,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN300							
K430300	Заглушка торцевая стальная DN300						3,5

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN300 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
№1	415/420	№5	435/440	№9	455/460	№13	475/480	№17	495/500
№2	420/425	№6	440/445	№10	460/465	№14	480/485	№18	500/505
№3	425/430	№7	445/450	№11	465/470	№15	485/490	№19	505/510
№4	430/435	№8	450/455	№12	470/475	№16	490/495	№20	510/515



ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER DN300 В СБОРЕ С РЕШЕТКАМИ



Арт. P324R



Арт. P324A



Арт. P304C



Арт. P306C



Арт. K254

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P322R	Лоток NDP DN300 H300 PARK комплект с решеткой штампованной	A15	DN300	1 000	410	300	15,5
P323R	Лоток NDP DN300 H350 PARK комплект с решеткой штампованной	A15	DN300	1 000	410	350	16,0
P324R	Лоток NDP DN300 H400 PARK комплект с решеткой штампованной	A15	DN300	1 000	410	400	16,5
P325R	Лоток NDP DN300 H450 PARK комплект с решеткой штампованной	A15	DN300	1 000	410	450	17,0
P326R	Лоток NDP DN300 H500 PARK комплект с решеткой штампованной	A15	DN300	1 000	410	500	17,5
P322A	Лоток NDP-S DN300 H325 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN300	1 000	415	325	30,4
P323A	Лоток NDP-S DN300 H375 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN300	1 000	415	375	31,0
P324A	Лоток NDP-S DN300 H425 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN300	1 000	415	425	32,0
P325A	Лоток NDP-S DN300 H475 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN300	1 000	415	475	32,5
P326A	Лоток NDP-S DN300 H525 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN300	1 000	415	525	33,2
P301C	Лоток NDP-S DN300 H265 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	265	47,7
P302C	Лоток NDP-S DN300 H315 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	315	48,4
P303C	Лоток NDP-S DN300 H365 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	365	49,0
P304C	Лоток NDP-S DN300 H415 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	415	50,0
P305C	Лоток NDP-S DN300 H465 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	465	50,5
P306C	Лоток NDP-S DN300 H515 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN300	1 000	415	515	51,2
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN SUPER DN300							
P3065	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN300 C250 комплект	C250	DN300	518	420	1054	41,0





A15



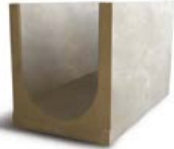
B125



C250

DN400

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN400 ПРЯМЫЕ БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. B040210



Арт. B640121,
B640131,
B640141



Арт. K440300



Арт. B640140

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B040250	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №0/1	C250	DN400	1 000	520	310	204,5
B040260	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №0/2	C250	DN400	1 000	520	360	219,1
B040200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №0/0	C250	DN400	1 000	520	410	223,0
B040205	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №5/0	C250	DN400	1 000	520	435	240,9
B040210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №10/0	C250	DN400	1 000	520	460	248,2
B040215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №15/0	C250	DN400	1 000	520	485	255,4
B040220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №20/0	C250	DN400	1 000	520	510	262,6
B040230	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №20/1	C250	DN400	1 000	520	560	277,0
B040240	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 400 №20/2	C250	DN400	1 000	520	610	291,3
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN400							
B640121	Пескоуловитель бетонный NDB-N 400 верх	C250	DN400	500	520	640	151,0
B640131	Пескоуловитель бетонный NDB-N 400 середина	C250	DN400	500	520	650	172,0
B640141	Пескоуловитель бетонный NDB-N 400 низ	C250	DN400	500	520	650	184,0
B640140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN400		DN400	390	375	360	3,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN400							
K440300	Заглушка торцевая стальная DN400						4,5

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN400 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
№1	410/415	№5	430/435	№9	450/455	№13	470/475	№17	490/495
№2	415/420	№6	435/440	№10	455/460	№14	475/480	№18	495/500
№3	420/425	№7	440/445	№11	460/465	№15	480/485	№19	500/505
№4	425/430	№8	445/450	№12	465/470	№16	485/490	№20	505/510



ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN500



A15



B125



C250

DN500

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER DN500 В СБОРЕ С РЕШЕТКАМИ



Арт. P514A



Арт. P514C



Арт. P516C



Арт. K256

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P512A	Лоток NDP-S DN500 H365 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN500	1 000	615	365	35,0
P513A	Лоток NDP-S DN500 H415 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN500	1 000	615	415	35,0
P514A	Лоток NDP-S DN500 H465 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN500	1 000	615	465	35,0
P515A	Лоток NDP-S DN500 H515 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN500	1 000	615	515	35,0
P516A	Лоток NDP-S DN500 H565 A15 комплект с решеткой ячеистой	A15	DN500	1 000	615	565	35,0
P511C	Лоток NDP-S DN500 H315 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	315	100,0
P512C	Лоток NDP-S DN500 H365 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	365	100,0
P513C	Лоток NDP-S DN500 H415 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	415	100,0
P514C	Лоток NDP-S DN500 H465 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	465	100,0
P515C	Лоток NDP-S DN500 H515 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	515	100,0
P516C	Лоток NDP-S DN500 H565 C250 комплект с решеткой чугунной	C250	DN500	1 000	615	565	100,0
Пескоуловители к лоткам водоотводным пластиковым NEODRAIN Super DN500							
P5065	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN500 C250 комплект	D400	DN500	518	620	1054	57,2
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN500							
K256	Заглушка пластиковая DN500		DN500				



БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ КЮВЕТНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN500 ПРЯМЫЕ БЕЗ ВОЗМОЖНОСТИ УСТАНОВКИ РЕШЕТКИ



Арт. B050210



Арт. B650121,
B650131,
B650141



Арт. K450300



Арт. B650140

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	DN	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B050260	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №0/1	C250	DN500	1 000	640	355	299,8
B050200	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №0/0	C250	DN500	1 000	640	405	318,5
B050205	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №5/0	C250	DN500	1 000	640	430	327,8
B050210	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №10/0	C250	DN500	1 000	640	455	337,2
B020215	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №15/0	C250	DN500	1 000	640	480	346,6
B050220	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №20/0	C250	DN500	1 000	640	505	355,9
B050230	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №20/1	C250	DN500	1 000	640	555	365,3
B050240	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №20/2	C250	DN500	1 000	640	605	384,0
B050250	Лоток водоотводный бетонный NDB-N 500 №20/3	C250	DN500	1 000	640	655	402,7
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN NORMAL DN500							
B650121	Пескоуловитель бетонный NDB-N 500 верх	C250	DN500	1 000	640	1000	517,0
B650131	Пескоуловитель бетонный NDB-N 500 середина	C250	DN500	1 000	640	1000	617,0
B650141	Пескоуловитель бетонный NDB-N 500 низ	C250	DN500	1 000	640	1000	688,0
B650140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN500		DN500	830	480	550	7,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN500							
K450300	Заглушка торцевая стальная DN500						6,3

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN NORMAL DN500 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
№1	405/410	№5	425/430	№9	445/450	№13	465/470	№17	485/490
№2	410/415	№6	430/435	№10	450/455	№14	470/475	№18	490/495
№3	415/420	№7	435/440	№11	455/460	№15	475/480	№19	495/500
№4	420/425	№8	440/445	№12	460/465	№16	480/485	№20	500/505

СИСТЕМЫ ЛИНЕЙНОГО ВОДООТВОДА КЛАСС НАГРУЗКИ C250 E600 F900 (УСИЛЕННАЯ СЕРИЯ)



ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER В КОМПЛЕКТЕ С РЕШЕТКОЙ DN100 E600



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P105	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN100 H72 E600 комп.	DN100	E600	1 000	152	72	14,0
P104	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN100 H90 E600 комп.	DN100	E600	1 000	152	90	14,2
P103	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN100 H138 E600 комп.	DN100	E600	1 000	152	138	14,5
P102	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN100 H170 E600 комп.	DN100	E600	1 000	152	170	14,7
P101	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN100 H200 E600 комп.	DN100	E600	1 000	152	200	15,0
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN SUPER DN100							
P1044	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN100 E600 комплект	DN100	E600	442	152	500	7,5
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN100							
K270	Заглушка торцевая пластиковая для лотка DN100 H55-H70	DN100					0,05
K212	Заглушка торцевая пластиковая для лотка DN100 H120-H180	DN100					0,1

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN100 БЕЗ УКЛОНА

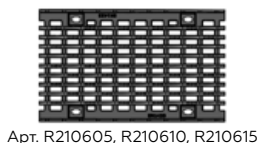


Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B210250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №0/1 тип 1	DN100	F900	1 000	165	135	30,7
B210200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №0/0 тип 1	DN100	F900	1 000	165	160	35,3
B210205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №5/0 тип 1	DN100	F900	1 000	165	185	39,8
B210210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №10/0 тип 1	DN100	F900	1 000	165	210	44,4
B210215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №15/0 тип 1	DN100	F900	1 000	165	235	49,0
B210B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №20/0 тип 1	DN100	F900	1 000	165	260	53,5
B210400	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №0/1 тип 2	DN100	F900	1 000	165	80	18,2
B210405	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №0/2 тип 2	DN100	F900	1 000	165	100	21,5
B210410	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 100 №0/3 тип 2	DN100	F900	1 000	165	120	24,7
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN100							
B610311	Пескоуловитель бетонный NDB-M 100	DN100	F900	500	165	520	56,0
B610110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN100	DN100		430	80	200	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным лоткам водоотводным DN100							
K410300	Заглушка торцевая стальная DN100	DN100					0,6

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN100 ТИП 1 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 100 №1	160/165	NDB-M 100 №6	185/190	NDB-M 100 №11	210/215	NDB-M 100 №16	235/240
NDB-M 100 №2	165/170	NDB-M 100 №7	190/195	NDB-M 100 №12	215/220	NDB-M 100 №17	240/245
NDB-M 100 №3	170/175	NDB-M 100 №8	195/200	NDB-M 100 №13	220/225	NDB-M 100 №18	245/250
NDB-M 100 №4	175/180	NDB-M 100 №9	200/205	NDB-M 100 №14	225/230	NDB-M 100 №19	250/255
NDB-M 100 №5	180/185	NDB-M 100 №10	205/210	NDB-M 100 №15	230/235	NDB-M 100 №20	255/260

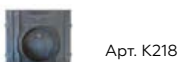
РЕШЁТКИ К ЛОТКАМ ВОДООТВОДНЫМ БЕТОННЫМ DN100



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R210605	Решетка чугунная MASSIVE DN100 C250 «волна»	DN100	C250	500	155	20	3,3
R210610	Решетка чугунная MASSIVE DN100 E600 «волна»	DN100	E600	500	155	20	4,4
R210615	Решетка чугунная MASSIVE DN100 F900 «волна»	DN100	F900	500	155	20	5,5
Дополнительные принадлежности к решёткам DN100							
K110101	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 100 (комплект)	DN100					



ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER В КОМПЛЕКТЕ С РЕШЕТКОЙ DN150 E600



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P150	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN150 H97 E600 комп.	DN150	E600	1 000	214	97	20,0
P151	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN150 H202 E600 комп.	DN150	E600	1 000	214	202	21,0
P152	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN150 H247 E600 комп.	DN150	E600	1 000	214	247	21,0
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN SUPER DN150							
P1544	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN150 E600 комплект	DN150	E600	442	214	500	12,7
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN150							
K218	Заглушка пластиковая DN150 H80-H185	DN150					0,1

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN150 БЕЗ УКЛОНА



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B215250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/1 тип 1	DN150	F900	1 000	230	175	56,5
B215255	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/2 тип 1	DN150	F900	1 000	230	200	62,3
B215200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/0 тип 1	DN150	F900	1 000	230	225	68,0
B215205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №5/0 тип 1	DN150	F900	1 000	230	250	73,8
B215210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №10/0 тип 1	DN150	F900	1 000	230	275	79,6
B215215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №15/0 тип 1	DN150	F900	1 000	230	300	85,3
B215B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №20/0 тип 1	DN150	F900	1 000	230	325	91,1
B215B25	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №20/1 тип 1	DN150	F900	1 000	230	350	96,8
B215400	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/1 тип 2	DN150	F900	1 000	230	100	29,7
B215405	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/2 тип 2	DN150	F900	1 000	230	120	33,7
B215410	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 150 №0/3 тип 2	DN150	F900	1 000	230	140	38,3
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN150							
B615311	Пескоуловитель бетонный NDB-M 150	DN150	F900	500	230	700	114,0
B615110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN150	DN150		420	135	250	1,5
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN150							
K415300	Заглушка торцевая стальная DN150	DN150					1,0

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN150 ТИП 1 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 150 №1	225/230	NDB-M 150 №6	250/255	NDB-M 150 №11	275/280	NDB-M 150 №16	300/305
NDB-M 150 №2	230/235	NDB-M 150 №7	255/260	NDB-M 150 №12	280/285	NDB-M 150 №17	305/310
NDB-M 150 №3	235/240	NDB-M 150 №8	260/265	NDB-M 150 №13	285/290	NDB-M 150 №18	310/315
NDB-M 150 №4	240/245	NDB-M 150 №9	265/270	NDB-M 150 №14	290/295	NDB-M 150 №19	315/320
NDB-M 150 №5	245/250	NDB-M 150 №10	270/275	NDB-M 150 №15	295/300	NDB-M 150 №20	320/325

РЕШЁТКИ К БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN150



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R215605	Решетка чугунная MASSIVE DN150 C250 «волна»	DN150	C250	500	218	25	5,3
R215610	Решетка чугунная MASSIVE DN150 E600 «волна»	DN150	E600	500	218	25	7,3
R215615	Решетка чугунная MASSIVE DN150 F900 «волна»	DN150	F900	500	218	25	9,6
Дополнительные принадлежности к решеткам DN150							
K115101	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 150 (комплект)	DN150					





D400



E600



F900

DN200

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER В КОМПЛЕКТЕ С РЕШЕТКОЙ DN200 E600



Арт. P200



Арт. P2067

Арт. K230

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P209	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN200 H117 E600 комп.	DN200	E600	1 000	264	117	24,0
P200	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN200 H202 E600 комп.	DN200	E600	1 000	264	202	25,0
P201	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN200 H297 E600 комп.	DN200	E600	1 000	264	297	27,0
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN SUPER DN200							
P2067	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN200 E600 комплект	DN200	E600	500	264	640	21,0
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN200							
K230	Заглушка стальная DN200	DN200					0,2

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN200 БЕЗ УКЛОНА



Арт. B220B20



Арт. B220B20



Арт. B620311



Арт. K420300Арт. B620110

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B220250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/1 тип 1	DN200	F900	1 000	290	190	85,9
B220260	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/2 тип 1	DN200	F900	1 000	290	230	91,9
B220270	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/3 тип 1	DN200	F900	1 000	290	270	97,9
B220200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/0 тип 1	DN200	F900	1 000	290	310	103,9
B220205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №5/0 тип 1	DN200	F900	1 000	290	335	109,9
B220210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №10/0 тип 1	DN200	F900	1 000	290	360	115,9
B220215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №15/0 тип 1	DN200	F900	1 000	290	385	121,9
B220B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №20/0 тип 1	DN200	F900	1 000	290	410	127,9
B220B25	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №20/1 тип 1	DN200	F900	1 000	290	430	132,7
B220400	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/1 тип 2	DN200	F900	1 000	290	110	38,9
B220405	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/2 тип 2	DN200	F900	1 000	290	130	42,9
B220410	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/3 тип 2	DN200	F900	1 000	290	150	46,9
B220415	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 200 №0/4 тип 2	DN200	F900	1 000	290	170	50,9
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN200							
B620311	Пескоуловитель бетонный NDB-M 200	DN200	F900	500	290	750	145,0
B620110	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN200	DN200		410	180	250	2,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN200							
K420300	Заглушка торцевая стальная DN200	DN200					1,7

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN200 ТИП 1 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 200 №1	310/315	NDB-M 200 №6	335/340	NDB-M 200 №11	360/365	NDB-M 200 №16	385/390
NDB-M 200 №2	315/320	NDB-M 200 №7	340/345	NDB-M 200 №12	365/370	NDB-M 200 №17	390/395
NDB-M 200 №3	320/325	NDB-M 200 №8	345/350	NDB-M 200 №13	370/375	NDB-M 200 №18	395/400
NDB-M 200 №4	325/330	NDB-M 200 №9	350/355	NDB-M 200 №14	375/380	NDB-M 200 №19	400/405
NDB-M 200 №5	330/335	NDB-M 200 №10	355/360	NDB-M 200 №15	380/385	NDB-M 200 №20	405/410

РЕШЁТКИ К БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN200



Арт. R220605, R220610, 3R220615



Арт. K120201

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R220605	Решетка чугунная MASSIVE DN200 C250 «волна»	DN200	C250	500	280	25	7,5
R220610	Решетка чугунная MASSIVE DN200 E600 «волна»	DN200	E600	500	280	25	11,3
3R220615	Решетка чугунная MASSIVE DN200 F900 «волна»	DN200	F900	500	280	25	15,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN200							
K120201	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 200 (комплект)	DN200					



D400



E600



F900

DN300

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER В КОМПЛЕКТЕ С РЕШЕТКОЙ DN300 E600



Арт. P314E



Арт. P316E



Арт. K255

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P311E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H285 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	285	47,7
P312E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H335 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	335	48,4
P313E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H385 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	385	49,0
P314E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H435 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	435	50,0
P315E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H485 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	485	50,5
P316E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN300 H535 E600 комп.	DN300	E600	1 000	415	535	51,2
Пескоуловители пластиковые NEODRAIN SUPER DN300							
P3067	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN300 E600 комплект	DN300	E600	518	420	1054	47,0
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN300							
K254	Заглушка пластиковая DN300 вход	DN300					
K255	Заглушка пластиковая DN300 выход	DN300					

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN300 БЕЗ УКЛОНА



Арт. B230210



Арт. B630321, B630331, B630341



Арт. K430300



Арт. B630140

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B230250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №0/1	DN300	F900	1 000	410	310	142,4
B230260	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №0/2	DN300	F900	1 000	410	360	158,0
B230270	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №0/3	DN300	F900	1 000	410	410	184,5
B230200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №0/0	DN300	F900	1 000	410	450	192,3
B230205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №5/0	DN300	F900	1 000	410	475	200,1
B230210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №10/0	DN300	F900	1 000	410	500	207,9
B230215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №15/0	DN300	F900	1 000	410	525	215,7
B230B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №20/0	DN300	F900	1 000	410	550	223,5
B230235	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 300 №20/1	DN300	F900	1 000	410	610	236,0
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN300							
B630321	Пескоуловитель бетонный NDB-M 300 верх	DN300	F900	500	410	680	134,0
B630331	Пескоуловитель бетонный NDB-M 300 середина	DN300	F900	500	410	600	141,0
B630341	Пескоуловитель бетонный NDB-M 300 низ	DN300	F900	500	410	600	158,0
B630140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN300	DN300		390	270	250	2,5
Дополнительные принадлежности к лоткам бетонным водоотводным DN300							
K430300	Заглушка торцевая стальная DN300	DN300					3,5

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN300 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 300 №1	450/455	NDB-M 300 №6	475/480	NDB-M 300 №11	500/505	NDB-M 300 №16	525/530
NDB-M 300 №2	455/460	NDB-M 300 №7	480/485	NDB-M 300 №12	505/510	NDB-M 300 №17	530/535
NDB-M 300 №3	460/465	NDB-M 300 №8	485/490	NDB-M 300 №13	510/515	NDB-M 300 №18	535/540
NDB-M 300 №4	465/470	NDB-M 300 №9	490/495	NDB-M 300 №14	515/520	NDB-M 300 №19	540/545
NDB-M 300 №5	470/475	NDB-M 300 №10	495/500	NDB-M 300 №15	520/525	NDB-M 300 №20	545/550

РЕШЁТКИ К ЛОТКАМ БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ DN300



Арт. R230605, R2306, R230615



Арт. K130201

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R230605	Решетка чугунная MASSIVE DN300 C250 «волна»	DN300	C250	500	400	35	15,7
R2306	Решетка чугунная MASSIVE DN300 E600 «волна»	DN300	E600	500	400	35	22,0
R230615	Решетка чугунная MASSIVE DN300 F900 «волна»	DN300	F900	500	400	35	29,2
Дополнительные принадлежности к решеткам DN300							
K130201	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 300 (комплект)	DN300					



D400



E600



F900

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN400 БЕЗ УКЛОНА

DN400

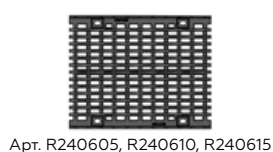


Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B240250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №0/1	DN400	F900	1 000	520	350	211,6
B240260	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №0/2	DN400	F900	1 000	520	400	220,4
B240200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №0/0	DN400	F900	1 000	520	450	229,3
B240205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №5/0	DN400	F900	1 000	520	475	238,1
B240210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №10/0	DN400	F900	1 000	520	500	246,9
B240215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №15/0	DN400	F900	1 000	520	525	255,8
B240B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №20/0	DN400	F900	1 000	520	550	264,6
B240230	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №20/1	DN400	F900	1 000	520	600	282,3
B240240	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 400 №20/2	DN400	F900	1 000	520	650	300,0
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN400							
B640321	Пескоуловитель бетонный NDB-M 400 верх	DN400	F900	500	520	680	153,0
B640331	Пескоуловитель бетонный NDB-M 400 середина	DN400	F900	500	520	650	172,0
B640341	Пескоуловитель бетонный NDB-M 400 низ	DN400	F900	500	520	650	184,0
B640140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN400	DN400		380	370	250	3,0
Дополнительные принадлежности к бетонным водоотводным лоткам DN400							
K440300	Заглушка торцевая стальная DN400	DN400					4,5

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN400 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 400 №1	450/455	NDB-M 400 №6	475/480	NDB-M 400 №11	500/505	NDB-M 400 №16	525/530
NDB-M 400 №2	455/460	NDB-M 400 №7	480/485	NDB-M 400 №12	505/510	NDB-M 400 №17	530/535
NDB-M 400 №3	460/465	NDB-M 400 №8	485/490	NDB-M 400 №13	510/515	NDB-M 400 №18	535/540
NDB-M 400 №4	465/470	NDB-M 400 №9	490/495	NDB-M 400 №14	515/520	NDB-M 400 №19	540/545
NDB-M 400 №5	470/475	NDB-M 400 №10	495/500	NDB-M 400 №15	520/525	NDB-M 400 №20	545/550

РЕШЁТКИ К БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN400



Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R240605	Решетка чугунная MASSIVE DN400 C250 «волна»	DN400	C250	500	510	40	22,5
R240610	Решетка чугунная MASSIVE DN400 E600 «волна»	DN400	E600	500	510	40	30,0
R240615	Решетка чугунная MASSIVE DN400 F900 «волна»	DN400	F900	500	510	40	45,0
Дополнительные принадлежности к решеткам DN400							
K140201	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 400 (комплект)	DN400					

Арт. R240605, R240610, R240615

Арт. K140201





D400



E600



F900

DN500

ПЛАСТИКОВЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN SUPER В КОМПЛЕКТЕ С РЕШЕТКОЙ DN500 E600



Арт. P513E



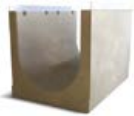
Арт. P516E



Арт. K256

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
P511E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 315 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	315	107,5
P512E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 365 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	365	108,0
P513E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 415 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	415	108,5
P514E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 465 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	465	109,0
P515E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 515 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	515	109,5
P516E	Лоток водоотводный пластиковый NDP-S DN500 H 565 E600 комп.	DN500	E600	1 000	615	565	110,0
Пескоуловители к пластиковым водоотводным лоткам NEODRAIN SUPER DN500							
P5067	Пескоуловитель пластиковый NDP-S DN500 E600 комплект	DN500	E600	518	620	1054	72,0
Дополнительные принадлежности к пластиковым водоотводным лоткам DN500							
K256	Заглушка пластиковая DN500	DN500					

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN500 БЕЗ УКЛОНА



Арт. B250210



Арт. B650321, B650331, B650341



Арт. K450300



Арт. B650140

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
B250260	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №0/1	DN500	F900	1 000	640	400	307,1
B250200	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №0/0	DN500	F900	1 000	640	450	325,8
B250205	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №5/0	DN500	F900	1 000	640	475	335,1
B250210	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №10/0	DN500	F900	1 000	640	500	344,5
B250215	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №15/0	DN500	F900	1 000	640	525	353,9
B250B20	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №20/0	DN500	F900	1 000	640	550	363,2
B250230	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №20/1	DN500	F900	1 000	640	600	372,6
B250240	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №20/2	DN500	F900	1 000	640	650	391,3
B250250	Лоток водоотводный бетонный NDB-M 500 №20/3	DN500	F900	1 000	640	700	410,0
Пескоуловители к бетонным водоотводным лоткам NEODRAIN MASSIVE DN500							
B650321	Пескоуловитель бетонный NDB-M 500 верх	DN500	F900	1 000	640	1000	524,0
B650331	Пескоуловитель бетонный NDB-M 500 середина	DN500	F900	1 000	640	1000	620,0
B650341	Пескоуловитель бетонный NDB-M 500 низ	DN500	F900	1 000	640	1000	688,0
B650140	Корзинка для пескоуловителя бетонного DN500			840	480	250	6,0
Дополнительные принадлежности к бетонным лоткам водоотводным DN500							
K450300	Заглушка торцевая стальная DN500	DN500					6,3

БЕТОННЫЕ ВОДООТВОДНЫЕ ЛОТКИ NEODRAIN MASSIVE DN500 С УКЛОНОМ 0,5%

№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм	№ лотка	Высоты, мм
NDB-M 500 №1	450/455	NDB-M 500 №6	475/480	NDB-M 500 №11	500/505	NDB-M 500 №16	525/530
NDB-M 500 №2	455/460	NDB-M 500 №7	480/485	NDB-M 500 №12	505/510	NDB-M 500 №17	530/535
NDB-M 500 №3	460/465	NDB-M 500 №8	485/490	NDB-M 500 №13	510/515	NDB-M 500 №18	535/540
NDB-M 500 №4	465/470	NDB-M 500 №9	490/495	NDB-M 500 №14	515/520	NDB-M 500 №19	540/545
NDB-M 500 №5	470/475	NDB-M 500 №10	495/500	NDB-M 500 №15	520/525	NDB-M 500 №20	545/550

РЕШЁТКИ И КРЫШКИ К БЕТОННЫМ ВОДООТВОДНЫМ ЛОТКАМ DN500



Арт. R250610



Арт. K150201

Артикул	Наименование	DN	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R250605	Решетка чугунная MASSIVE DN500 C250 «волна»	DN500	C250	500	630	45	32,0
R250610	Решетка чугунная MASSIVE DN500 E600 «волна»	DN500	E600	500	630	45	40,0
R250615	Решетка чугунная MASSIVE DN500 F900 «волна»	DN500	F900	500	630	45	57,0
Дополнительные принадлежности к решеткам DN500							
K150201	Крепёж решетки к лотку бетонному MASSIVE 500 (комплект)	DN500					



A15



B125



C250

СИСТЕМЫ ТОЧЕЧНОГО ВОДООТВОДА



Дождеприемники — элементы точечного водоотвода. Их применение в инженерных сетях — традиционный метод сбора талых и дождевых вод. Локальные дождеприемники точно расположены на территории объекта, что позволяет собрать воду в местах большого скопления.

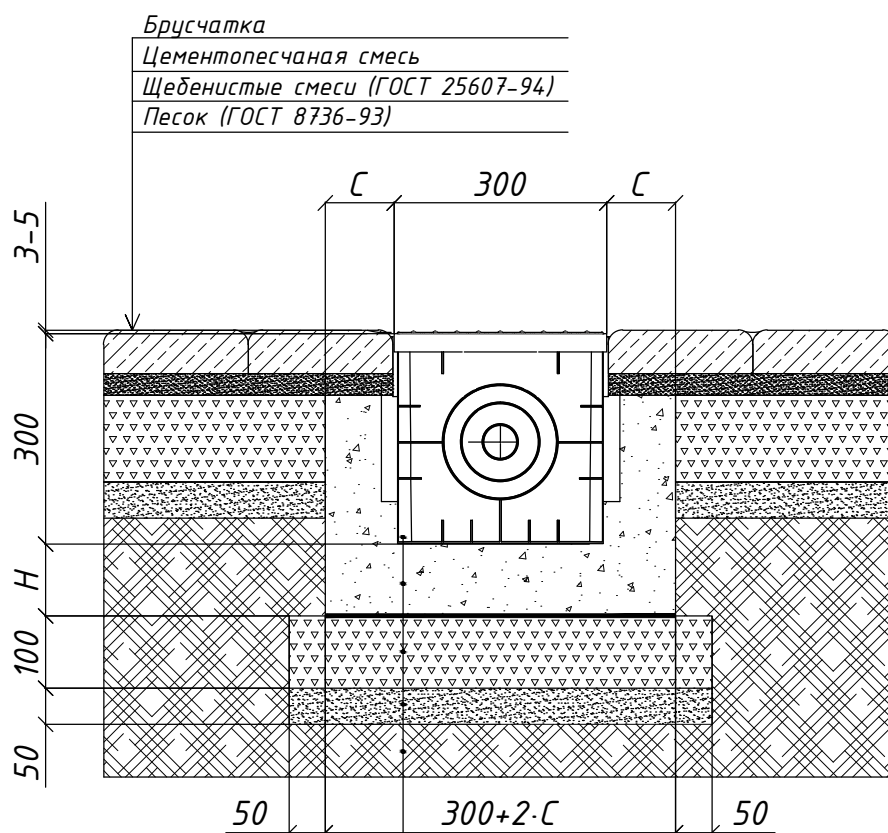
Система точечного водоотвода, в различных комбинациях, включает:

- универсальные дождеприемники,
- кровельные дождеприемники,
- чугунные дождеприемники,
- трапы,
- канализационные трубы.

Особенности установки дождеприемников:

- система канализационных труб входит в группу инженерных сетей, поэтому оптимально, если размещение дождеприемника предусматривается еще на этапе проектирования;
- поверхность дорожного полотна требует более сложной разуклонки по сравнению с линейным водоотводом;
- требуется значительный объем земельных работ при прокладке канализационных труб, что сопряжено со сложностями монтажа уже после окончания строительства;
- при проектировании и монтаже дождеприемников в составе системы точечного водоотвода необходимо учитывать расположение уже существующих подземных инженерных сетей.

СХЕМА УСТАНОВКИ ПЛАСТИКОВОГО ДОЖДЕПРИЕМНИКА В БРУСЧАТОЕ ПОКРЫТИЕ



При примыкании брусчатки, заполнить все ребра дождеприемника бетоном, не оставляя полых мест.

Размеры бетонной обоймы см. табл. 1 стр. 6.

Дождеприемник
Бетонная обойма, В25 F200 W6 (ГОСТ 26633-91)
Гидроизоляционный материал (пергамин)
Щебень, М400 (ГОСТ 8267-93)
Песок (ГОСТ 8736-93)
Уплотненный грунт

СИСТЕМЫ ТОЧЕЧНОГО ВОДООТВОДА КЛАСС НАГРУЗКИ A15 - C250



A15



B125

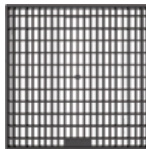


C250

ПЛАСТИКОВЫЙ ДОЖДЕПРИЕМНИК NEODRAIN 200x200



Арт. D200



Арт. R1851

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
D200	Дождеприемник пластиковый 200x200 с перегородкой	A15	200	200	195	1,2
Решетки и крышки пластикового дождеприемника NEODRAIN 200x200						
R1851	Решетка пластиковая для дождеприемника 200x200	A15	187	187	20	0,20
R1852	Крышка пластиковая для дождеприемника 200x200	A15	187	187	20	0,3

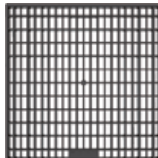
ПЛАСТИКОВЫЙ ДОЖДЕПРИЕМНИК NEODRAIN 300x300



Арт. D330



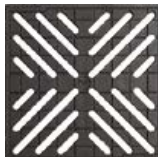
Арт. R2832



Арт. R2851



Арт. R2831



Арт. R2813

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
Пластиковый дождеприемник NEODRAIN 300x300						
D300	Дождеприемник пластиковый (пустой) 300x300	B125	300	300	298	1,8
D330	Дождеприемник пластиковый (в сборе) 300x300	B125	300	300	298	1,8
D313	Надстройка дождеприемника пластикового 300x300	B125	300	300		0,4
Решетки и крышки пластикового дождеприемника NEODRAIN 300x300						
R2851	Решетка пластиковая для дождеприемника 300x300	A15	285	285	20	0,45
R2832	Решетка штампованная оцинкованная для дождеприемника 300x300	A15	285	285	20	0,78
R2831	Решетка ячеистая оцинкованная для дождеприемника 300x300	B125	285	285	20	1,70
R2814	Решетка чугунная для дождеприемника 300x300 "капля"	B125	285	285	20	3,20
R2813	Решетка чугунная для дождеприемника 300x300	B125	285	285	20	
R2852	Крышка пластиковая для дождеприемника 300x300	A15	285	285	20	0,50

КРОВЕЛЬНЫЙ ЛИВНЕПРИЕМНИК NEODRAIN



Арт. 6167ч

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
6167ч	Ливнеприемник кровельный с вертикальным патрубком черный	A15	300	165	200	0,6

ЧУГУННАЯ РЕШЕТКА NEO-PROM



Арт. R2073C



Арт. R5073D

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
R2073C	Решетка NEO-PROM 750x200	C250	750	200	27	13,7
R2573C	Решетка NEO-PROM 750x250	C250	750	250	27	19,5
R3073C	Решетка NEO-PROM 750x300	C250	750	300	27	24,7
R3573C	Решетка NEO-PROM 750x350	C250	750	350	27	27,3
R4073D	Решетка NEO-PROM 750x400	D400	750	400	27	34,6
R5073D	Решетка NEO-PROM 750x500	D400	750	500	27	44,0

ЛЮКИ NEODRAIN

ПЛАСТИКОВЫЕ ЛЮКИ NEODRAIN



Арт. L641 L642

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
L641	Люк пластиковый легкий малый черный	A15	640	640	90	4,5
L642	Люк пластиковый легкий малый зеленый	A15	640	640	90	4,5
L801	Люк пластиковый черный	A15	800	800	120	12,8
L802	Люк пластиковый зеленый	A15	800	800	120	12,8

ЧУГУННЫЕ ЛЮКИ NEODRAIN PARK

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
L602	Люк чугунный квадратный 600х600	B125	600	600	80	42,0

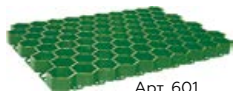
ЭЛЕМЕНТЫ ЛАНДШАФТНОГО ДИЗАЙНА NEODRAIN

ГАЗОННАЯ РЕШЕТКА

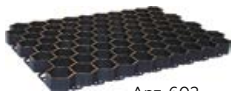
Применяется для укрепления зоны с травяным насаждением.

Области применения:

- частные парковки легкового транспорта,
- общественные парковки,
- детские спортивные площадки,
- садовые и парковые дорожки,
- газоны частного и общественного пользования.



Арт. 601



Арт. 602

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
601	Решетка газонная черная	A15	580	400	35	1,00
602	Решетка газонная зеленая	A15	580	400	35	1,00

БОРДЮР САДОВЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ

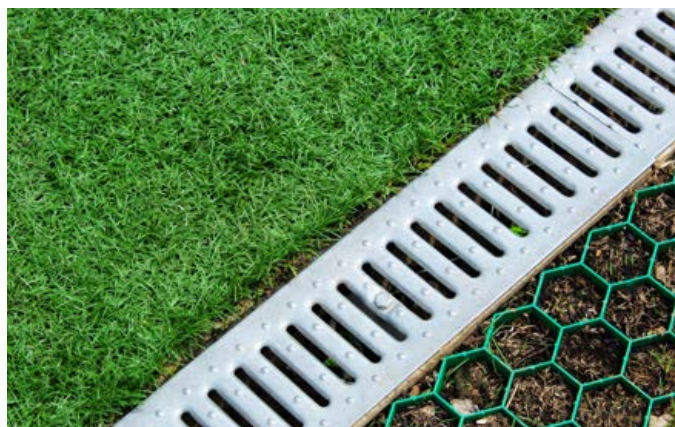
Садовый бордюр выполнен из морозостойкого полиэтилена высокой плотности и применяется для обустройства газонов, скверов, пешеходных дорожек и т.п. Бордюр может устанавливаться как по прямым, так и криволинейным контурам и способен обрмить любые геометрические формы. Отделяя клумбы и газоны от пешеходной зоны, пластиковые бордюры сохраняют пограничный зеленый слой от высыхания за счет того, что снижают температуру примыкающего тротуарного покрытия.



Арт. 606

Арт. 607

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
606	Бордюр пластиковый черный, L-3000 мм	пешех.	3 000	85	40	1,32
607	Фиксирующий гвоздь пластиковый	пешех.	250			



СИСТЕМА ПРИДВЕРНОЙ ОЧИСТКИ ОБУВИ NEODRAIN

Придверные системы грязезащиты – это эффективное, современное и удобное в эксплуатации решение для защиты помещения от уличной грязи. Особенно это актуально для учреждений с большой проходимостью: офисных зданий, торговых и крупных развлекательных центров с интенсивной проходимостью посетителей. Правильно выстроенная система грязезащиты эффективно соберет влагу и грязь с обуви посетителей и поможет сохранить чистоту данных помещений.

1 зона грязезащиты

Очистки обуви от крупного мусора и снега. Устанавливается на улице перед входом в помещение. Подходят стальные ячеистые оцинкованные решетки или алюминиевые решетки с резиновыми вставками, также возможна установка скребка или щетки.

2 зона грязезащиты

Более тщательная очистка обуви с выбиванием грязи из протекторов. Грязезащита второго этапа устанавливается обычно между улицей и основным помещением. В этой зоне наилучшим образом справляется система алюминиевых решеток с вставками резины, щетки и текстиля. Они эффективно удаляют с обуви оставшуюся мелкую грязь и влагу.

3 зона грязезащиты

Сбор влаги с обуви. Устанавливается обычно внутри помещения. Для этой цели прекрасно подходят алюминиевые решетки с ворсовыми текстильными вставками или ворсовые влаговпитывающие ковры. Они завершают очистку обуви и защищают покрытие пола от повреждения.



ПРИДВЕРНЫЙ ПОДДОН И ОПОРНАЯ СЕТКА



Арт. 740
Арт. 744

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
740	Поддон пластиковый 60 / 40	пешех.	600	400	100	1,4
745	Поддон пластиковый 60 / 40 с окантовкой	пешех.	600	400	100	3,1
744	Опорная сетка штампованная для поддона пластикового 60/40	пешех.	590	390	22	3,3

РЕШЕТКА ЯЧЕЙСТАЯ



Арт. 753

Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
742	Придверная стальная решетка 400/600	пешех.	390	590	20	4,6
753	Придверная стальная решетка 500/1000	пешех.	500	1000	20	12,0

ПОЛОВИК NEODRAIN CLEANER, ВЫСОТА 22 ММ



Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
70164	Половик NDC 22 - резина 60x40	пешех.	590	390	22	4,2
70264	Половик NDC 22 - ворс 60x40	пешех.	590	390	22	2,9
70364	Половик NDC 22 - резина+скребок 60x40	пешех.	590	390	22	3,9
70464	Половик NDC 22 - ворс+скребок 60x40	пешех.	590	390	22	2,6
70175	Половик NDC 22 - резина 75x50	пешех.	750	500	22	7,6
70275	Половик NDC 22 - ворс 75x50	пешех.	750	500	22	5,5
70375	Половик NDC 22 - резина+скребок 75x50	пешех.	750	500	22	7,1
70475	Половик NDC 22 - ворс+скребок 75x50	пешех.	750	500	22	5,1
70115	Половик NDC 22 - резина 100x50	пешех.	990	490	22	9,8
70215	Половик NDC 22 - ворс 100x50	пешех.	990	490	22	7,0
70315	Половик NDC 22 - резина+скребок 100x50	пешех.	990	490	22	9,1
70415	Половик NDC 22 - ворс+скребок 100x50	пешех.	990	490	22	6,4

ПОЛОВИК NEODRAIN CLEANER, ВЫСОТА 12 ММ



Артикул	Наименование	Кл. нагрузки	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
73164	Половик NDC 12 - резина 60x40	пешех.	600	420	12	3,9
73264	Половик NDC 12 - ворс 60x40	пешех.	600	420	12	2,6
73175	Половик NDC 12 - резина 75x50	пешех.	750	500	12	4,2
73275	Половик NDC 12 - ворс 75x50	пешех.	750	500	12	2,8
73115	Половик NDC 12 - резина 100x50	пешех.	1 000	500	12	5,6
73215	Половик NDC 12 - ворс 100x50	пешех.	1 000	500	12	3,7

Возможно изготовление половиков под Ваши размеры!



РЕШЕТЧАТЫЙ И СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫЙ НАСТИЛ (GFK)

Решетчатый настил – современный материал, зарекомендовавший себя в качестве высококонструктивного решения в промышленном и гражданском строительстве.

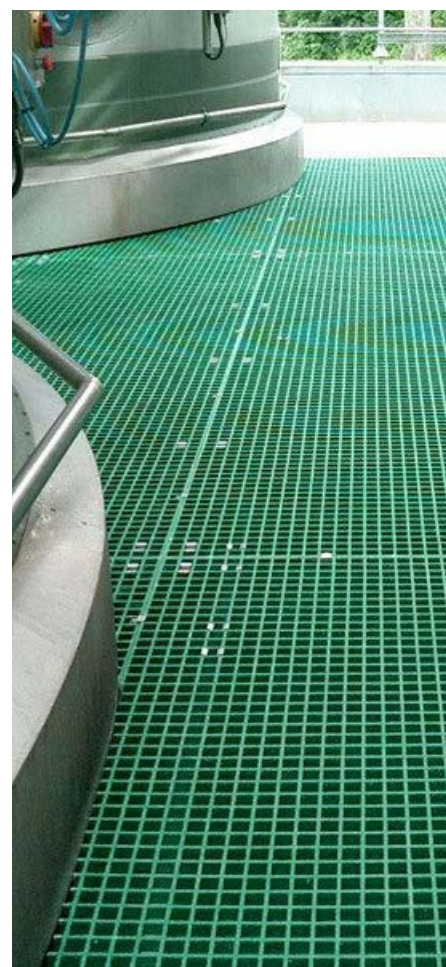
Существует два основных вида решетчатых настилов:

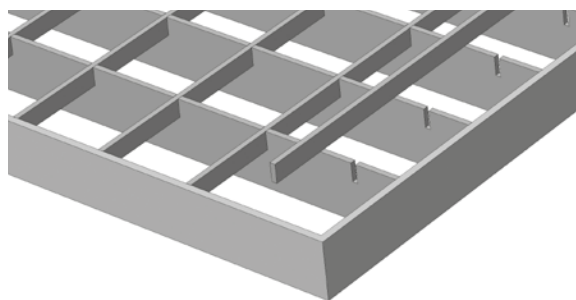
- прессованный настил, изготавливаемый из нержавеющей или малоуглеродной стали методом холодной запрессовки без использования сварки.
- сварной настил изготавливается путем контактной сварки несущих полос и покровных прутков.

Стеклопластиковый решетчатый GFK настил состоит из двух основных компонентов: связующего материала - смолы и армирующего материала - стекловолокна. Отлично работает в агрессивной среде, отличается высокой коррозионной и химической стойкостью, оптимальным соотношением «прочность/вес», прочностью на статические нагрузки и динамический удар.

Высокие эксплуатационные характеристики, эстетичность, различные варианты рабочей поверхности и модификаций делают решетчатый настил привлекательным и востребованным решением в различных инженерных проектах любого масштаба. Настил используют во множестве областей — от возведения нефтедобывающих платформ, облицовки фасадов, организации оград и стеллажей до изготовления лестничных ступеней и вентиляционных решеток.

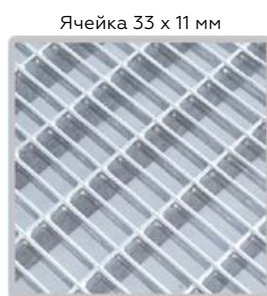
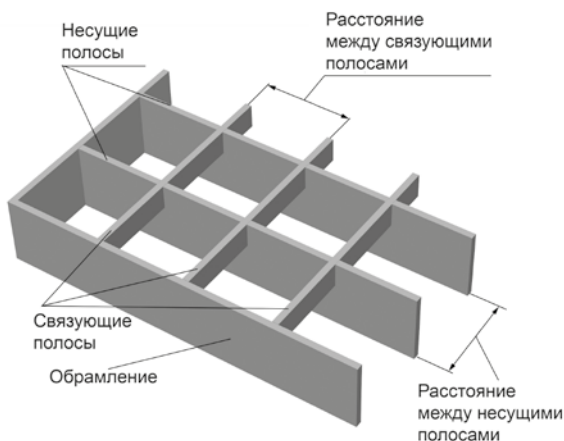
По запросу клиента мы изготовим конструкции нестандартных размеров. Поставленные заказчиком задачи решаются быстро, качественно и в кратчайшие сроки.





ПРЕССОВАННЫЙ РЕШЕТЧАТЫЙ НАСТИЛ

Прессованный настил изготавливается по DIN 24537 методом холодной запрессовки связующих полос в несущие полосы из малоуглеродистой стали St 35-7 (аналог марки Ст3 ГОСТ 380-94) с или без покрытия горячим цинком по DIN 50976 (EN ISO 1461). Цинковая оболочка 70 микрон с чистотой цинка 99,9 % гарантирует, что при нормальной механической нагрузке цинк не отслоится. Также настил может изготавливаться из нержавеющей сталей 1.4301 (аналог 08X18H10), 1.4571 (аналог 10X17H13M2T), 1.4404 и алюминия. Процесс прессования осуществляется на специальном оборудовании при давлении 500 т.



Несущим элементом прессованного решетчатого настила является полоса, которая и определяет длину всей конструкции. Связующая полоса фиксирует положение несущей и не испытывает никакой нагрузки.

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ НЕСУЩИХ ПОЛОС

Толщина, мм	2			3			4					5						
Высота, мм	20	30	40	20	30	40	20	30	40	50	60	70	20	30	40	50	60	70

ПАРАМЕТРЫ ПРЕССОВАННЫХ НАСТИЛОВ

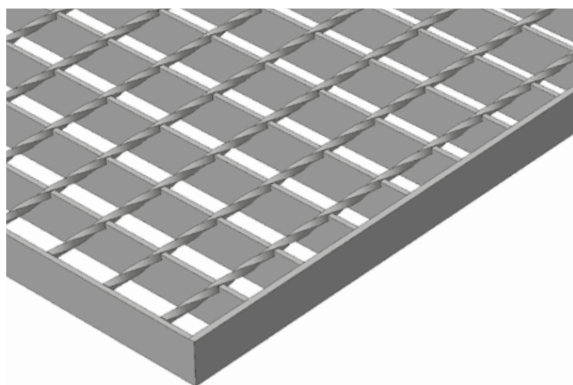
Диапазон толщины несущей полосы	2–8 мм
Диапазон высоты несущей полосы	20–100 мм
Шаг несущей и соединительных полос	кратен 11 мм (ячейки 33×11 мм, 33×33 мм)

ОБЩЕПОТРЕБИТЕЛЬНОЕ ДЕЛЕНИЕ ЯЧЕЕК

Несущая полоса, мм	21		25		33,3			
Покровная полоса, мм	22,2	33,3	44,4	33,3	16,65	22,2	33,3	66,6

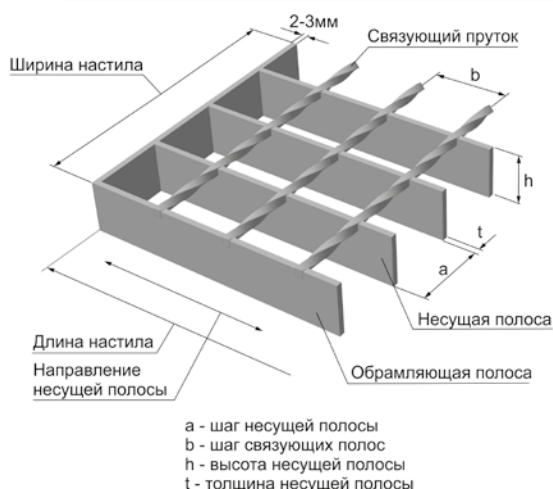
Области применения:

- конструктивные элементы при строительстве любых зданий и сооружений;
- на предприятиях энергетического сектора, площадках, переходах и подходах к оборудованию;
- на платформах и эстакадах химических заводов и нефте-перерабатывающих предприятиях,
- площадках и переходах на нефтяных вышках и возле резервуаров;
- в благоустройстве территорий;
- при оснащении элементами грязезащиты жилых домов и офисных зданий, различных магазинов и торговых центров;
- при конструировании различных видов лестниц: винто-вых, внутренних, запасных;
- основной материал для оснащения складских помещений;
- в качестве декоративной маскировки воздуховодов систем вентилирования и кондиционирования;
- площадки технического обслуживания для автомастерских;
- железнодорожные и аэро- терминалы.



СВАРНОЙ РЕШЕТЧАТЫЙ НАСТИЛ

Сварной настил изготавливается методом кузнечно-прессовой сварки по DIN 24537 методом холодной запрессовки связующих полос в несущие полосы из малоуглеродистой стали St 35–7 (аналог марки Ст3 ГОСТ 380–94) с или без покрытия горячим цинком по DIN 50976 (EN ISO 1461). Цинковая оболочка 70 мкн с чистотой цинка 99,9% гарантирует, что при нормальной механической нагрузке цинк не отслоится. Также настил может изготавливаться из нержавеющей сталей 1.4301 (аналог 08X18H10), 1.4571 (аналог 10X17H13M2T), 1.4404 и алюминия.



ПАРАМЕТРЫ СВАРНЫХ НАСТИЛОВ

Диапазон толщин несущей полосы, мм	2-8
Диапазон высоты несущей полосы, мм	20-100

СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ НЕСУЩИХ ПОЛОС

Толщина, мм	2			3			4					5						
Высота, мм	20	30	40	20	30	40	20	30	40	50	60	70	20	30	40	50	60	70

ОБЩЕПОТРЕБИТЕЛЬНОЕ ДЕЛЕНИЕ ЯЧЕЕК

Несущая полоса, мм	20,77			30,15			34,3					41,45			
Покровный пруток, мм	24	38,1	50,8	24	50,8	76,2	101,6	19,25	24	38,1	50,8	76,2	24	50,8	101,6

Области применения:

- в нефтяной, газовой и горнодобывающей промышленности;
- на электростанциях;
- в промышленном и гражданском строительстве
- в грузовых терминалах;
- на морских и буровых добывающих платформах;
- на площадках обслуживания резервуаров и оборудования;
- на электростанциях и вышках связи;
- на водоочистных станциях.

ТАБЛИЦА НАГРУЗОК ПРЕССОВАННОГО НАСТИЛА

Расстояние между опорами	Несущая полоса 30x2		Несущая полоса 40x2		Несущая полоса 30x3		Несущая полоса 40x3		Несущая полоса 30x4	
	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv
300	3,19	47,13	7,06	106,05	12,31	188,53	10,58	159,07	18,47	282,80
400	2,13	26,51	4,70	59,65	8,21	106,05	7,06	89,48	12,31	159,07
500	1,60	16,97	3,53	38,18	6,16	67,87	5,29	57,27	9,23	101,81
600	1,28	11,78	2,82	26,51	4,92	47,13	4,23	39,77	7,39	70,70
700	1,06	8,66	2,35	19,48	4,10	34,63	3,53	29,22	6,16	51,94
800	0,91	5,86	2,02	14,91	3,52	26,51	3,02	22,37	5,28	39,77
900	0,63	3,66	1,76	11,78	3,08	20,95	2,65	17,67	4,62	31,42
1000	0,46	2,40	1,53	8,11	2,74	16,97	2,29	12,16	4,10	25,45
1100	0,34	1,64	1,14	5,54	2,46	13,13	1,72	8,31	3,69	19,69
1200	0,26	1,16	0,88	3,91	2,04	9,27	1,32	5,86	3,07	13,90

Нагрузка в таблице указана в кН

Fp - это максимальный единичный груз в кН на образец в форме куба 200x200 мм

Fv - это максимальная равномерно распределенная поверхностная нагрузка в кН/м²

- не для перемещения людей по настилам

- нагрузка до 3 т

ТАБЛИЦА НАГРУЗОК СВАРНОГО НАСТИЛА

Расстояние между опорами	Несущая полоса 30x2		Несущая полоса 40x2		Несущая полоса 30x3		Несущая полоса 40x3		Несущая полоса 30x4	
	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv	Fp	Fv
300	6,80	114,51	11,89	203,57	10,20	171,76	17,84	305,35	13,60	229,01
400	4,53	64,41	7,93	114,51	6,80	96,62	11,89	171,76	9,07	128,82
500	3,40	41,22	5,95	73,28	5,10	61,83	8,92	109,93	6,80	82,44
600	2,72	28,63	4,76	50,89	4,08	42,94	7,14	76,34	5,44	57,25
700	2,27	21,03	3,96	37,39	3,40	31,55	5,95	56,08	4,53	42,06
800	1,94	16,10	3,40	28,63	2,92	24,15	5,10	42,94	3,89	32,21
900	1,70	12,72	2,97	22,62	2,55	19,08	4,46	33,93	3,40	25,45
1000	1,47	8,75	2,64	18,32	2,21	13,13	3,96	27,48	2,94	17,51
1100	1,10	5,98	2,38	14,17	1,65	8,97	3,57	21,26	2,21	11,96
1200	0,85	4,22	1,98	10,01	1,27	6,33	2,96	15,01	1,69	8,44

Нагрузка в таблице указана в кН

Fp - это максимальный единичный груз в кН на образец в форме куба 200x200 мм

Fv - это максимальная равномерно распределенная поверхностная нагрузка в кН/м²

- не для перемещения людей по настилам

- нагрузка до 3 т

Расширенный перечень решетчатого настила запрашивайте у специалистов нашей компании.

ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД

КОМПАНИЯ NEODRAIN ОКАЗЫВАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ УСЛУГИ:

- разработка современных эффективных технологий и сооружений для очистки ливневого стока
- проектирование очистных сооружений
- доставка заказанного оборудования на объект
- весь спектр шеф-монтажных и пуско-наладочных мероприятий
- последующее гарантийное и сервисное обслуживание оборудования по очистке ливневой сточной воды

НАШИ СПЕЦИАЛИСТЫ ПОДГОТОВЯТ ОПТИМАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ВАШИХ ЗАДАЧ С ПОДРОБНЫМИ ЧЕРТЕЖАМИ И РАСЧЕТАМИ

ЕМКОСТИ И РЕЗЕРВУАРЫ

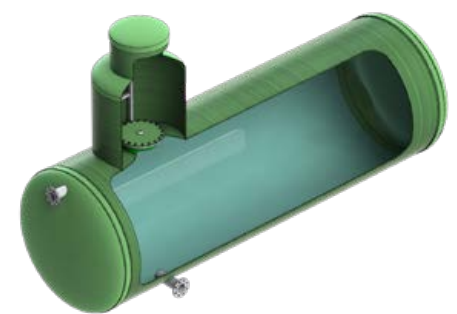
НАКОПИТЕЛЬНЫЕ ЕМКОСТИ ДЛЯ ВОДЫ И ПОЖАРНЫЕ

РЕЗЕРВУАРЫ - предназначены для накопления и хранения сточных бытовых вод на производстве.

ТОПЛИВНЫЕ ЕМКОСТИ - используются для хранения больших запасов нефтепродуктов (дизельного топлива, солярки, масла, мазута).

ЕМКОСТИ ДЛЯ КИСЛОТ И ЩЕЛОЧЕЙ - применяются для наземного и подземного хранения химических отходов, кислот и щелочей или их транспортировки.

ГИПЕРЕМКОСТИ из стеклопластика предназначены для хранения большого объема жидкости.



КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ (КНС)

Канализационная насосная станция применяется для перекачки воды, загрязненной от выполнения бытовых и промышленных задач. Также КНС применяется в тех случаях, когда подача воды самотеком невозможна. В процессе производства современных конструкций используются полимеры, потому что они устойчивы к коррозии и имеют высокий уровень прочности и износостойкости.



ЛИВНЕВЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Ливневые очистные сооружения применяются для очищения и отведения ливневых стоков, решает тем самым задачи инфраструктуры складских, промышленных, транспортных площадок и предприятий, сельский и городских поселений.



ПЕСКОУЛОВИТЕЛЬ (пескосборник) необходим для того, чтобы предотвращать попадание песка и иного мусора в ливневую канализацию. Очищает жидкость от 70% взвешенных частиц.

БЕНЗОМАСЛОУДЕЛИТЕЛЬ используют для ликвидации нефтепродуктов, масел и жиров, а также для защиты сорбционных блоков от высокой концентрации загрязняющих веществ.

СОРБЦИОННЫЙ ФИЛЬТР – оборудование для глубокой очистки сточных вод от растворенных в воде загрязнений широкого спектра. Используется для того, чтобы улучшить качество очистки сточных вод до нормативов сброса на грунт или в водоем. Он обеспечивает уровень очистки по нефтепродуктам до 0,05 мг/л, по взвешенным веществам до 3 мг/л.

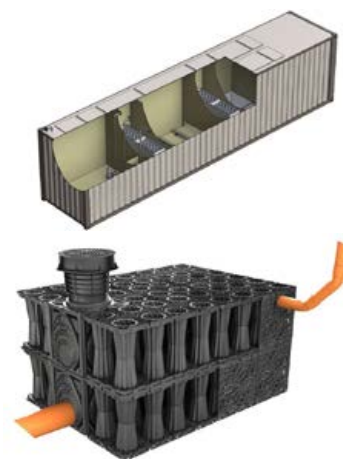
БЛОК УЛЬТРАФИОЛЕТОВОГО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ один из основных методов обеззараживания сточных вод. Включается в состав ливневого очистного сооружения, если требуется обеззаразить сточные воды от плесени и бактерий.

КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ КОЛОДЕЦ – основной элемент системы водоотведения, который не нуждается в очистке и используется для проведения ревизии, измерений, планового обслуживания и ремонта ливневых и хозяйственно-бытовых канализационных сетей.


БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД обеспечивает очищение хозяйственно-бытовых вод, поступающих от жилых помещений и помещений большого скопления людей: города, микрорайоны, производственные предприятия, ЖК и другие.

СИСТЕМА НАКОПЛЕНИЯ И ИНФИЛЬТРАЦИИ ДОЖДЕВЫХ ВОД – универсальный модуль, который позволяет быстро и с малыми затратами построить резервуар для накопления и распределения дождевых вод.

НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ - служит для напора, всасывания или выброса жидкости в результате передачи ему внешней энергии. Главный технический параметр – это объем жидкости, перемещаемый в единицу времени, развиваемое давление или соответствующий ему напор, потребляемая мощность и КПД.



По подбору оборудования обращайтесь к специалистам нашей компании.



8 (495) 142-12-57
info@neodrain.ru
www.neodrain.ru