



Все для облаштування Вашого будинку

Водовідведення • Очищення та зберігання
Геосинтетика • Благоустрій



VODALAND сьогодні

Ми є міжнародною компанією, що працює з 2000 року у сфері збору, очищення, дренажу, інженерії та озеленення.

8

країн
присутності

Україна, Польща, Румунія,
Франція, Іспанія, США,
Канада та Велика Британія.



4

4 власних
виробництва
в Україні

14

14 регіональних
торгівельних
представництв

ISO

сертифікація
виробництв
по ISO 9001

R&D

власна служба
R&D

i

власна
проектна
служба

500

більше 500
незалежних
дистрибуторів

КАТЕГОРІЇ



Водовідведення



- ✓ Поверхнє водовідведення
- ✓ Щілинні канали
- ✓ Промислове водовідведення
- ✓ Мостове водовідведення
- ✓ Водовідведення покрівель та приміщень
- ✓ Підземні інженерні комунікації



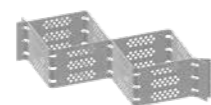
Очистка
та зберігання



- ✓ Резервуари
- ✓ КНС
- ✓ Сепаратори нафтопродуктів
- ✓ Сепаратори жирів
- ✓ СБО, септики
- ✓ Колодязі комплектні
- ✓ Дренажні системи



Геосинтетика



- ✓ Модулі геопокриття
- ✓ Геотекстиль
- ✓ Геомат
- ✓ Геомембрана
- ✓ Георешітка
- ✓ Дренажні геокompозити



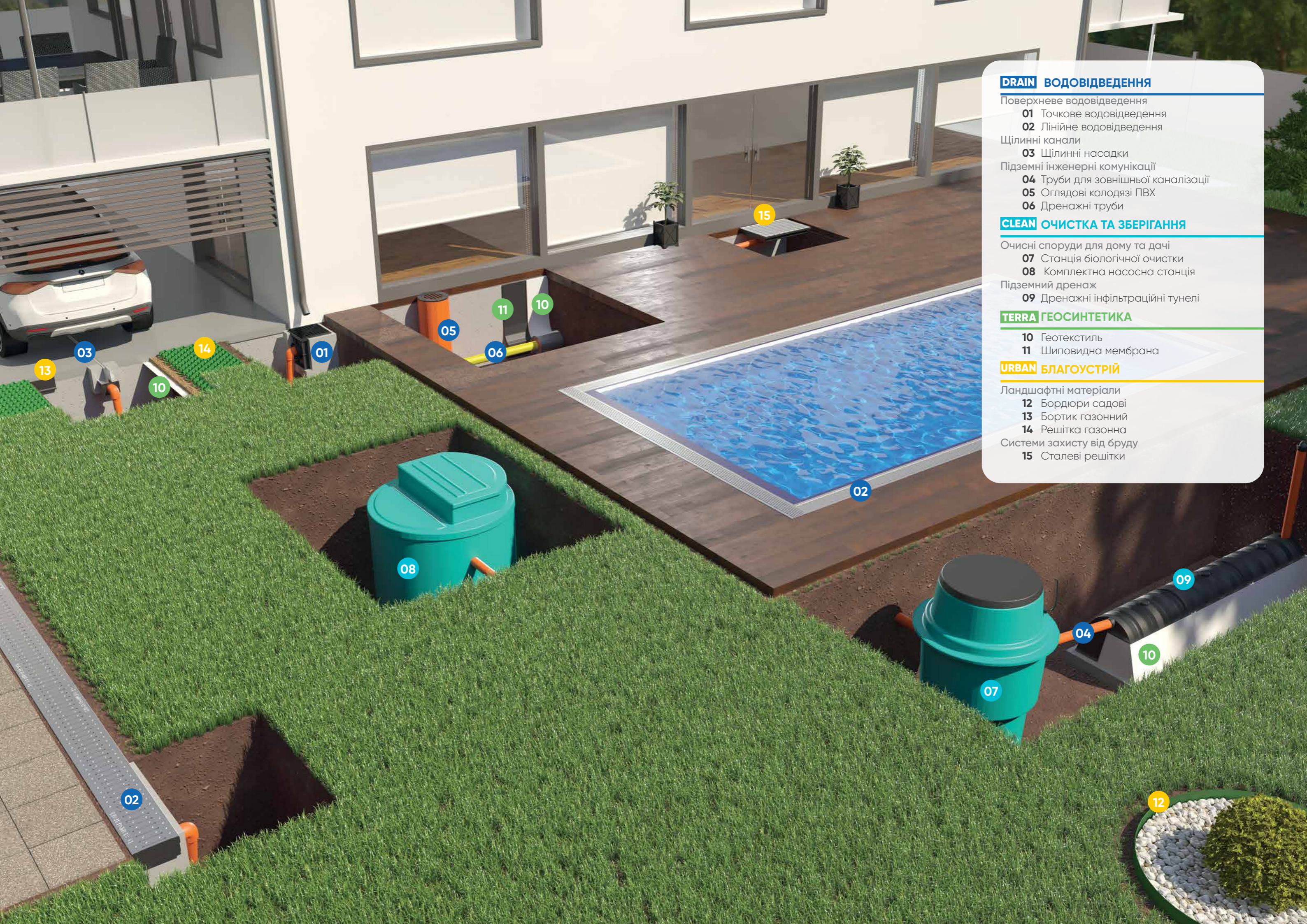
Благоустрій



- ✓ Люки
- ✓ Ландшафтні матеріали
- ✓ Системи захисту від бруду
- ✓ Решіткові настили
- ✓ Вуличне спортивне обладнання
- ✓ Садово-паркове обладнання

Зміст

DRAIN Водовідведення	06	TERRA Геосинтетика	97
Поверхнє водовідведення	06	Геотекстиль	98
Класи навантажень та області застосування продукції	07	Шиповидна мембрана	100
Типи поверхнєвого водовідведення	07	Георешітка об'ємна	101
Серія Easy	08	Модулі геопокриття	104
Серія Base	18		
Серія Pro	52	URBAN Благоустрій	109
Серія Mono Open Slot	60	Люки	110
Щілинні насадки	62	Чавунні люки	110
Кришка під наповнення зі щілиною	66	Полімерпіщані люки	111
Ультратонкі лотки Balcony H25	67	Пластикові люки	112
Рекомендації з монтажу систем поверхнєвого водовідведення	68	Ландшафтні матеріали	113
		Бордюри садові	113
Міні щілинна система	72	Бордюр садовий NewFix Light	114
Міні щілинний лоток Mini Slot	73	Бордюр ландшафтний	115
Міні щілинний лоток Mini Slim Slot	74	Тротуарний бордюр	116
Міні щілинний лоток Mini Slot Wall	75	Смуга бордюрна	117
Міні щілинний лоток з потрібною щілиною	76	Сталеві бордюри	118
Mini Slot Triple	76	Армозахист рулонний	119
		Сітка від кротів	120
Покрівельні водовідвідні лотки	77	Компостери	121
Система фіксованої висоти	78	Водорозподільні колонки	122
Система регульованої висоти	79	Пристовбурні решітки	124
		Системи захисту від бруду	126
Підземні інженерні комунікації	81	Придверні решітки	126
Труби для зовнішньої каналізації	81	Алюмінієве обрамлення	129
Оглядові колодязі ПВХ	82	Ворсове покриття	130
Дренажні труби	83	Накладки на сходи	131
		Гумово-сотове покриття	132
CLEAN Очистка та зберігання	84		
Очисні споруди для приватного будинку та дачі	85	Проектний сервіс	133
Біосептик OrganicEasy	85	Проектні рішення	133
Станція біологічної очистки	86	Кабінет проектувальника	140
OrganicBase	87		
Септики	88		
Комплектні каналізаційні насосні станції Pumping	89		
Сепаратори жиру Grease	90		
Міні сепаратор жиру під мийку	91		
Сепаратори нафтопродуктів Oil	92		
Підземний дренаж	93		
Дренажні інфільтраційні тунелі	93		
Інфільтраційні блоки	94		
Інфільтраційний колодязь	95		



DRAIN ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Поверхнєве водовідведення

- 01 Точкове водовідведення
- 02 Лінійне водовідведення

Щілинні канали

- 03 Щілинні насадки

Підземні інженерні комунікації

- 04 Труби для зовнішньої каналізації
- 05 Оглядові колодязі ПВХ
- 06 Дренажні труби

CLEAN ОЧИСТКА ТА ЗБЕРІГАННЯ

Очисні споруди для дому та дачі

- 07 Станція біологічної очистки
- 08 Комплектна насосна станція

Підземний дренаж

- 09 Дренажні інфільтраційні тунелі

TERRA ГЕОСИНТЕТИКА

- 10 Геотекстиль
- 11 Шиповидна мембрана

URBAN БЛАГОУСТРІЙ

Ландшафтні матеріали

- 12 Бордюри садові
- 13 Бортик газонний
- 14 Решітка газонна

Системи захисту від бруду

- 15 Сталеві решітки

Класи навантажень та області застосування продукції

Класифікація навантажень згідно EN 1433. Кожен виріб розрахований на певний клас навантаження. Класи навантажень допоможуть правильно вибрати лотки та решітки згідно з вимогами вашого об'єкта і уникнути проблем при його подальшій експлуатації.

Серії продукції

В залежності від областей застосування, уся продукція для поверхневого водовідведення поділяється на чотири серії:



Серія Easy

Для пішохідних зон і велосипедних доріжок, ідеально підходять для приватного і котеджного будівництва.



Серія Base

Для невеликих навантажень, клас A15–C250. Ідеальна для котеджного та малоповерхового будівництва.



Серія Pro

Оптимальне поєднання технологічного дизайну, ціни та функцій: для АЗС, паркінгів, заїздів в приватні гаражі.



Серія Mega

Продукція для підвищених навантажень до класу F900: автомагістралі, промислові об'єкти з високою прохідністю.

Серія Easy		A 15 (15 kN)	→ Пішохідні зони → Велосипедні доріжки → Благоустрій дворів
		B 125 (125 kN)	→ Парковки для легкових автомобілів → Гаражі для легкових автомобілів
Серія Base		C 250 (250 kN)	→ Підприємства автосервісу → Тротуари
		D 400 (400 kN)	→ Узбіччя доріг → АЗС → Об'єкти транспортної та міської інфраструктури з неінтенсивним рухом
Серія Pro		E 600 (600 kN)	→ Автомагістралі → Об'єкти транспортної і міської інфраструктури з інтенсивним рухом → Транспортні термінали і склади
		F 900 (900 kN)	→ Злітні смуги аеропортів → Об'єкти з особливо важкими навантаженнями на дорожнє покриття

Типи поверхневого водовідведення



Лінійне водовідведення застосовується для збору талих і дощових вод зі значної площі.

Лотки лінійного водовідведення збирають і відводять воду з протяжних великих поверхонь, забезпечуючи цілість дорожнього покриття, фундаментів.

В даний час лінійне та точкове водовідведення застосовуються в системі зливової каналізації і доповнюють один одного своїм функціональним призначенням.



Точкове водовідведення застосовується для локального збору талих і дощових вод.

Точкове водовідведення виконує функцію локального збору води, у разі якщо вертикальне планування об'єкта не дозволяє відвести воду лотками.

Також система точкового водовідведення активно застосовується при зборі дощової води, що надходить в дощоприймач по водостічних трубах.

Серія Easy

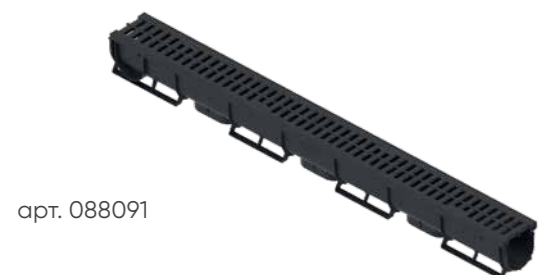
Лінійне водовідведення

Лотки серії Easy призначені виключно для пішохідних зон та велосипедних доріжок з малою інтенсивністю. Ідеально підходять для приватного і котеджного будівництва. Головна перевага лотків – простота встановлення.



Easy 1

Комлекти серія Easy 1 DN 70



арт. 088091

Доступні кольори!



Зелений

Сірий



арт. 088011

арт. 088091

Комплектуючі серія Easy 1 DN 70

артикул	лоток	дощоприймач	заглушка	патрубок
088011		0867011, 0867081	6822	6827-1
088081				

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
088081	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 1 DN70 H90 з решіткою пластиковою щільною	A 15	1000	90	90	1,25	273
088011	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 1 DN70 H90 з решіткою сталеву оцинкованою щільною	A 15	1000	90	90	0,83	273
088091	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 1 DN70 H90 з решіткою з нержавіючої сталі щільною	A 15	1000	90	90	0,83	273

Easy 2

Комлекти серія Easy 2 DN 100



арт. 08818



арт. 0881011

арт. 0881091



арт. 08813



Доступні кольори!



Зелений

Темно-сірий

Сірий

Теракотовий

Білий

Пісочний



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
0881011	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою сталеву оцинкованою щільною	A15	1000	125	70	1,7	270
0881091	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою із нержавіючої сталі щільною	A15	1000	125	70	1,7	270
08818	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою пластиковою чорного кольору	A 15	1000	125	70	1,2	270
08813	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою чавунною щільною	A 15	1000	125	70	3,6	270

Комплекти лотків поворотних Easy 2 DN 100



арт. 08818-R1 арт. 08818-R2 арт. 08818-R3

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
08818-R1	Лоток водовідвідний поворотний вхідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою пластиковою A15 чорного кольору	A15	250	125	70	0,4	-
08818-R2	Лоток водовідвідний поворотний центральний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою пластиковою A15 чорного кольору	A15	250	125	70	0,4	-
08818-R3	Лоток водовідвідний поворотний вихідний пластиковий Easy 2 DN100 H70 з решіткою пластиковою A15 чорного кольору	A15	250	125	70	0,35	-

ПЕРЕВАГИ:

- З'єднання поворотних лотків між собою з можливістю замкнення контуру в коло;
- З'єднання поворотних лотків з стандартними прямими лініями;
- Боковий і вертикальний водовідвід за допомогою підключення стандартних комплектуючих;
- Дизайн поворотних решіток в стилі стандартних решіток;
- Можливість монтажу біля басейнів, різних об'єктів ландшафтного дизайну.

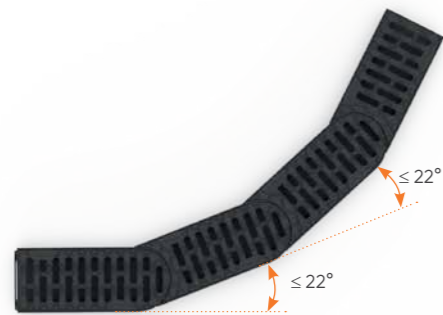
Доступні кольори!



Зелений Темно-сірий Сірий
Теракотовий Білий Пісочний

ГОЛОВНА ПЕРЕВАГА

Можливість встановлення кожного наступного лотка під кутом до 22° відносно попереднього лотка в кожену сторону

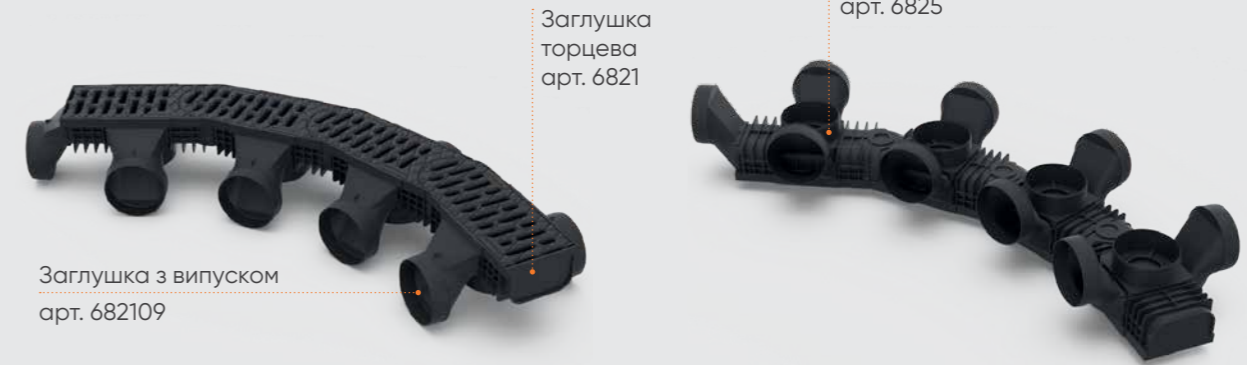


ЗБІРКА КОМПЛЕКТІВ



Комплектація з лотками Easy 2
Проста і надійна система з'єднання «клік».

КОМПЛЕКТУЮЧІ



Заглушка з випуском
арт. 682109

Заглушка торцева
арт. 6821

Патрубок-перехідник
арт. 6825



Направляючі лотка
Направляючі шарніру

Направляючі лотка забезпечують утворення повороту лотків і запобігають вертикальному переміщенню лотків між собою
Направляючі шарніру з функцією обмеження кута повороту у 22° для запобігання поздовжнього переміщення (роз'єднання) лотків



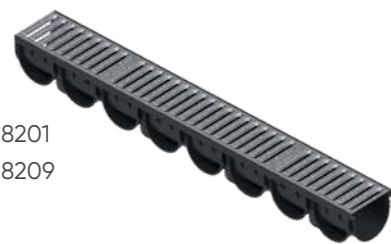
Направляючі шарніру



Easy 3



арт. 088208

арт. 088201
арт. 088209

арт. 088203



арт. 0882033



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
088208	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 3 DN100 H100 з решіткою пластиковою A15	A15	1000	130	100	1,46	189
088201	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 3 DN100 H100 та решіткою з нержавіючої сталі щільною	A15	1000	130	100	2	189
088209	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 3 DN100 H100 з решіткою сталеву оцинкованою щільною	A15	1000	130	100	2	189
088203	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 3 DN100 H100 з решіткою чавунною щільною	A15	1000	130	100	4	189
0882033	Лоток водовідвідний пластиковий Easy 3 DN100 H100 з решіткою чавунною щільною	C250	1000	130	100	5,84	99

Комплектуючі серія Easy 2, Easy 3 DN 100

	артикул	лоток	пісковловлювач	дощоприймач	надставка	заглушка	перехідник	інше
Easy 2	088101 0881091		8880	86701	8370-H	6821	6828	патрубок 6825
	08818							кріплення 6826
	08813					682109		
Easy 3	088201 088209				! Надставка призначена для використання дощоприймача Base 300x300 як пісковловлювача, для пластикових лотків Easy 2, Easy 3	6829	6824	патрубок 6827
	088208					682909	6829	кріплення 6826
	088203							
	0882033							

Комплектуючі серії Easy DN100 - Пісковловлювачі

арт. 0888011
арт. 0888091

арт. 0888081



арт. 0888023



арт. 0888031

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
0888011	Пісковловлювач пластиковий Easy DN100 H250 з корзиною та решіткою сталеву оцинкованою щільною	A15	500	133	250	1,83	112
0888091	Пісковловлювач пластиковий Easy DN100 H250 з корзиною та решіткою з нержавіючої сталі щільною	A15	500	133	250	1,83	112
0888081	Пісковловлювач пластиковий Easy DN100 H250 з корзиною та решіткою пластиковою щільною	A15	500	133	250	1,56	128
0888031	Пісковловлювач пластиковий Easy DN100 H250 з корзиною та решіткою чавунною щільною	A15	500	133	250	2,95	96
0888033	Пісковловлювач пластиковий Easy DN100 H250 з корзиною та решіткою чавунною щільною	C250	500	133	250	3,35	96

Серія Easy

Точкове водовідведення

Easy 250x250

Надставка



Корзина

арт. 6819



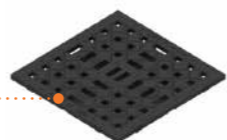
Дощоприймач

арт. 86701

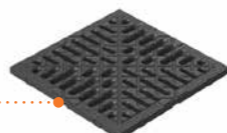


- !** Дощоприймач Easy з'єднується:
- на пряму з пластиковими лотками DN 100, серії Base (арт. 80120)
 - на пряму з пластиковими лотками Easy 1
 - за допомогою перехідника (арт. 6828) з лотками Easy 2
 - за допомогою перехідника (арт. 6824) з лотками Easy 3

Решітка пластикова
арт. 368814



Решітка пластикова
арт. 36881



Решітка стальна оцинкована
арт. 3610



Решітка чавунна, кл. А15
арт. 383013



Надставка для дощоприймача Easy призначена для збільшення висоти дощоприймача та забезпечує його монтаж на необхідну глибину.



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
86701	Дощоприймач пластиковий Easy 250x250	-	250	250	246	1,3	128
368814	Решітка Easy 250x250 пластикова чарункова	A15	247	242	35	0,51	1000
36881	Решітка Easy 250x250 пластикова щілинна	-	242	242	17	0,3	1500
3610	Решітка Easy 250x250 стальова оцинкована щілинна	-	242	242	17	0,8	1400
383013	Решітка Easy 250x250 чавунна щілинна А15	A15	243	243	18	1,93	496
86701-E	Надставка пластикова для дощоприймача Easy 250x250	-	250	250	147	0,41	288
0867081	Дощоприймач пластиковий Easy 250x250 з решіткою пластиковою щілинною чорного кольору	-	250	250	246	1,3	128
08670814	Дощоприймач пластиковий Easy 250x250 з решіткою пластиковою чарунковою чорного кольору А15	A15	250	250	246	1,8	128
0867011	Дощоприймач пластиковий Easy 250x250 з решіткою сталеву оцинковану щілинною	-	250	250	246	1,5	128
0867031	Дощоприймач пластиковий Easy 250x250 з решіткою чавунною щілинною	-	250	250	246	2,81	128

Бокс водостічний

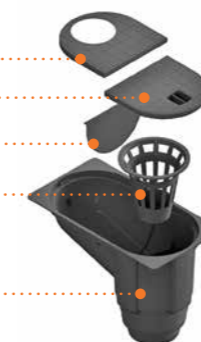
Кришка під трубу

Кришка

Перегородка

Корзина для сміття

Корпус з вертикальним випуском Ø110 мм



арт. 817009-BN

арт. 817009-GY

арт. 817009



Кришка

Кришка під трубу

Корзина для сміття

Гідрозатвор

Корпус з горизонтальним випуском Ø110 мм



арт. 817008.2



! Решітка не йде в комплекті. Придбається окремо.



арт. 817008-BN

арт. 817008-GY

арт. 817008



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
817009 (-GY, -BR)	Бокс водостічний пластиковий Easy 160x300 з вертикальним відводом 90-110 чорний (сірий, коричневий)	-	300	163	208	0,5	200
817008 (-GY, -BR)	Бокс водостічний пластиковий Easy 140x310 з горизонтальним відводом 110 чорний (сірий, коричневий)	-	314	140	221	0,92	234
817008.2 (-GY, -BR)	Решітка бокса водостічного Easy 140x310 пластикова чорна (сіра, коричнева)	-	136	136	18	0,09	-

Бокс дощоприймальний

Використовується незалежно або як частина системи інфільтраційного колодезя.

НОВИНКА!



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОДУКТУ

- **Прибудинкова територія.** Рішення для осушення ділянок у дворах, схильних до затоплення, наприклад у саду чи біля фундаменту. Збирає воду в місцях з великою імовірністю утворення застоюваної води та калюж, що потенційно може спричинити різноманітні проблеми з дренажем.
- **Приміщення з ризиком підтоплення.** Рішення для відводу з підвалів, гаражів, складських приміщень в яких може виникати проблематика підтоплення із-за специфічного розміщення, або ухилу поверхні.
- **Зливові системи будинків.** Ефективно приймає воду з дахових стоків, розповсюджує її дренажними трубами до місць її зберігання, каналізації, або ж інфільтрування.
- **Розважальні зони.** Варіант ідеально підходить для дренажу ділянок поля для гольфу, схильних до утворення калюж, дитячих майданчиків під гірками та гойдалками. Стоки відкритих питних фонтанів. Душові кабінки на пляжах під відкритим небом.

БОКС З ЗАКРИТИМ ДНОМ

- Використовується як індивідуальне технічне рішення.
- Рішення для розгалуженої системи дренажних труб.



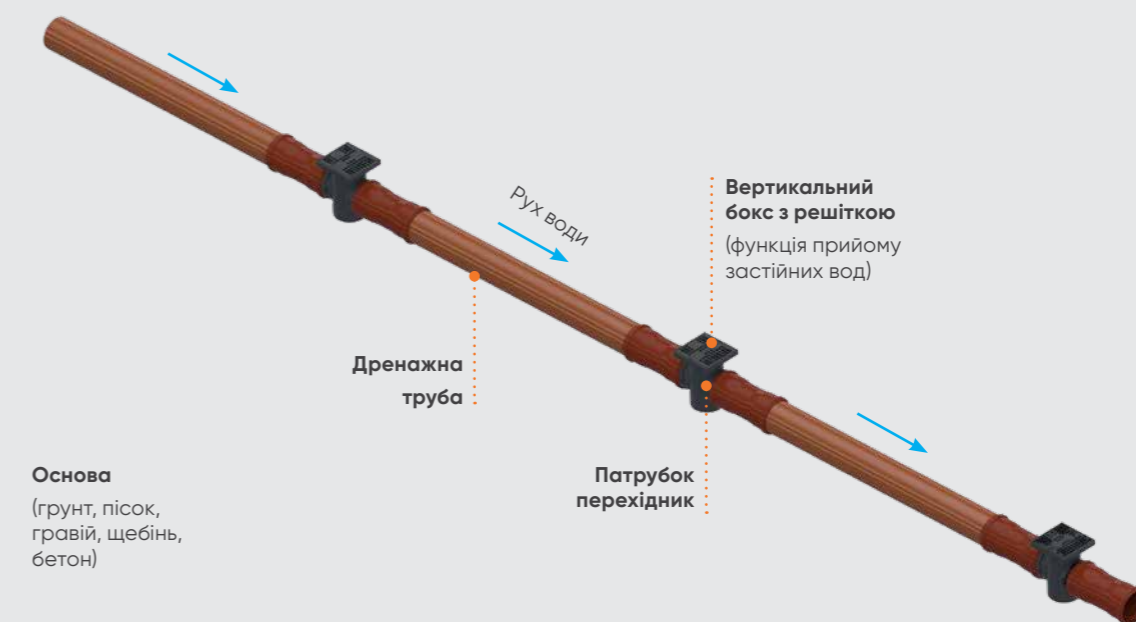
БОКС З ВІДКРИТИМ ДНОМ

- Працює як самостійне рішення водовідведення.
- Працює в комбінації з інфільтраційною системою.
- Не потребує додаткового вирізу дна.

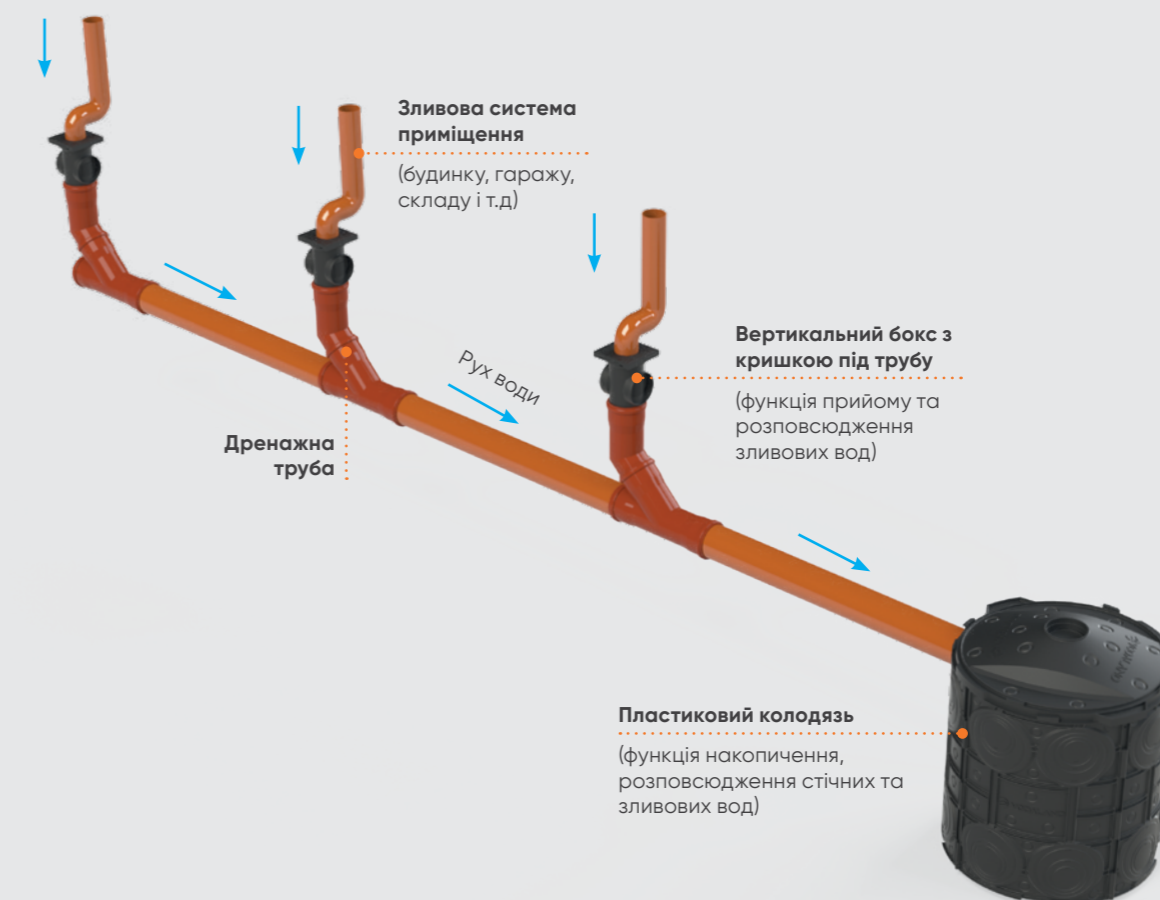


Артикул	Найменування	Висота, мм	Ширина, мм	Довжина, мм	Діаметр отворів під дренажні труби, мм	Маса, кг
815008.1	Корпус бокса дощоприймального 140x145 D110 пластиковий чорний з дном	200	141	145	110	0,28
815009.1	Корпус бокса дощоприймального 140x145 D110 пластиковий чорний без дна	200	141	145	110	0,28

ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ БОКСА З ЗАКРИТИМ ДНОМ



ПРИКЛАД ЗАСТОСУВАННЯ БОКСА З ЗАКРИТИМ ДНОМ



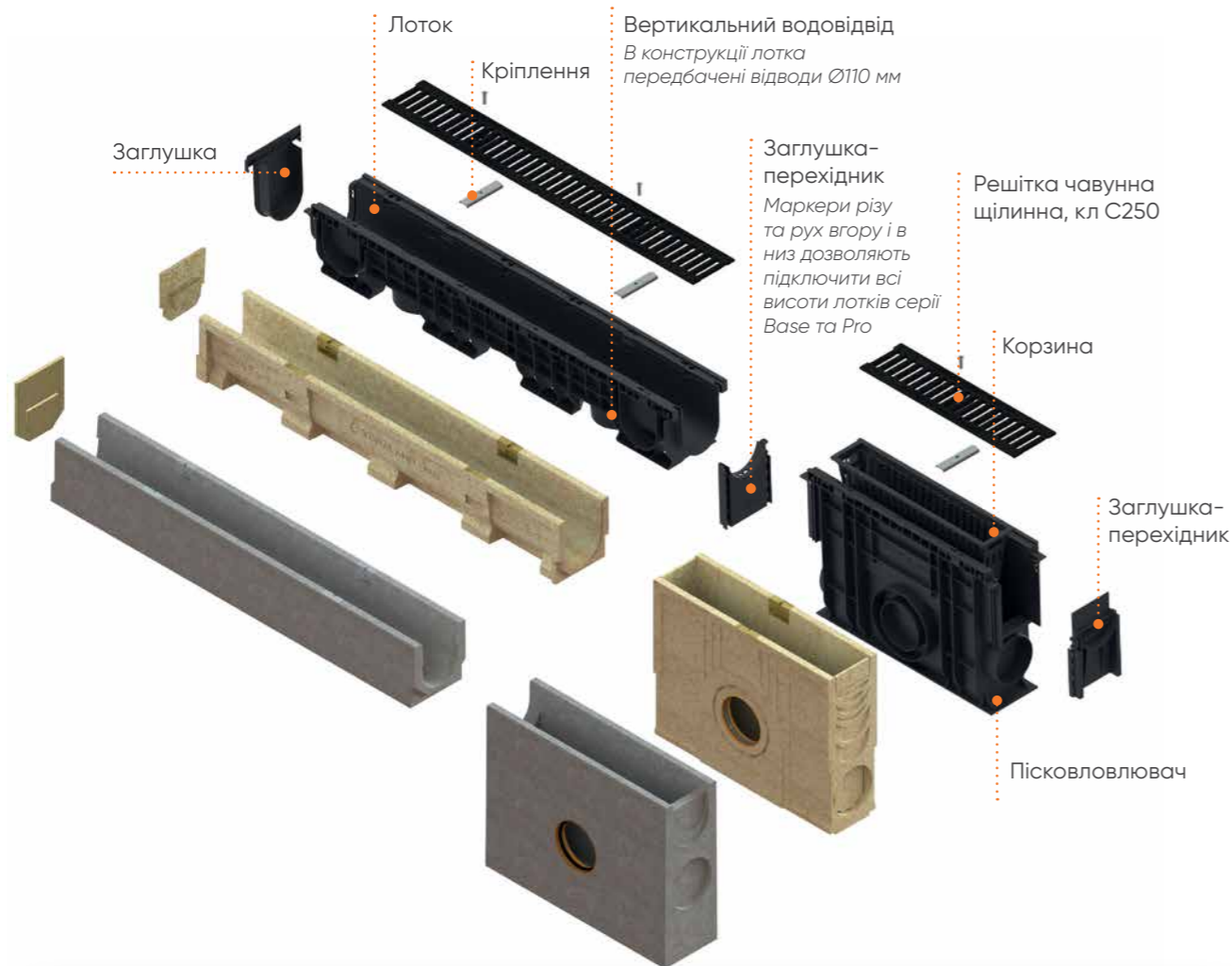
Серія Base

Лінійне водовідведення

Система лінійного водовідведення серії Base – комплектні вироби з гідравлічним перерізом від 100 до 200 мм та можливістю вибору матеріалу лотків та пісковловлювачів – бетон, полімербетон або пластик. Матеріал каналів та захисних решіток визначають клас навантаження і області застосування елементів. Разом із точковим забезпечує комплексне поверхнєве відведення води. Вирізняються посиленням конструктивом та є найпопулярнішою серією для приватного будівництва.



Base DN 100



ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ



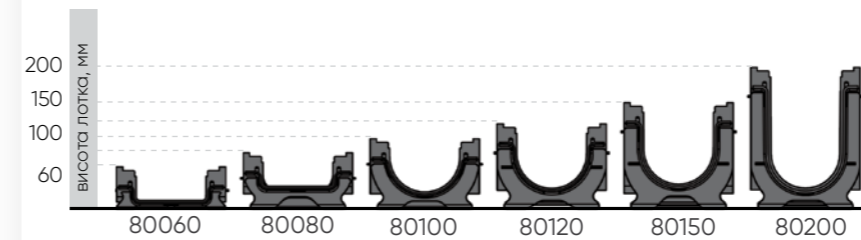
Всі лотки можуть бути підсилені насадками з оцинкованої, нержавіючої сталі. Вироби комплектуються насадками на виробництві під замовлення.

Призначення

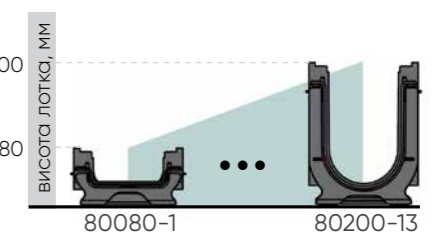
- Захист верхньої кромки лотків від пошкодження
- Розподілення навантаження при наїзді.
- Збільшення довговічності експлуатації комплектів

Лотки пластикові серія Base DN 100

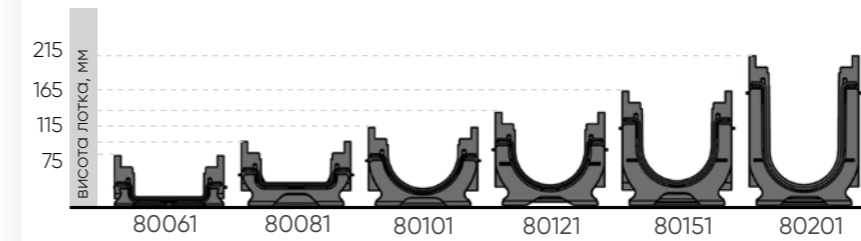
Стандартний борт



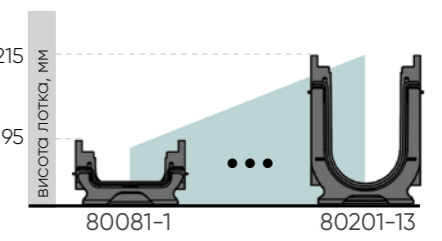
НОВИНКА!
СИСТЕМА
З УХИЛОМ



Високий борт



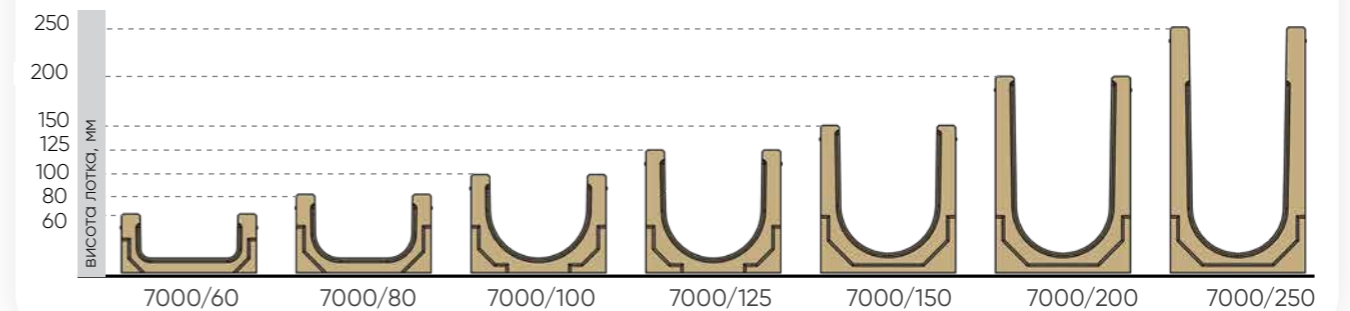
! Лінійка плавного ухилу складається з 13 лотків



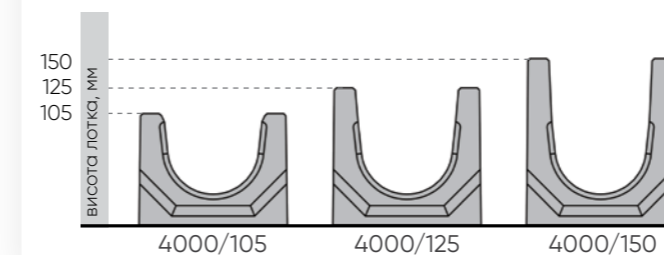
Лотки без ухилу

Лотки з ухилом



Лотки полімербетонні серія Base DN 100




Лотки бетонні серія Base DN 100










Комплектуючі серії Base DN 100

артикул	лоток	пісковловлювач	перехідник	заглушка		заглушка з випуском	інше	кріплення		
				початкова	кінцева					
Лотки з ухилом										
80080-1 80081-1		8080		630060	630-1	6308-1	68018	6100-35 6100-30**		
80090-2 80091-2					630-1					
80100-3 80101-3			6808			630-2		6308-2		6200-35 6200-30**
80110-4 80111-4						630-2				
80120-5 80121-5			68091							6800-35 6800-30
80130-6 80131-6								6308-3		
80140-7 80141-7										68001-35 680019-35
80150-8 80151-8						630-3				68001-50 680019-50
80160-9 80161-9								630-3	6308-4	
80170-10 80171-10										
80180-11 80181-11										
80190-12 80191-12										
80200-13 80201-13										
Лотки без ухилу										
80060* 80061*				630060		6300608	Патрубок 68655			
			6307.1							
80080 80081					630080		6308-1	Перехідник 6808		
			6307.2							
80100 80101					630-2		6308-2			
			6307.3							
80120 80121					630120					
			6307.4							
80150 80151					630-2		6308-3			
			6307.5							
80200 80201					630-3		6308-4			

 *до даних лотків пропонується альтернативна заглушка з випуском Ø50 арт. 6300608-50

Рекомендується використовувати кріплення 6100-30, 6200-30, 6800-30 з лотками низький борт без ухилу 80060 та лотками з ухилом 80080-1, 80090-2, 80100-3
Рекомендується використовувати кріплення 6100-30, 6200-30, 68001-35, 680019-35 з лотками високий борт без ухилу 80061 та лотками з ухилом 80081-1, 80091-2, 80101-3

Комплектуючі серії Base DN 100

артикул	лоток	пісковловлювач	заглушка		перехідник	кріплення
			з випуском			
7000/60		70805	670127/60	67012709/60	670427/60-80	6100-35
7000/80			670127/80	67012709/80		
7000/100		6109	670127/125	67012709/100	670427/100-125	6200-35
7000/125			670127/150	67012709/150		
7000/150		68091	670127/250		670427/150-200	6800-35
7000/200			670127/250			
7000/250						
4000/105		4080-P110	670124/110	67012409/110		6100-35-B
4000/125 4000/125-1		4080-1-P110	670124/125	67012409/125		
4000/150 4000/150-1			670124/150	67012409/150		
4000/180-1		6109	670124/180	67012409/180		6826-35

Кл. навантаж.	Водоприймальні решітки Base DN 100							
A15	Сталь оцинкована арт. 2010	Нержавіюча сталь арт. 2090	Мідь арт. 2060	Латунь арт. 2070	Сталь оцинкована арт. 202018	Нержавіюча сталь арт. 205018	Сталь оцинкована арт. 202016	Сталь оцинкована арт. 2020
	Сталь оцинкована арт. 20101	Нержавіюча сталь арт. 20901	Мідь арт. 20601	Латунь арт. 20701	Сталь оцинкована арт. 2020181	Нержавіюча сталь арт. 2050181	Пластик арт. 208019	
	Сталь оцинкована арт. 20101-ADA	Нержавіюча сталь арт. 20901-ADA						
B125	Сталь оцинкована арт. 20202	Нержавіюча сталь арт. 20502	Нержавіюча сталь арт. 205027	Нержавіюча сталь арт. 205029	Сталь оцинкована арт. 2020281	Нержавіюча сталь арт. 2050281	Чавун арт. 20402	Чавун арт. 2030211
	Чавун арт. 283031	Чавун арт. 203032	Чавун арт. 20303	Чавун арт. 20403-ADA	Чавун арт. 2030311	Чавун арт. 203034		
C250								

Чавунні решітки з електрофоретичним, КТЛ покриттям

НОВИНКА!

ПЕРЕВАГИ

- **Рівномірність покриття:** Забезпечує однорідний шар лаку/фарби навіть у важкодоступних місцях і на складних геометричних поверхнях.
- **Висока адгезія:** Низький ризик відшарування та відколів.
- **Захист від корозії:** Це технологічно найкращий метод антикорозійної обробки металевих виробів.
- **Екологічність:** Мінімальний викид шкідливих речовин, мінімальний вміст розчинників.



Решітка з електрофоретичним, КТЛ покриттям

ПЕРЕВАГИ ЛОТКІВ З УХИЛОМ

- Більша пропускна здатність
- Самоочищення
- Простота монтажу

СФЕРИ ВИКОРИСТАННЯ

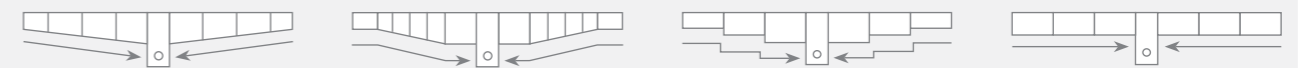
- Рішення для рівних ділянок
- пішохідні зони
 - спортивні об'єкти
 - парки
 - котеджні містечка

КРАЩЕ РІШЕННЯ ДЛЯ РІВНИХ ДІЛЯНОК



Вода рухається за рахунок внутрішнього ухилу жолобу лотка

ТИПИ ВОДОВІДВІДНИХ ЛІНІЙ



Плавний ухил

Змішаний ухил

Каскадний ухил

Без ухилу

Схема лінії лотків з плавним ухилом

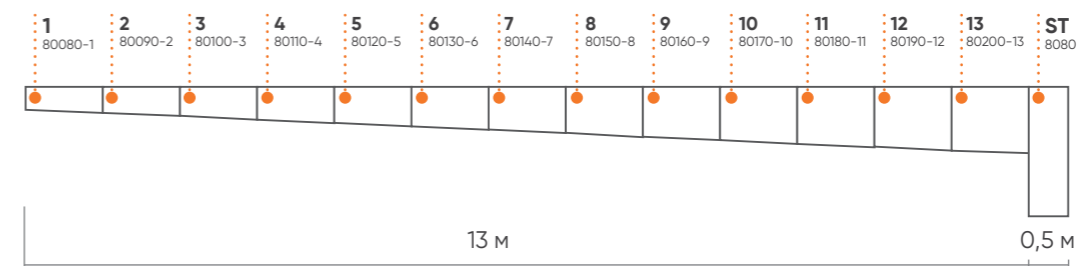
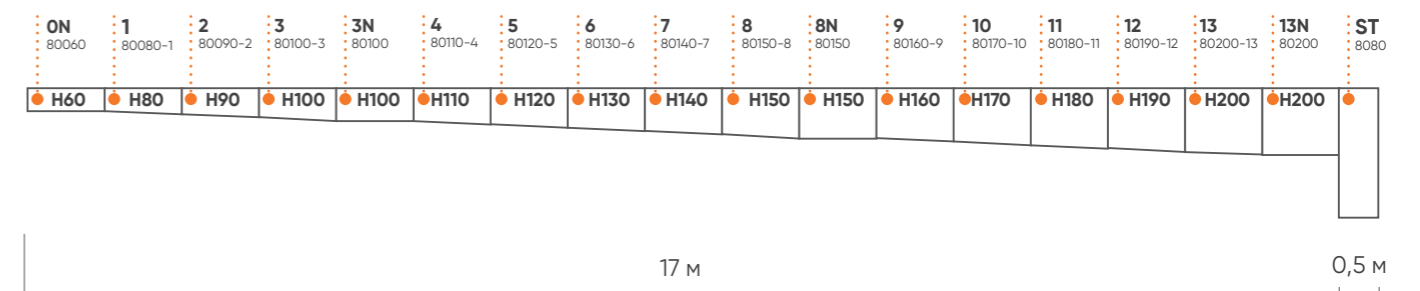


Схема лінії лотків змішана

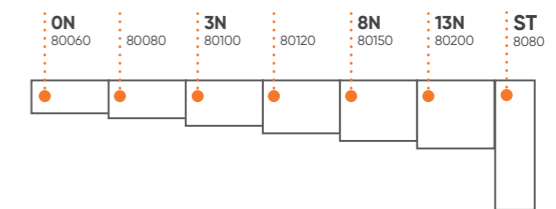


Довжину лінії можна збільшити за рахунок збільшення кількості лотків без ухилу (80060, 80100, 80150, 80200)

Схема лінії лотків без ухилу



Схема лінії лотків з каскадним ухилом



Застосовуються на ділянках з природнім нахилом або нахил утворюють за допомогою траншеї

КОНСТРУКЦІЯ ЛОТКА



Лотки пластикові серія Base DN 100



№ з/п	артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	внутрішня початкова висота, мм	внутрішня кінцева висота, мм	висота, Н, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
0N	80060*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H60	C250	1000	156	42	42	60	1,09	377
1	80080-1	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H-N [®]	C250	1000	156	44	52	80	1,23	251
2	80090-2		C250	1000	156	52	62	90	1,38	237
3	80100-3		C250	1000	156	62	72	100	1,42	209
3N	80100*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H100	C250	1000	156	70	70	100	1,37	209
4	80110-4	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H-N [®]	C250	1000	156	72	82	110	1,65	195
5	80120-5		C250	1000	156	82	92	120	1,66	181
6	80130-6		C250	1000	156	92	102	130	1,75	167
7	80140-7		C250	1000	156	102	112	140	1,8	153
8	80150-8		C250	1000	156	112	122	150	1,81	153
8N	80150*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H150	C250	1000	156	120	120	150	1,95	153
9	80160-9	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H-N [®]	C250	1000	156	122	132	160	2,1	139
10	80170-10		C250	1000	156	132	141	170	2,19	139
11	80180-11		C250	1000	156	141	150	180	2,28	125
12	80190-12		C250	1000	156	150	159	190	2,37	125
13	80200-13		C250	1000	156	159	168	200	2,46	111
13N	80200*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H200	C250	1000	156	166	166	200	2,44	125
ST	8080	Пісковловлювач пластиковий Base DN100 H350	C250	500	156			350	2,28	70
	80080*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H80	C250	1000	156	56	56	80	1,21	279
	80120*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H120	C250	1000	156	86	86	120	1,64	181

* Ці лотки можна використовувати окремо

Додаткові опції



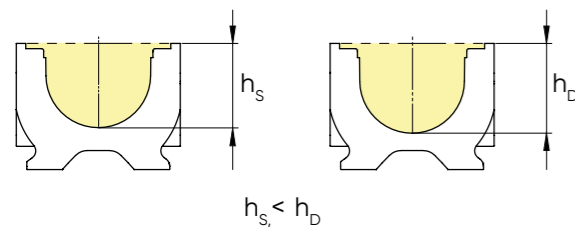
Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками

РІЗНИЦЯ МІЖ ЛОТКАМИ БЕЗ УХИЛУ ТА З УХИЛОМ

Лотки з ухилом

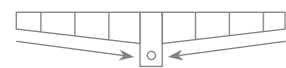
1. Ідеальний % внутрішнього нахилу

Різниця між внутрішньою висотою на початку та в кінці лотка становить 10 мм, що відповідає рекомендованому ідеальному 1% нахилу



2. Нахил всередині продукту

Вже сформовано ідеальний % ухилу самими лотками



3. Легко спланувати монтаж

Кожен лоток пронумерований, щоб легко визначити послідовність монтажу



4. Однакова висота основи

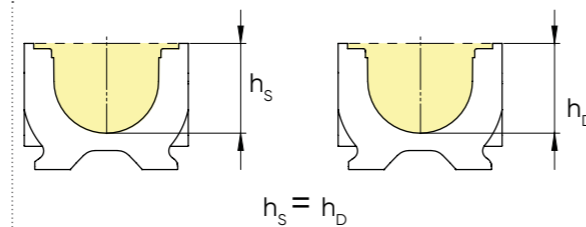
Усі лотки мають ухил по жолобу та однакову висоту основи, що полегшує монтаж - не потрібно робити траншею з ухилом.



Лотки без ухилу

1. Відсутність внутрішнього нахилу

Лоток має однакову внутрішню висоту на обох кінцях лотка.



2. Нахил, який утворюється основою

% ухилу формується за допомогою ухилу в обіймі/землі при монтажі



3. Схема монтажу уточнюється

Послідовність монтажу визначається замовником виходячи з технічних характеристик кожної секції лінії.

Лотки пластикові серія Base DN 100 високий борт



№ з/п	артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	внутрішня початкова висота, мм	внутрішня кінцева висота, мм	висота, Н, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.	
ON	80061*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H75 високий борт	C250	1000	156	42	42	75	1,18	321	
1	80081-1	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H високий борт	C250	1000	156	44	52	95	1,32	233	
2	80091-2		C250	1000	156	52	62	105	1,43	209	
3	80101-3		C250	1000	156	62	72	115	1,54	195	
3N	80101*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H115 високий борт	C250	1000	156	70	70	115	1,45	195	
4	80111-4	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H високий борт	C250	1000	156	72	82	125	1,70	181	
5	80121-5		C250	1000	156	82	92	135	1,81	167	
6	80131-6		C250	1000	156	92	102	145	1,91	153	
7	80141-7		C250	1000	156	102	112	155	1,85	153	
8	80151-8		C250	1000	156	112	122	165	1,91	139	
8N	80151*		Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H165 високий борт	C250	1000	156	120	120	165	2,1	139
9	80161-9		Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий Base DN100 H високий борт	C250	1000	156	122	132	175	2,21	139
10	80171-10			C250	1000	156	132	141	185	2,3	125
11	80181-11	C250		1000	156	141	150	195	2,38	125	
12	80191-12	C250		1000	156	150	159	205	2,47	111	
13	80201-13	C250		1000	156	159	168	215	2,56	111	
13N	80201*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H215 високий борт	C250	1000	156	166	166	215	2,56	111	
ST	8081	Пісковловлювач пластиковий Base DN100 H365 високий борт	C250	500	156			365	2,33	70	
	80081*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H95 високий борт	C250	1000	156	56	56	95	1,31	297	
	80121*	Лоток водовідвідний пластиковий Base DN100 H135 високий борт	C250	1000	156	86	86	135	1,45	195	

* Ці лотки можна використовувати окремо

Решітки для лотків DN 100 з високим бортом



решітки	6800-35	68631	6861
208011			
208021	•		
208012	•	•	•
208022	•	•	•
208032	•	•	•

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
208011	Решітка Base DN100 пластикова чарункова A15 високий борт	A15	498	136	14	2,6	400
208021	Решітка Base DN100 пластикова чарункова B125 високий борт	B125	498	136	20	2,6	400
208012	Решітка Base DN100 пластикова чарункова ADA A15	A15	498	136	21	2,1	400
208022	Решітка Base DN100 пластикова чарункова ADA B125	B125	498	136	20	2,6	400
208032	Решітка Base DN100 пластикова чарункова ADA C250	C250	498	136	19	3,18	400

КРІПЛЕННЯ

Рухливі фіксатори забезпечують легкий монтаж і можливість неодноразово відкривати решітки для обслуговування

ЦЕНТРАЛЬНЕ КРІПЛЕННЯ

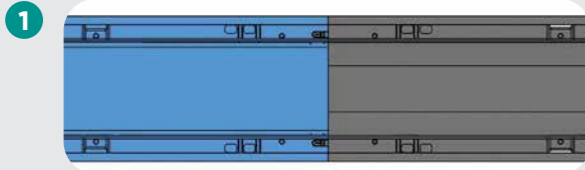


ЗАЩІПКА

Заглушка кріплення арт. 6861

Защипка арт. 68631

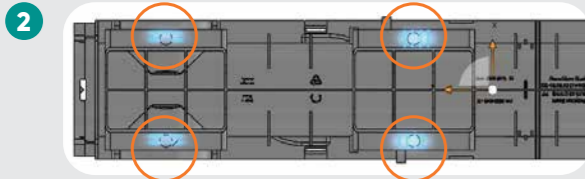
ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ЛОТКІВ З УХИЛОМ:



1

Лотки мають однакову ширину

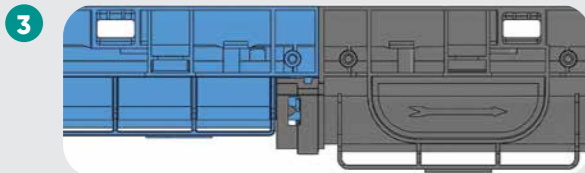
Всі лотки без ухилу та з ухилом збираються в одну лінію



2

Легкий монтаж

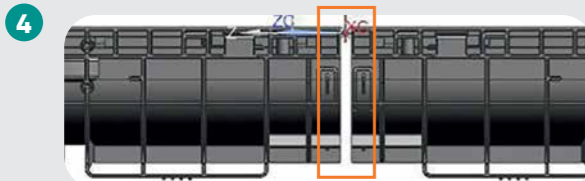
Протиковзні елементи на дні лотків, для полегшення монтажу



3

Без додаткових зусиль для підключення

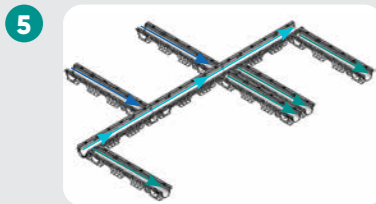
З'єднання без додаткової обрізки. Однакові типи замків



4

Підходить для ухилу в 2 сторони

Можливість різки лотка на ділянки по 50 см і менше для лінії, не кратної 1м або для облаштування ухилу на обидва боки з використанням частини лотка з замками «тато» – «тато»



5

- Основна лінія
- Підвід води в основну лінію
- Відвід води з основної лінії

Налаштування гнучкої лінії

Усі лотки можуть стикуватися з обох боків з іншими лініями з ухилом, що дає можливість створення різноманітних гілок відводу стоків



6

Клас навантаження до С250

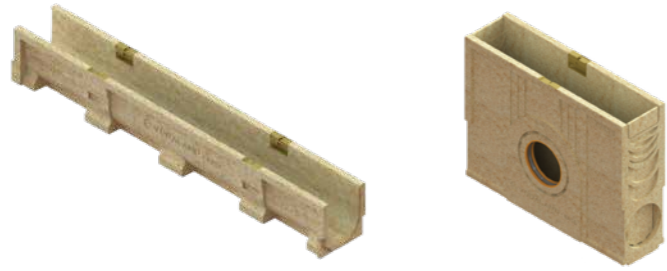
Кожний лоток має конфігурацію високого борта який дає можливість використовувати пластикові решітки класів С250

Додаткові комплектуючі для пластикових лотків DN 100

артикул	найменування	артикул	найменування
6808	Перехідник універсальний пластиковий для бокового з'єднання лотків DN100 H100-H200 та пісковловлювача	6307.3	Заглушка-перехідник для каскаду лотків пластикових Base DN100 H100-H120 пластикова
630060	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN100 H60 пластикова	6307.4	Заглушка-перехідник для каскаду лотків пластикових Base DN100 H120-H150 пластикова
630-1	Заглушка для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №1-3 пластикова	6307.5	Заглушка-перехідник для каскаду лотків пластикових Base DN100 H150-H200 пластикова
630-2	Заглушка для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №3-9 та стандартних H100 і H150 пластикова	630060	Заглушка з випуском 110 для лотка пластикового Base DN100 H60 пластикова
630-3	Заглушка для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №9-14 та стандартних H200 пластикова	630080	Заглушка для лотків пластикових Base DN100 H80 пластикова
6308-1	Заглушка з випуском 110 для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №1-2 та стандартних H80 пластикова	630120	Заглушка для лотків пластикових Base DN100 H120 пластикова
6308-2	Заглушка з випуском 110 для лотків Base DN100 з ухилом №3-5 та стандартних H100 і H120 пластикова	6300608	Заглушка з випуском 110 для лотка пластикового Base DN100 H60 пластикова
6308-3	Заглушка з випуском 110 для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №6-8 та стандартних H150 пластикова	6300608-50	Заглушка з випуском 50 для лотка пластикового Base DN100 H60 пластикова
6308-4	Заглушка з випуском 110 для лотків пластикових Base DN100 з ухилом №9-13 та стандартних H200 пластикова	6100-35(30)	Кріплення сталеве оцинковане скоба з гвинтом 35 (30) мм для лотків пластикових Base DN100
68018	Заглушка-перехідник плаваюча для пластикового пісковловлювача Base DN100 пластикова	6200-35(30)	Кріплення з нержавіючої сталі скоба з гвинтом 35 (30) мм для лотків пластикових Base DN100
6307.1	Заглушка-перехідник для каскаду лотків пластикових Base DN100 H60-H80 пластикова	6800-35(30)	Кріплення пластикове з гвинтом 35 (30) мм для лотків DN100 пластикових
6307.2	Заглушка-перехідник для каскаду лотків пластикових Base DN100 H80-H100 пластикова	68001-35(50)	Кріплення пластикове з гвинтом 35 (50) мм для лотків пластикових Base DN100
		680019-35(50)	Кріплення з поліаміду з гвинтом нержавіючої сталі 35 (50) мм для лотків пластикових Base DN100



Лотки полімербетонні серія Base DN 100



Лотки з каскадом 5 мм



Лоток водовідвідний різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота, Маса, мм кг	
1	7000/250	250	16,1
2	7000/245	245	17,5
3	7000/240	240	17,1
4	7000/235	235	16,7
5	7000/230	230	16,3
6	7000/225	225	15,9
7	7000/220	220	15,5
8	7000/215	215	15,1
9	7000/210	210	14,7
10	7000/205	205	14,3
11	7000/200	200	13,56
12	7000/195	195	15,75
13	7000/190	190	15,35
14	7000/185	185	14,95
15	7000/180	180	14,55
16	7000/175	175	14,15
17	7000/170	170	13,75
18	7000/165	165	13,35
19	7000/160	160	12,95
20	7000/155	155	12,55
21	7000/150	150	10,84
22	7000/125	125	8,07
23	7000/100	100	7,05
24	7000/80	80	6,57
25	7000/60	60	6,05

Лоток водовідвідний полімербетонний Base DN100 H

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками



Лоток арт. 7000/60 може бути виготовлений з вертикальним водовідводом



Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками



Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом



Шаблони під Г і Т підключення

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота, Маса, мм кг	
1	7000.05/250	250	9,78
2	7000.05/245	245	10
3	7000.05/240	240	9,8
4	7000.05/235	235	9,6
5	7000.05/230	230	9,4
6	7000.05/225	225	9,2
7	7000.05/220	220	9
8	7000.05/215	215	8,8
9	7000.05/210	210	8,6
10	7000.05/205	205	8,4
11	7000.05/200	200	8
12	7000.05/195	195	8,4
13	7000.05/190	190	8,2
14	7000.05/185	185	8
15	7000.05/180	180	7,8
16	7000.05/175	175	7,6
17	7000.05/170	170	7,4
18	7000.05/165	165	7,2
19	7000.05/160	160	7
20	7000.05/155	155	6,8
21	7000.05/150	150	6,27
22	7000.05/125	125	5,13
23	7000.05/100	100	4,84
24	7000.05/80	80	3,78
1	70805	Пісковловлювач полімербетонний Base DN150 H390	390 9,3

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками



Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом



Шаблони під Г і Т підключення

Лотки з нахилом 0.5%



Лоток водовідвідний різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота, Маса, мм кг	
1	7000/250-245	250/245	17,7
2	7000/245-240	245/240	17,3
3	7000/240-235	240/235	16,9
4	7000/235-230	235/230	16,5
5	7000/230-225	230/225	16,1
6	7000/225-220	225/220	15,7
7	7000/220-215	220/215	15,3
8	7000/215-210	215/210	14,9
9	7000/210-205	210/205	14,5
10	7000/205-200	205/200	14,1
11	7000/200-195	200/195	14,95
12	7000/195-190	195/190	14,55
13	7000/190-185	190/185	14,15
14	7000/185-180	185/180	13,75
15	7000/180-175	180/175	13,35
16	7000/175-170	175/170	12,95
17	7000/170-165	170/165	12,55
18	7000/165-160	165/160	12,15
19	7000/160-155	160/155	11,75
20	7000/155-150	155/150	11,35

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% полімербетонний Base DN100 H-(H-5)

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками

Додаткові комплектуючі для лотків DN 100

артикул	найменування
670127/60	Заглушка для лотка Base DN100 H60 полімербетонна
670127/80	Заглушка для лотка Base DN100 H80 полімербетонна
670127/125	Заглушка для лотка Base DN100 H125 полімербетонна
670127/250	Заглушка для лотка Base DN100 H250 полімербетонна
67012709/60	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN100 H60 полімербетонна
67012709/80	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN100 H80 полімербетонна
67012709/125	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN100 H125 полімербетонна
67012709/250	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN100 H250 полімербетонна
670427/60-80	Перехідник каскадний для лотка Base DN100 H60-80 полімербетонний



Додаткові комплектуючі із сталі виготовляються під замовлення

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота, Маса, мм кг	
1	7000.05/250-245	250/245	10,1
2	7000.05/245-240	245/240	9,9
3	7000.05/240-235	240/235	9,7
4	7000.05/235-230	235/230	9,5
5	7000.05/230-225	230/225	9,3
6	7000.05/225-220	225/220	9,1
7	7000.05/220-215	220/215	8,9
8	7000.05/215-210	215/210	8,7
9	7000.05/210-205	210/205	8,5
10	7000.05/205-200	205/200	8,3
11	7000.05/200-195	200/195	8,5
12	7000.05/195-190	195/190	8,3
13	7000.05/190-185	190/185	8,1
14	7000.05/185-180	185/180	7,9
15	7000.05/180-175	180/175	7,7
16	7000.05/175-170	175/170	7,5
17	7000.05/170-165	170/165	7,3
18	7000.05/165-160	165/160	7,1
19	7000.05/160-155	160/155	6,9
20	7000.05/155-150	155/150	6,7

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% полімербетонний Base DN100 0,5м H-(H-5)

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками



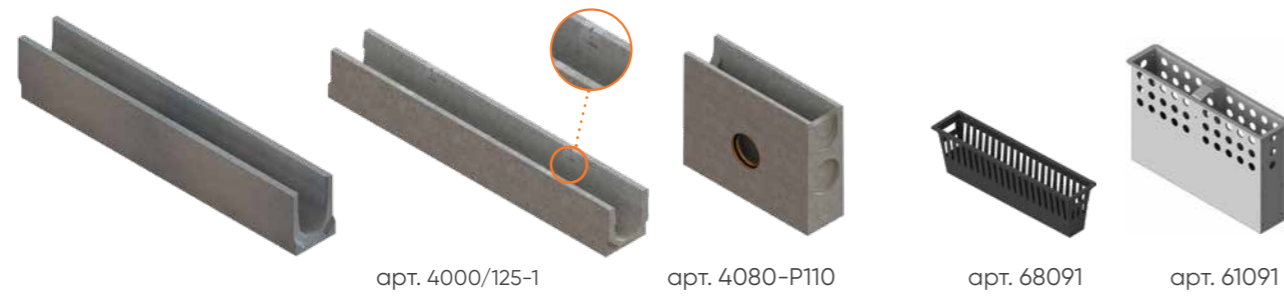
Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом



Шаблони під Г і Т підключення

артикул	найменування
670427/100-125	Перехідник каскадний для лотка Base DN100 H100-125 полімербетонний
670427/125-150	Перехідник каскадний для лотка Base DN100 H125-150 полімербетонний
670427/250-150	Перехідник каскадний для лотка Base DN100 H250-150 полімербетонний
6100-35	Кріплення о.с. з гвинтом 35мм лотків Base DN100
6200-35	Кріплення н.с. скоба з гвинтом 35мм лотків Base DN100
6800-35	Кріплення пл. з гвинтом 35мм лотків DN100
61004-30	Кріплення о.с. з гвинтом 30мм лотків Base DN100
68091	Корзина універсальна H125 пісковловлювачів DN100
6109	Корзина для пісковловлювача DN100 оцинкована сталь

Лотки бетонні серія Base DN 100



Лоток водовідвідний різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота, мм	Маса, кг
1	4000/150	150	25,2
2	4000/145	145	25,0
3	4000/140	140	24,5
4	4000/135	135	24,2
5	4000/130	130	23,8
6	4000/125	125	23,0
7	4000/120	120	22,8
8	4000/115	115	22,4
9	4000/110	110	22,2
10	4000/105	105	21,8
1	4080-P110	Пісковловлювач бетонний Base DN100 з розтрубом 110	385 32,0

Лоток водовідвідний з внутрішнім нахилом 0,5%

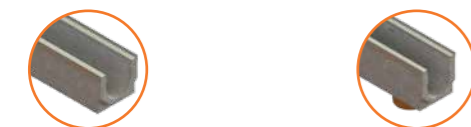
Артикул	Позначення	Висота, мм	Маса, кг
1	4000/150-145	150/145	25,2
2	4000/145-140	145/140	25,0
3	4000/140-135	140/135	24,5
4	4000/135-130	135/130	24,2
5	4000/130-125	130/125	24,0
6	4000/125-120	125/120	22,8
7	4000/120-115	120/115	22,4
8	4000/115-110	115/110	22,1
9	4000/110-105	110/105	22,0

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% бетонний Base DN100 Н – (Н-5)

Лотки бетонні з пластиковими вставками

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
4000/125-1	Лоток водовідвідний бетонний Base DN100 Н125 з вставками пластиковими	C250	1000	143	125	23,5	
4000/150-1	Лоток водовідвідний бетонний Base DN100 Н150 з вставками пластиковими	C250	1000	143	150	25,2	
4000/180-1	Лоток водовідвідний бетонний Base DN150 Н180 з вставками пластиковими	C250	1000	143	180	28,1	24
4080-1-P110	Пісковловлювач бетонний Base DN100 з вставками пластиковими з розтрубом 110	C250	500	140	385	32	14

Додаткові опції

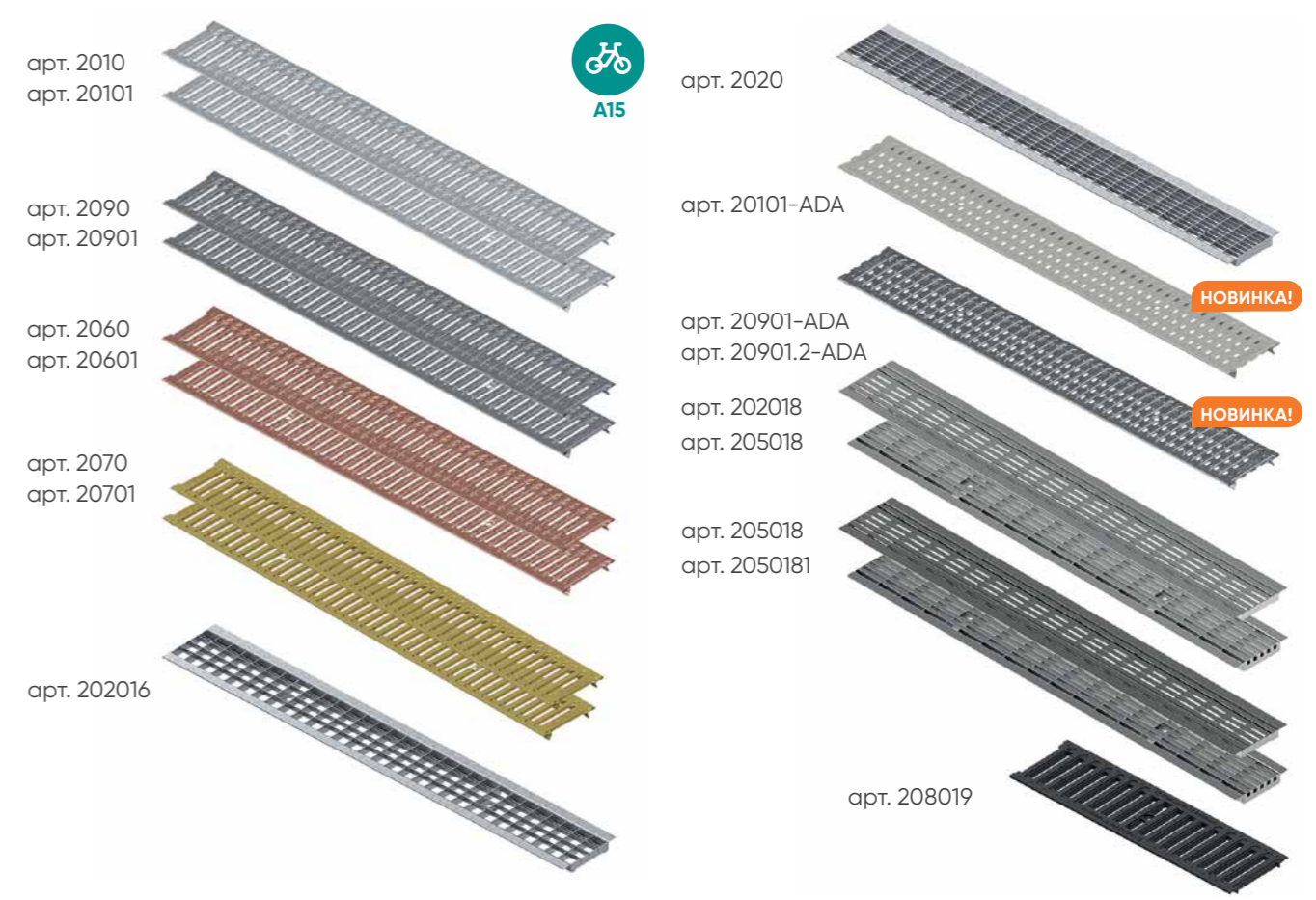


Всі лотки можуть бути підсилені сталевими насадками

Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом

артикул	найменування
6102-50	Кріплення о.с. з гвинтом 50мм лотків Base DN100

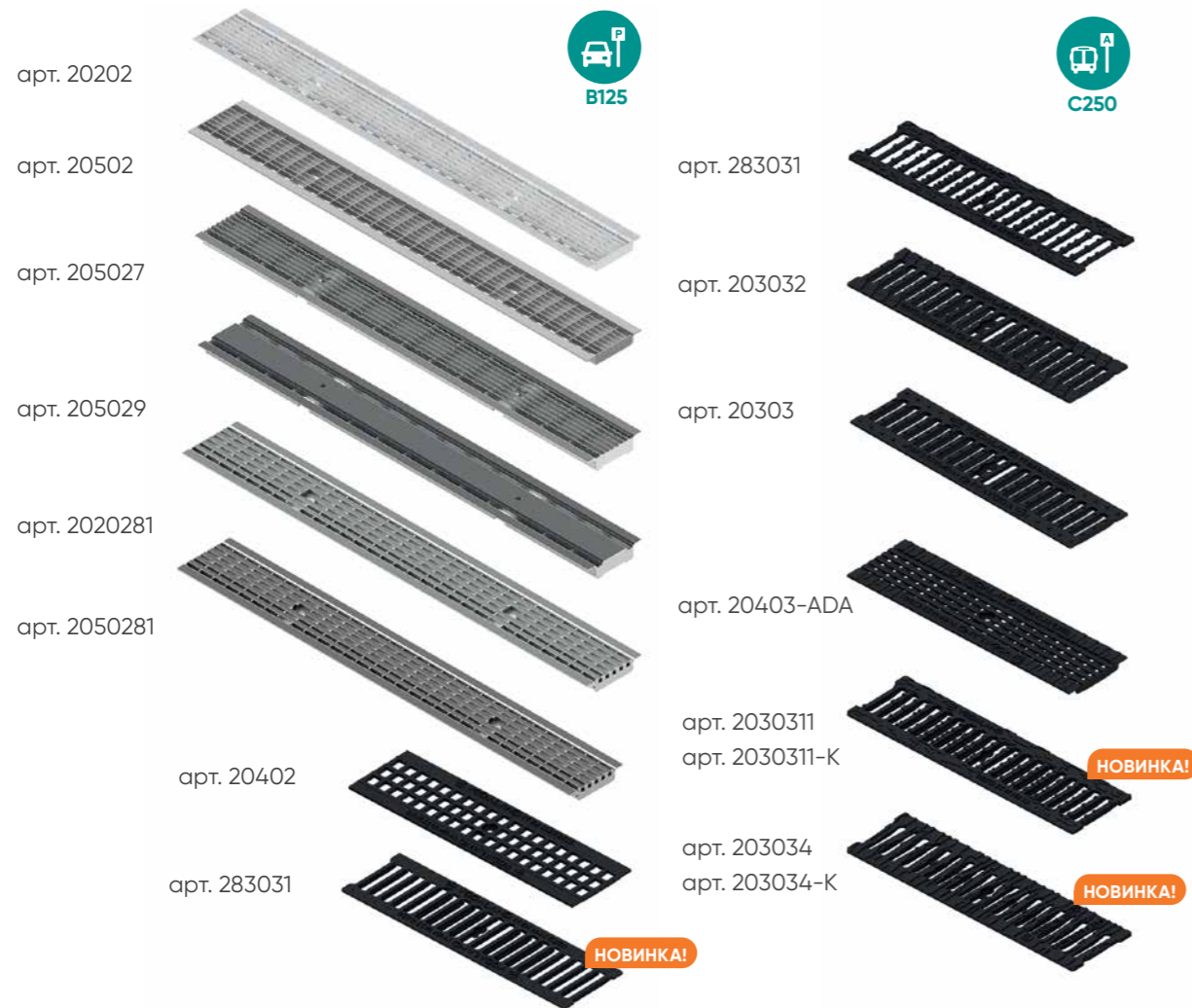
Комплектуючі серія Base DN 100 - Водопримальні решітки



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
2010	Решітка Base DN100 сталева оцинкована щілинна А15	A15	998	136	23	1,68	656
20101	Решітка Base DN100 сталева оцинкована щілинна А15 під кріплення	A15	998	136	23	1,68	656
2090	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі щілинна А15	A15	998	136	23	1,68	656
20901	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі щілинна А15 під кріплення	A15	998	136	23	1,68	656
2060	Решітка Base DN100 мідна щілинна А15	A15	998	136	23	1,68	656
20601	Решітка Base DN100 мідна щілинна під кріплення	A15	998	136	23	1,68	656
2070	Решітка Base DN100 латунна щілинна А15	A15	998	136	23	1,68	656
20701	Решітка Base DN100 латунна щілинна під кріплення	A15	998	136	23	1,68	656
202016	Решітка Base DN100 сталева оцинкована чарункова А15	A15	998	137	22	2,47	200
2020	Решітка Base DN100 сталева оцинкована чарункова А15	A15	998	137	20	2,78	200
202018	Решітка Base DN100 сталева оцинкована Heelproof А15	A15	998	135	21	3,0	200
2020181	Решітка Base DN100 сталева оцинкована Heelproof А15 під кріплення	A15	998	135	21	3,0	200
20101-ADA	Решітка Base DN100 сталева оцинкована щілинна А15 під кріплення	A15	998	136	21	1,6	656
20901-ADA	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі щілинна А15 під кріплення	A15	998	136	21	1,6	656
20901.2-ADA	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі щілинна А15 під кріплення, матова	A15	998	136	21	1,6	656
205018	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі Heelproof А15	A15	998	135	21	2,8	200
2050181	Решітка Base DN100 HC Heelproof А15 під кріплення	A15	998	135	21	2,9	200
208019	Решітка Base DN100 пластикова щілинна А15	A15	498	135	22	0,42	60

Для пісковловлювачів пропонуємо решітки довжиною 500 мм

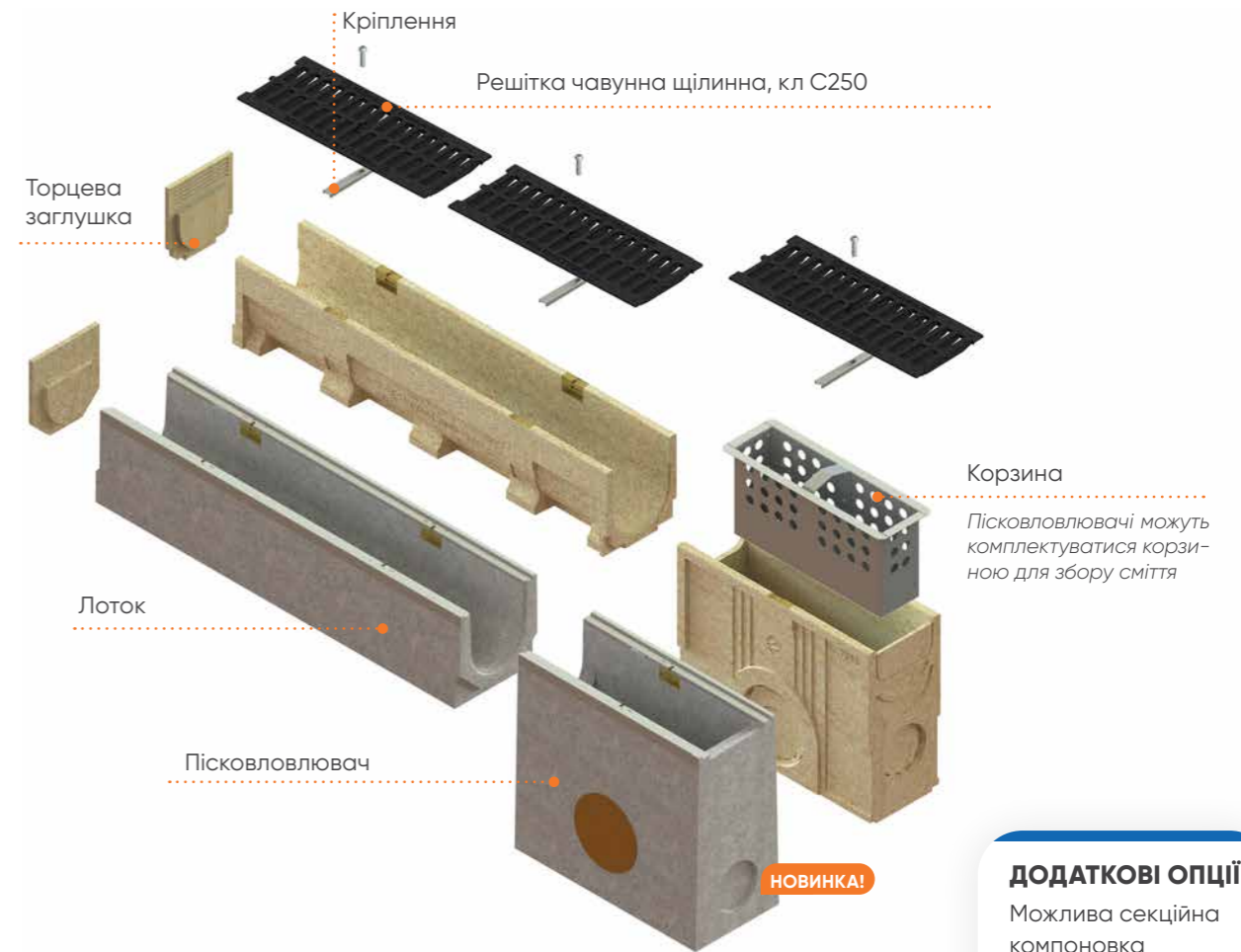
Комплектуючі серія Base DN 100 – Водоприймальні решітки



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
20202	Решітка Base DN100 OC ADA B125	B125	998	135	21	4,3	200
20502	Решітка Base DN100 з нержавіючої сталі ADA B125	B125	998	135	21	4,3	200
205027	Решітка Base DN100 Modern B125	B125	998	135	21	7,7	200
205029	Решітка Base DN100 Plate B125	B125	998	135	21	6,0	200
2020281	Решітка Base DN100 OC Heelproof B125 під кріплення	B125	998	135	25	5,0	200
2050281	Решітка Base DN100 HC Heelproof B125 під кріплення	B125	998	135	25	5,1	200
20402	Решітка Base DN100 чавунна чарункова B125	B125	498	136	14	2,6	400
2030211	Решітка Base DN100 чавунна щілинна структурна B125	B 125	498	136	10	1,9	400
283031	Решітка Base DN100 чавунна щілинна C250	C250	498	136	21	2,1	400
203032	Решітка Base DN100 чавунна щілинна Протектор C250	C250	498	136	20	2,6	400
20303	Решітка Base DN100 чавунна щілинна	C250	498	136			400
20403-ADA	Решітка Base DN100 чавунна щілинна ADA C250	C250	498	136	24	3,44	400
2030311 (-К)	Решітка Base DN100 чавунна щілинна структурна C250 (з KTL фарбуванням)	C250	498	136	16	2,5	400
203034 (-К)	Решітка Base DN100 чавунна щілина капля C250 (з KTL фарбуванням)	C250	498	136	15	2,6	400

1 Для пісковловлювачів пропонуємо решітки довжиною 500 мм

Base DN 150

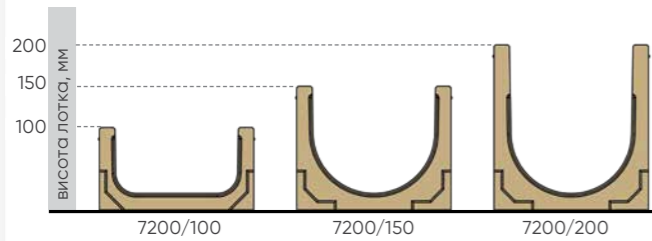


ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

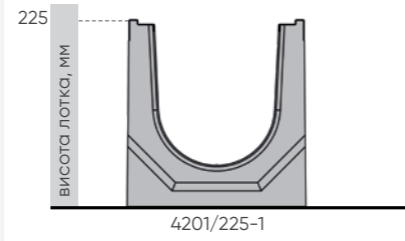
Можлива секційна компоновка



Лотки полімербетонні серія Base DN 150



Лотки бетонні серія Base DN 150



Комплектуючі серія Base DN 150

артикул	лоток	пісковловлювач	заглушка	перехідник	кріплення
7200/100		7280 	672127/100 	67212709/100 	672427/100-150
7200/150			672127/200 	67212709/200 	672427/150-200
7200/200		6129 			
4201/225-1		4281-1-P160 	672134/260 	67213409/260 	

кл. навантаж. Водоприймальні решітки DN 150

	Сталь оцинкована арт. 22202 	Нержавіюча сталь арт. 22502 	
	Чавун арт. 2230211 		
	Чавун арт. 22303 	Чавун арт. 2230311 	Чавун арт. 223034

Лотки полімербетонні серія Base DN 150



Додаткові опції



арт. 6129
Виріб можна доукомплектувати корзиною.

Лотки з каскадом 5 мм



Лоток водовідвідний різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота Н, мм	Маса, кг
1	7200/200	200	16,53
2	7200/195	195	17,8
3	7200/190	190	17,4
4	7200/185	185	17
5	7200/180	180	16,6
6	7200/175	175	16,2
7	7200/170	170	15,8
8	7200/165	165	15,4
9	7200/160	160	15
10	7200/155	155	14,6
11	7200/150	150	13,92
12	7200/100	100	10,36

Лотки з нахилом 0,5%



Лоток водовідвідний різних висот з нахилом

Артикул	Позначення	Висота Н-н, мм	Маса, кг
1	7200/200-195	200-195	18
2	7200/195-190	195-190	17,6
3	7200/190-185	190-185	17,2
4	7200/185-180	185-180	16,8
5	7200/180-175	180-175	16,4
6	7200/175-170	175-170	16
7	7200/170-165	170-165	15,6
8	7200/165-160	165-160	15,2
9	7200/160-155	160-155	14,8
10	7200/155-150	155-150	14,4

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота Н, мм	Маса, кг
1	7200.05/200	200	8,95
2	7200.05/195	195	9,58
3	7200.05/190	190	9,38
4	7200.05/185	185	9,18
5	7200.05/180	180	8,98
6	7200.05/175	175	8,78
7	7200.05/170	170	8,58
8	7200.05/165	165	8,38
9	7200.05/160	160	8,18
10	7200.05/155	155	7,98
11	7200.05/150	150	7,68
12	7200.05/100	100	5,82

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот з нахилом

Артикул	Позначення	Висота Н-н, мм	Маса, кг
1	7200.05/200-195	200-195	9,68
2	7200.05/195-190	195-190	9,48
3	7200.05/190-185	190-185	9,28
4	7200.05/185-180	185-180	9,08
5	7200.05/180-175	180-175	8,88
6	7200.05/175-170	175-170	8,68
7	7200.05/170-165	170-165	8,48
8	7200.05/165-160	165-160	8,28
9	7200.05/160-155	160-155	8,08
10	7200.05/155-150	155-150	7,88

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками



Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском



Шаблони під Г і Т підключення

Додаткові комплектуючі для лотків DN 150

артикул	найменування
672127/100	Заглушка для лотка Base DN150 H100 полімербетонна
672127/200	Заглушка для лотка Base DN150 H200 полімербетонна
67212709/100	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN150 H100 полімербетонна
67212709/200	Заглушка з випуском 110 для лотка Base DN150 H200 полімербетонна
672427/100-150	Перехідник каскадний для лотка Base DN150 H150-200 полімербетонний
672427/150-200	Перехідник каскадний для лотка Base DN150 H150-200 полімербетонний
6120-40-B	Кріплення сталеве оцинковане планка з гвинтом 40мм для лотків бетонних DN150



! Додаткові комплектуючі із сталі виготовляються під замовлення

Лотки бетонні серія Base DN 150 з пластиковими вставками



НОВИНКА!

! Додаткові опції

арт. 6129
Виріб можна доукомплектувати корзиною.

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
4201/225-1	Лоток бетонний Base DN150 H225 з вставками пластиковими та насадкою запресованою	C250	1000	216	225	61,3	
4281-1-P160	Пісколовлювач бетонний Base DN150 H458 розтруб 160 з вставками пластиковими та насадкою запресованою C250	C250	500	230	458	56,1	

! Додаткові опції

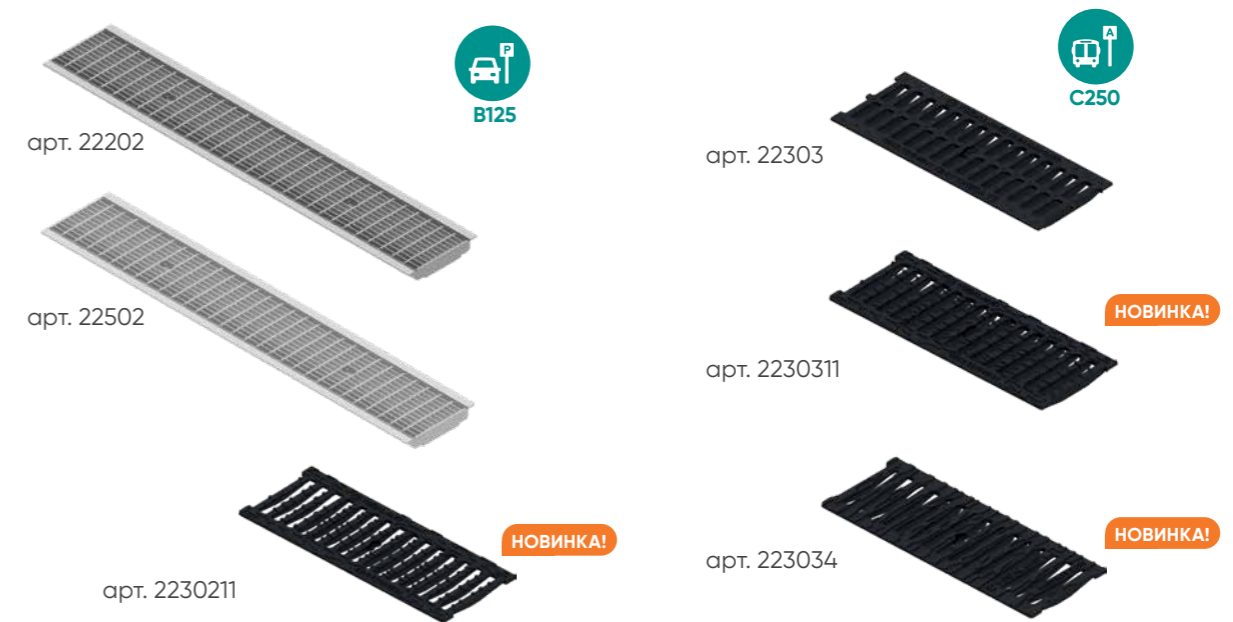


Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом

Додаткові комплектуючі для лотків DN 150

артикул	найменування
672134/260	Заглушка для лотка бетонного Pro DN150 H260 полімербетонна
67213409/260	Заглушка з випуском 110 для лотка бетонного Pro DN150 H260 полімербетонна
6120-40-B	Кріплення сталеве оцинковане планка з гвинтом 40мм для лотків бетонних DN150
6129	Корзина для пісколовлювача DN150 оцинкована сталь

Комплектуючі серії Base DN 150 - Водоприймальні решітки



арт. 22202



B125

арт. 22303



C250

арт. 22502

НОВИНКА!

арт. 2230311

арт. 2230211

НОВИНКА!

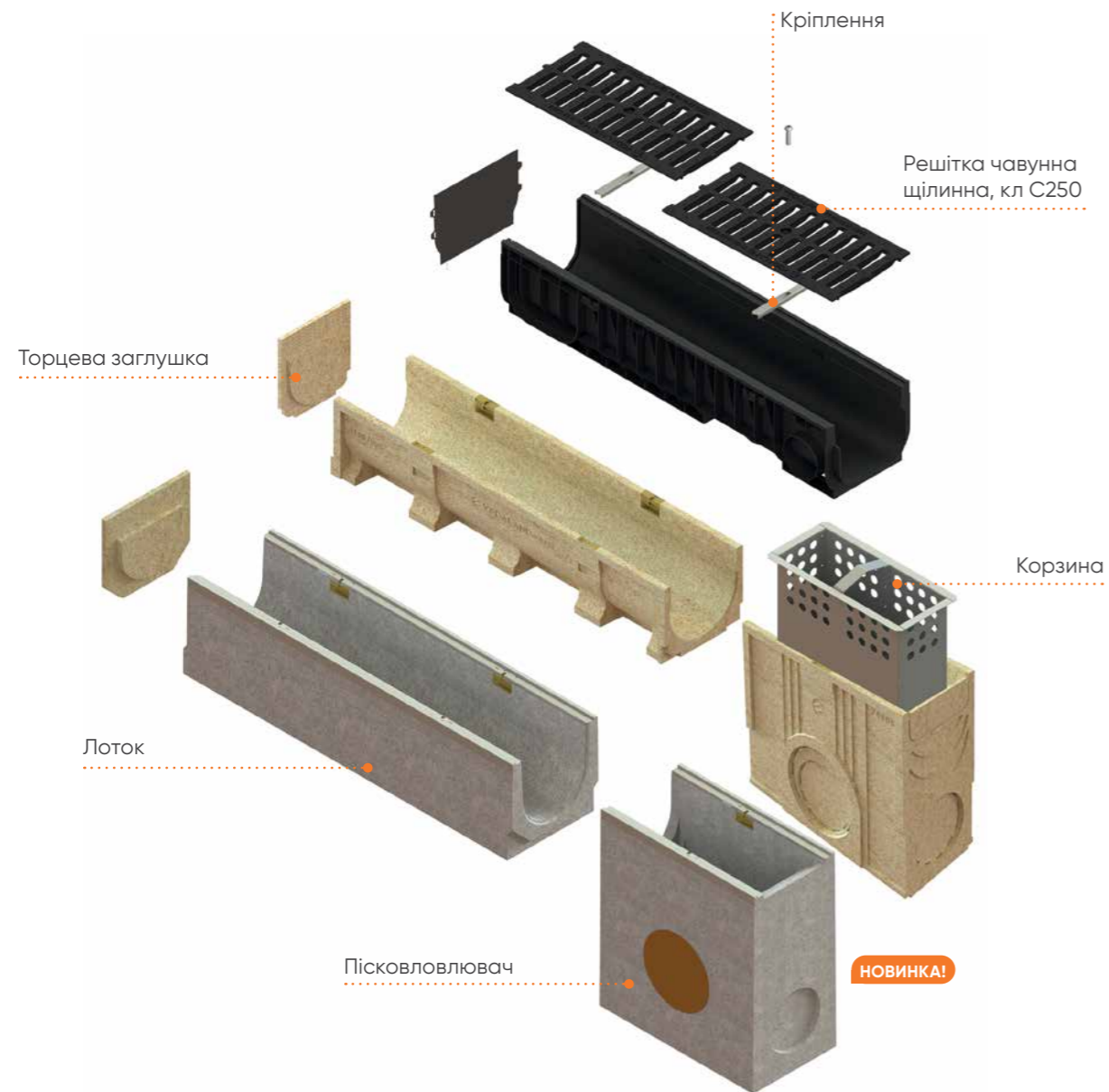
арт. 223034

НОВИНКА!

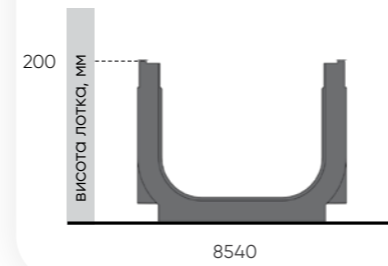
артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
22202	Решітка для лотків Base DN150 сталева оцинкована чарункова ADA	B125	998	186	30	8,13	100
22502	Решітка для лотків Base DN150 з нержавіючої сталі чарункова ADA	B125	998	186	30	8,21	100
2230211	Решітка Base DN150 чавунна щілинна структурна B125	B125	498	186	20	3,5	200
22303	Решітка Base DN150 чавунна щілинна	C250	498	184	29,5	4,1	200
2230311	Решітка Base DN150 чавунна щілинна структурна C250	C250	498	186	27	4,4	200
223034	Решітка Base DN150 чавунна щілина капля C250	C250	498	186	25	4,5	200



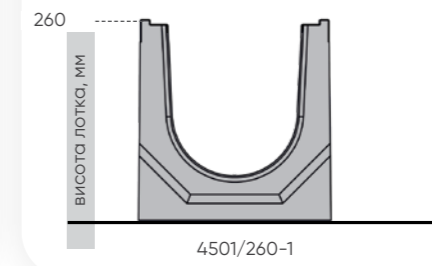
Base DN 200



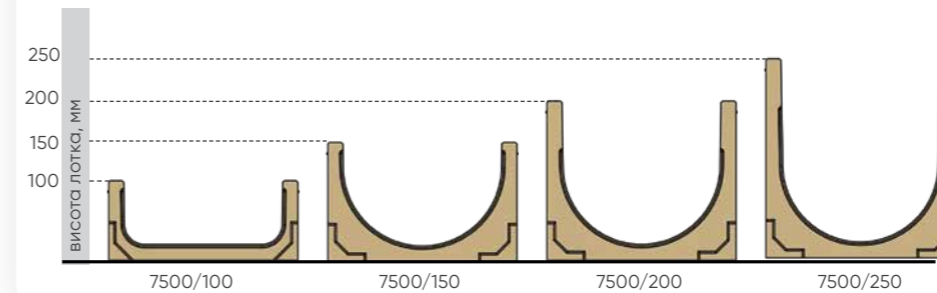
Лотки пластикові серія Base DN 200



Лотки бетонні серія Base DN 200



Лотки полімербетонні серія Base DN 200



Кл. навантаж.	Комплектуючі серія Base DN 200 – водоприймальні решітки						
	Сталь оцинкована арт. 2510	Нержавіюча сталь арт. 2590	Сталь оцинкована арт. 252016	Нержавіюча сталь арт. 255018	Сталь оцинкована арт. 252018	Сталь оцинкована арт. 2520181	Нержавіюча сталь арт. 2550181
	Нержавіюча сталь арт. 25502	Сталь оцинкована арт. 2520281	Нержавіюча сталь арт. 2550281	Чавун арт. 2530211			
	Чавун арт. 25303	Чавун арт. 2530311	Чавун арт. 253034	Чавун арт. 25403-ADA			

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ



Всі лотки можуть бути підсилені насадками з оцинкованої та нержавіючої сталі. Вироби комплектується насадками на виробництві під замовлення.

Призначення























- Захист верхньої кромки лотків від пошкодження
- Розподілення навантаження при наїзді.
- Збільшення довговічності експлуатації комплектів

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

Можлива секційна компоновка



Комплектуючі серія Base DN 200

артикул	лоток	пісковловлювач	заглушка	перехідник	кріплення	
8540			6854-UA 		6105-50 6205-50 	
7500/100		75805 	675127/100 	67512709/100 	675427/100-150 	6105-50-B 
7500/150			675127/250 	67512709/150 	675427/150-200 	
7500/200		6159 		67512709/200 		
7500/250				67512709/250 		
4501/260-1		4581-1-P200 	675134/260 	67513409/260 		

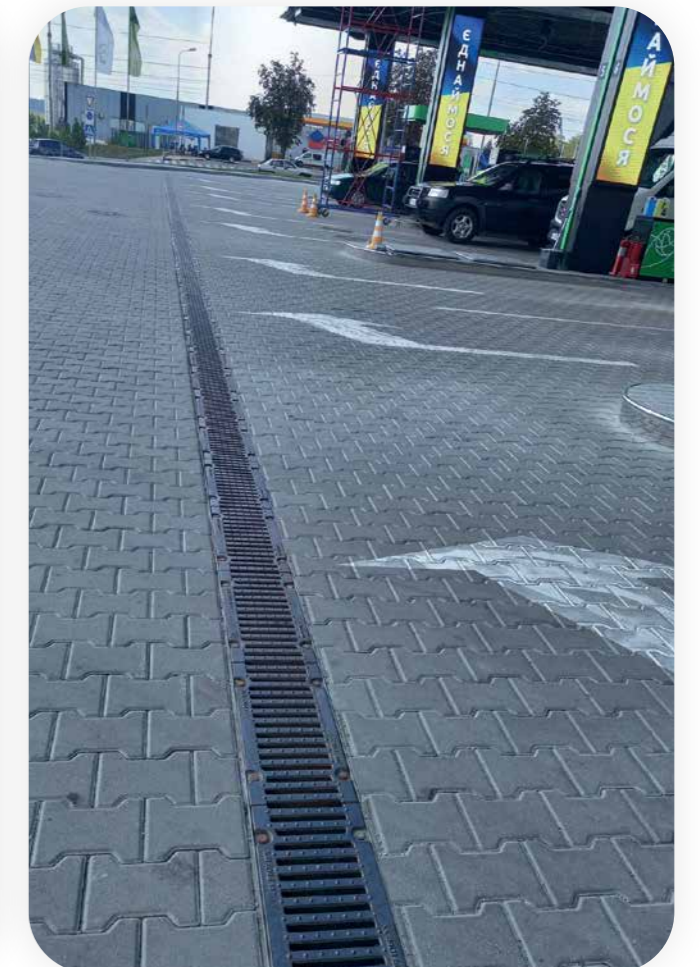
Лотки пластикові серія Base DN 200



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
8540-UA	Лоток пластиковий Base DN200 H200	C250	1000	260	200	3,15	72

Додаткові комплектуючі для лотків DN 150

артикул	найменування
6854-UA	Заглушка для лотків пластикових DN200 H200 пластикова
6105-50	Кріплення сталеве оцинковане планка з гвинтом 50мм для лотків бетонних DN200
6205-50	Кріплення скоба з нержавіючої сталі з гвинтом 50мм для пластикових лотків DN200



Лотки полімербетонні серія Base DN 200



Лотки з каскадом 5 мм



Лоток водовідвідний різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота Н, мм	Маса, кг
1	7500/250	250	23,87
2	7500/245	245	23,28
3	7500/240	240	22,88
4	7500/235	235	22,48
5	7500/230	230	22,08
6	7500/225	225	21,68
7	7500/220	220	21,28
8	7500/215	215	20,88
9	7500/210	210	20,48
10	7500/205	205	20,08
11	7500/200	200	20,32
12	7500/195	195	20,5
13	7500/190	190	20,1
14	7500/185	185	19,7
15	7500/180	180	19,3
16	7500/175	175	18,9
17	7500/170	170	18,5
18	7500/165	165	18,1
19	7500/160	160	17,7
20	7500/155	155	17,3
21	7500/150	150	17,55
22	7500/100	100	12,73

Лоток водовідвідний полімербетонний Base DN200 Н

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот каскадом

Артикул	Позначення	Висота Н, мм	Маса, кг
1	7500.05/250	250	13,3
2	7500.05/245	245	13,1
3	7500.05/240	240	12,9
4	7500.05/235	235	12,7
5	7500.05/230	230	12,5
6	7500.05/225	225	12,3
7	7500.05/220	220	12,1
8	7500.05/215	215	11,9
9	7500.05/210	210	11,7
10	7500.05/205	205	11,5
11	7500.05/200	200	11,9
12	7500.05/195	195	11,7
13	7500.05/190	190	11,5
14	7500.05/185	185	11,3
15	7500.05/180	180	11,1
16	7500.05/175	175	10,9
17	7500.05/170	170	10,7
18	7500.05/165	165	10,5
19	7500.05/160	160	10,3
20	7500.05/155	155	10,1
21	7500.05/150	150	9,9
22	7500.05/100	100	7,13

Лоток водовідвідний полімербетонний Base DN200 0,5м Н

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками



Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском



Шаблони під Г і Т підключення

Додаткові опції

арт. 6159
Виріб можна доукомплектувати корзиною.

Лотки з нахилом 0.5%



Лоток водовідвідний різних висот з нахилом

Артикул	Позначення	Висота Н-н, мм	Маса, кг
1	7500/250-245	250-245	23,5
2	7500/245-240	245-240	23,1
3	7500/240-235	240-235	22,7
4	7500/235-230	235-230	22,3
5	7500/230-225	230-225	21,9
6	7500/225-220	225-220	21,5
7	7500/220-215	220-215	21,1
8	7500/215-210	215-210	20,7
9	7500/210-205	210-205	20,3
10	7500/205-200	205-200	19,9
11	7500/200-195	200-195	20,7
12	7500/195-190	195-190	20,3
13	7500/190-185	190-185	19,9
14	7500/185-180	185-180	19,5
15	7500/180-175	180-175	19,1
16	7500/175-170	175-170	18,7
17	7500/170-165	170-165	18,3
18	7500/165-160	165-160	17,9
19	7500/160-155	160-155	17,5
20	7500/155-150	155-150	17,1

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% полімербетонний Base DN200, Н – н

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками

0,5 м лотки для Г і Т підключення різних висот з нахилом

Артикул	Позначення	Висота Н-н, мм	Маса, кг
1	7500.05/250-245	250-245	13,3
2	7500.05/245-240	245-240	13,1
3	7500.05/240-235	240-235	12,9
4	7500.05/235-230	235-230	12,7
5	7500.05/230-225	230-225	12,5
6	7500.05/225-220	225-220	12,3
7	7500.05/220-215	220-215	12,1
8	7500.05/215-210	215-210	11,9
9	7500.05/210-205	210-205	11,7
10	7500.05/205-200	205-200	11,5
11	7500.05/200-195	200-195	11,9
12	7500.05/195-190	195-190	11,7
13	7500.05/190-185	190-185	11,5
14	7500.05/185-180	185-180	11,3
15	7500.05/180-175	180-175	11,1
16	7500.05/175-170	175-170	10,9
17	7500.05/170-165	170-165	10,7
18	7500.05/165-160	165-160	10,5
19	7500.05/160-155	160-155	10,3
20	7500.05/155-150	155-150	10,1

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% полімербетонний Base DN200 0,5м Н – н

Додаткові опції



Всі лотки можуть бути підсилені стальними насадками



Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском



Шаблони під Г і Т підключення

Додаткові комплектуючі для лотків DN 200

артикул	найменування
675127/100	Заглушка Base DN200 H100 полімербетонна
675127/250	Заглушка Base DN200 H250 полімербетонна
67512709/100	Заглушка з випуском 160 Base DN200 H100 полімербетонна
67512709/150	Заглушка з випуском 160 Base DN200 H150 полімербетонна
67512709/200	Заглушка з випуском 160 Base DN200 H2500 полімербетонна
67512709/250	Заглушка з випуском 160 Base DN200 H250 полімербетонна
675427/100-150	Перехідник каскадний Base DN200 H100-150 полімербетонний
675427/150-200	Перехідник каскадний Base DN200 H150-200 полімербетонний
6105-50-B	Кріплення сталеве оцинковане планка з гвинтом 50мм для лотків бетонних DN200

Лотки бетонні серія Base DN 200 з пластиковими вставками



НОВИНКА!



Додаткові опції



арт. 6159

Виріб можна доукомплектувати корзиною.

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
4501/260-1	Лоток бетонний Base DN200 H260 з вставками пластиковими та насадкою запресованою	C250	1000	266	260	80,5	
4581-1-P200	Пісковловлювач бетонний Base DN200 H550 розтруб 200 з вставками пластиковими та насадкою запресованою	C250	500	270	550	72,2	

Додаткові опції

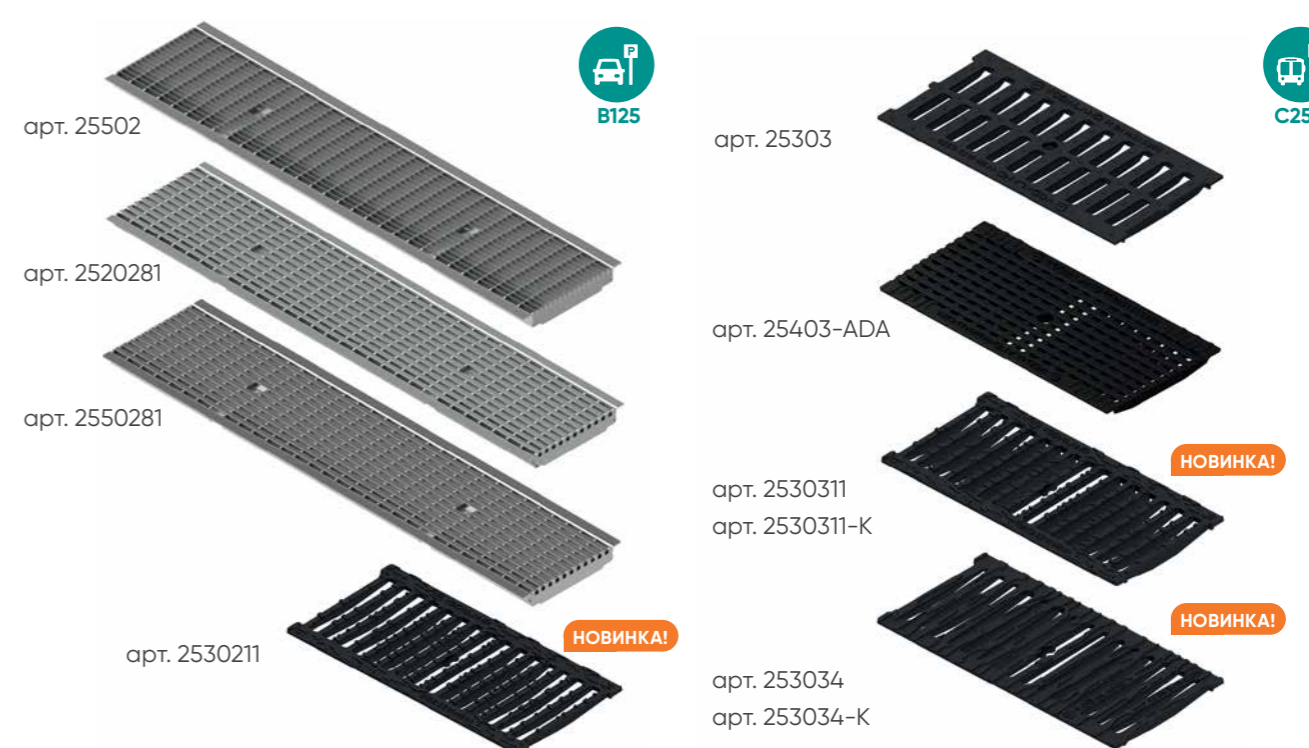


Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом

Додаткові комплектуючі для лотків DN 150

артикул	найменування
675134/260	Заглушка для лотка бетонного Pro DN150 H260 полімербетонна
67513409/260	Заглушка для лотка бетонного Pro DN260 H260 полімербетонна
6105-50-B	Кріплення сталеве оцинковане планка з гвинтом 50мм для лотків бетонних DN200
6159	Корзина для пісковловлювача DN200 оцинкована сталь

Комплектуючі серія Base DN 200 - Водоприймальні решітки



арт. 25502



B125

арт. 25303



C250

арт. 2520281

арт. 25403-ADA

арт. 2550281

арт. 2530311

арт. 2530311-K

арт. 2530211

арт. 253034

арт. 253034-K

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
25502	Решітка Base DN200 з нержавіючої сталі чарункова ADA B125	B125	998	236	29	11,4	100
2520281	Решітка Base DN200 сталева оцинкована Heelproof під кріплення B125	B125	998	236	30	10,8	100
2550281	Решітка Base DN200 з нержавіючої сталі Heelproof під кріплення B125	B125	998	236	30	11,1	100
2530211	Решітка Base DN200 чавунна щілинна структурна B125	B125	498	236	23	4,4	200
25303	Решітка Base DN200 чавунна щілинна C250	C250	498	236	24	6,35	200
25403-ADA	Решітка Base DN200 чавунна чарункова ADA C250	C250	498	236	25	6,82	200
2530311 (-K)	Решітка Base DN200 чавунна щілинна структурна C250 (з KTL фарбуванням)	C250	498	236	30	5,33	200
253034 (-K)	Решітка Base DN200 чавунна щілина капля C250 (з KTL фарбуванням)	C250	498	236	25	5,34	200



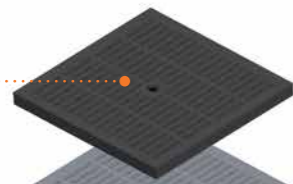
Серія Base

Точкове водовідведення

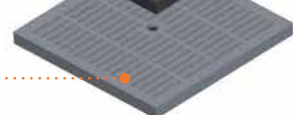
Base 300x300



Кришка пластикова чорна
арт. 3389



Кришка пластикова сіра
арт. 3389-GY



Надставка
арт. 8370-E



! Дощоприймач 300x300 можна комплектувати кришкою під наповнення зі щільною. Детальна інформація с. 66



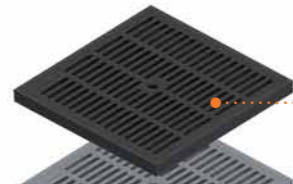
Корзина
арт. 8379



Перегородка-сифон
арт. 8378



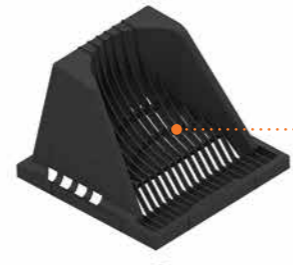
Дощоприймач
арт. 8370



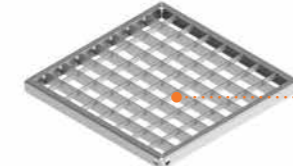
Решітка пластикова чорна чарункова, кл. А15
арт. 3380



Решітка пластикова сіра чарункова, кл. А15
арт. 3380-GY



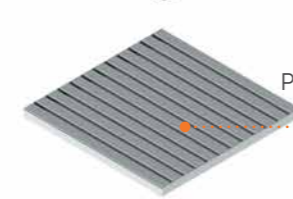
Решітка-надставка
арт. 3385



Решітка стальна оцинкована чарункова
арт. 3320



Решітка чавунна «сніжинка», кл. А15
арт. 3334



Решітка з нержавіючої сталі щільна,
арт. 335018

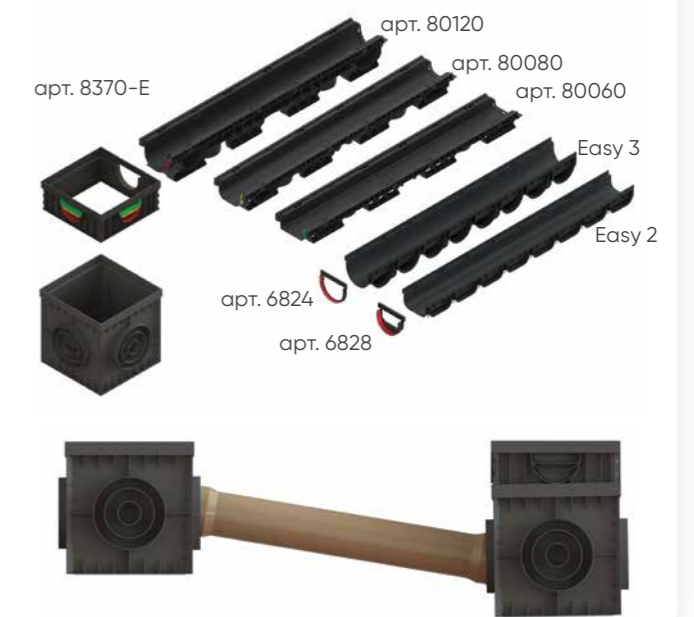


Решітка з латуні щільна,
арт. 33702

Надставка на дощоприймач

Універсальний пристрій призначений для:

- Використання на дощоприймачах або колодязях, складених з кількох дощоприймачів;
- Використання дощоприймача як пісковловлювача, в лінії з пластиковими лотками Easy 2 Easy 3 (із використанням перехідників 6828, 6829);
- Використання дощоприймача як пісковловлювача, в лінії з пластикових лотків Base 80080, 80120, 80060;
- Підключення до пісковловлювача лотків з чотирьох сторін;
- Підключення у єдину систему лотків різних типорозмірів;
- В системі з двох дощоприймачів, дозволяє більше заглибити один з них, для завдання ухилу труби, що їх поєднує.



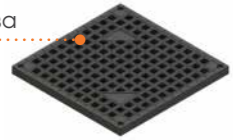
артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
8370	Дощоприймач пластиковий Base 300x300 чорний	A15-C250	290	290	297	1,79	84
8370-E	Надставка пластикова на дощоприймач Base 300x300 чорного кольору	-	290	290	120	0,8	-
3389	Кришка для дощоприймача Base 300x300 пластикова чорна	-	280	280	30	0,74	480
3389-GY	Кришка для дощоприймача Base 300x300 пластикова сіра	-	280	280	30	0,74	480
3380	Решітка Base 300x300 пластикова чарункова чорна А15	A 15	280	280	30	0,55	480
3380-GY	Решітка Base 300x300 пластикова чарункова сіра А15	A 15	280	280	30	0,55	480
3385	Решітка-надставка для дощоприймача Base 300x300 пластикова чорна	-	281	281	202	0,65	-
3320	Решітка-надставка для дощоприймача Base 300x300 пластикова чорна	-	280	280	26	1,87	250
3334	Решітка Base 300x300 чавунна сніжинка R50	A15	278	278	22	5,29	250
335018	Решітка Base 300x300 з нержавіючої сталі Heel Proof А15	-	280	280	21	1,57	-
33702	Решітка Base 300x300 латунна щільна R50	-	281	281	22	5,43	-
3385	Решітка-надставка для дощоприймача Base 300x300 пластикова чорна	-	281	281	202	0,64	-

Решітка-надставка для дощоприймача призначена для утримання листя та захисту стін будівлі від бризок води, що стікає з даху по водостічним трубам.

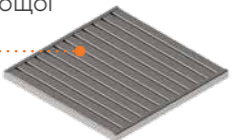


Base 400x400

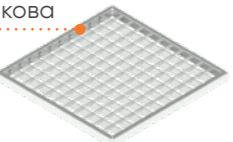
Решітка пластикова чарункова, кл. А15
арт. 3480



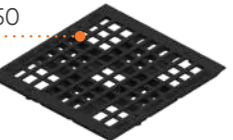
Решітка з нержавіючої сталі щілинна, кл. А15
арт. 345018



Решітка стальна оцинкована чарункова, кл. А15
арт. 3420



Решітка чугунна чарункова, кл. С250
арт. 34403



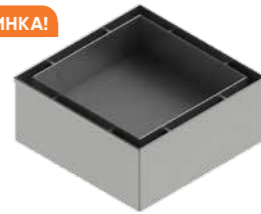
Корзина з оцинкованої сталі
арт. 6189



Дощоприймач, кл. С250
арт. 8470



НОВИНКА!



Дощоприймач 400x400 можна комплектувати кришкою під наповнення зі щілиною. Детальна інформація с. 66



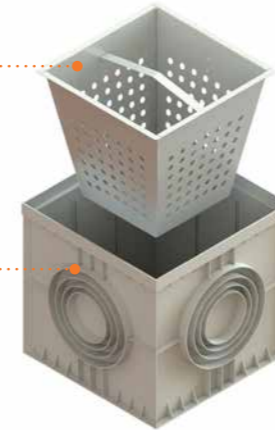
! Можлива секційна компоновка



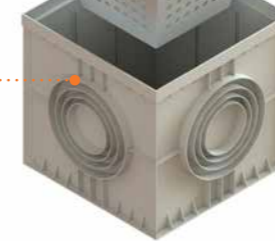
артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
8470	Дощоприймач пластиковий Base 400x400 чорний	C250	420	420	400	3,3	30
6189	Корзина з оцинкованої сталі	-	390	390	24	2,9	120
3480	Решітка Base 400x400 пластикова чарункова чорна А15	A15	389	389	33	1,3	300
345018	Решітка Base 400x400 з нержавіючої сталі Heel Proof А15	A15	390	390	24	2,75	150
3420	Решітка Base 400x400 сталева оцинкована чарункова А15	A15	392	392	34	2,19	438
34403	Решітка Base 400x400 чавунна чарункова С250	C250	390	390	38	8,6	240

Base 500x500

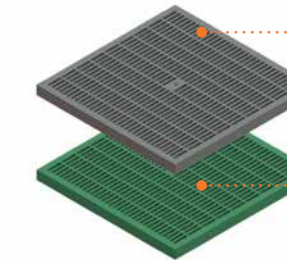
Корзина з оцинкованої сталі
арт. 6199



Дощоприймач, кл. С250
арт. 8570-GY



Решітка пластикова сіра чарункова, кл. А15
арт. 3580-GY



Решітка пластикова зелена чарункова, кл. А15
арт. 3580-GR



Решітка з нержавіючої сталі щілинна, кл. А15
арт. 355028



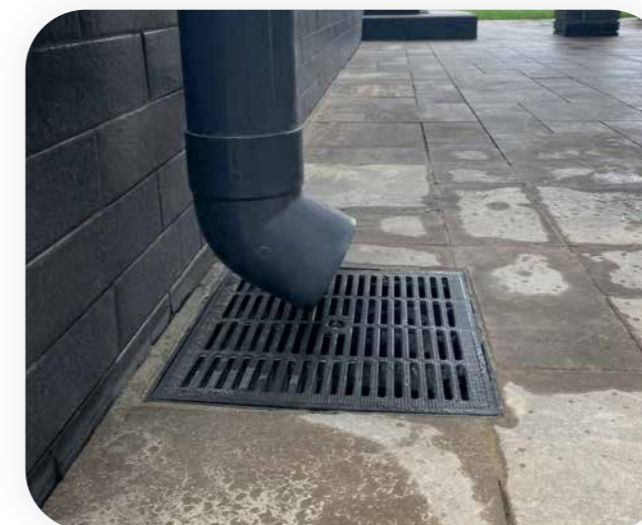
Решітка стальна оцинкована чарункова, кл. А15
арт. 3520



НОВИНКА!

Дощоприймач 500x500 можна комплектувати кришкою під наповнення зі щілиною. Детальна інформація с. 66

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
8570-GY	Дощоприймач пластиковий Base 500x500 сірий	C250	544	544	524	8,3	16
6199	Корзина з оцинкованої сталі	-	490	490	440	9	50
3580-GN	Решітка Base 500x500 пластикова щілинна зелена А15	A15	527	527	59	4	100
3580-GY	Решітка Base 500x500 пластикова щілинна сіра А15	A15	527	527	59	4	100
3520	Решітка Base 500x500 сталева оцинкована чарункова А15	A15	531	531	34	6,2	100
355028	Решітка Base 500x500 з нержавіючої сталі Heel Proof B125	B125	529	529	34,5	20,9	50



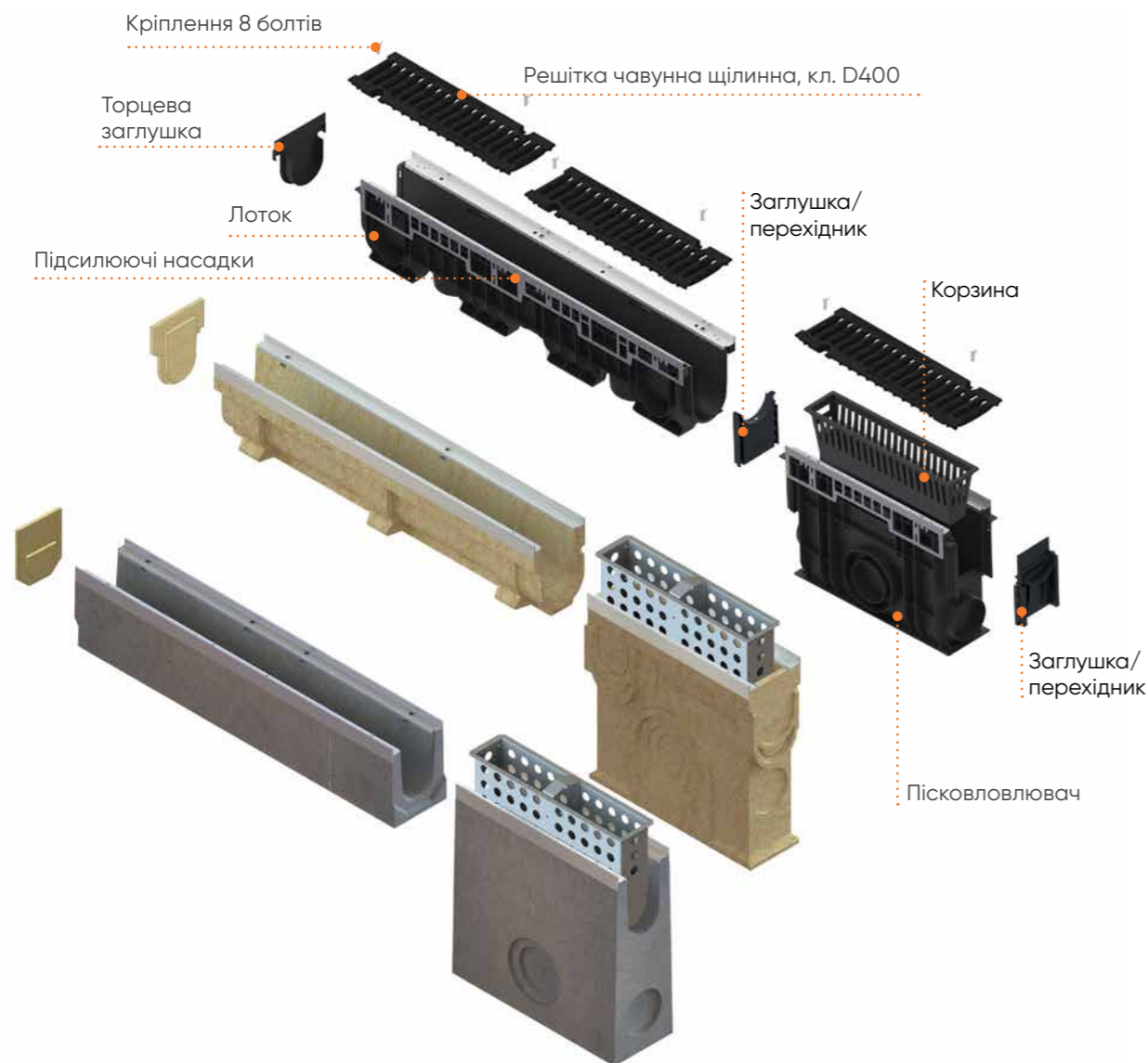
Серія Pro

Лінійне водовідведення

Лінійний водовідвід серії Pro призначений для облаштування таких об'єктів, як міські вулиці, АЗС, підземні і наземні паркінги. Серія представлена лотками і пісковловлювачами з бетону, полімербетону та пластику з шириною гідравлічного перерізу 100 мм – 200 мм (DN100-200). Усі лотки йдуть з підсилюючими насадками, анкерами та комплектуються чавунними решітками з високоміцного чавуну.

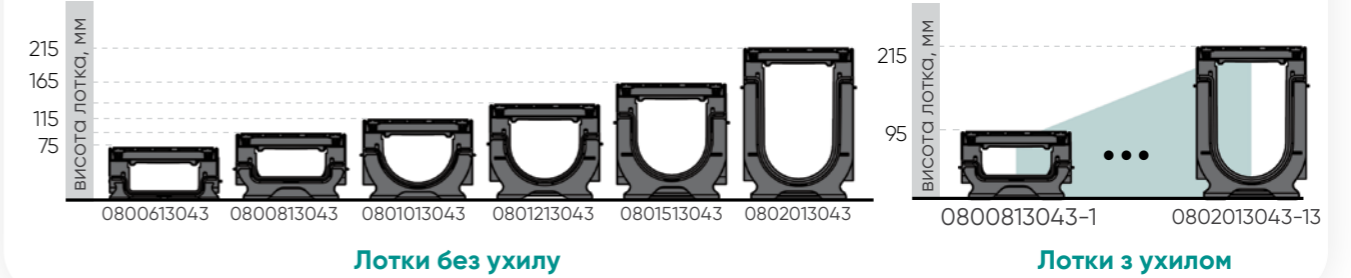


Pro DN 100

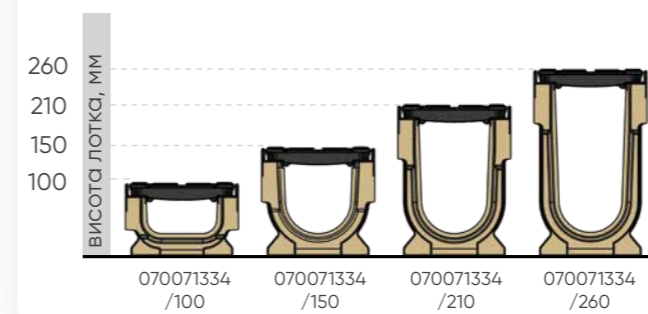


Лотки пластикові серія Pro DN 100

Лінійка плавного ухилу складається з 13 лотків

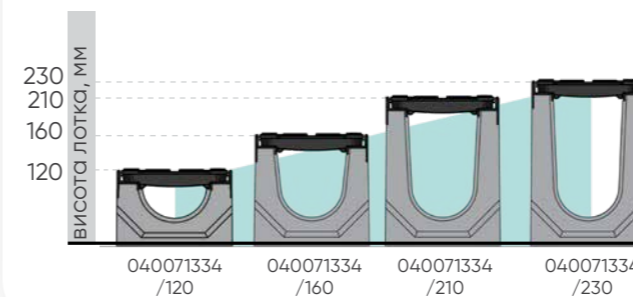


Лотки полімербетонні серія Pro DN 100




Лотки бетонні серія Pro DN 100

Лотки виготовляються каскадом з кроком 5 мм по висоті



Комплектуючі серії Pro DN 100

артикул	лоток	пісковловлювач	перехідник	заглушка		заглушка з випуском	кріплення
				початкова	кінцева		
Лотки з ухилом							
0800813043-1		080803043	6808	630060	630-1	6308-1	68018
0800913043-2				630-1			
0801013043-3				630-2			
0801113043-4				630-2			
0801213043-5							
0801313043-6						6308-3	
0801413043-7							
0801513043-8					630-3		
0801613043-9					630-3	6308-4	
0801713043-10							
0801813043-11							
0801913043-12							
0802013043-13							
Лотки без ухилу							
0800613043				630060		6300608-50	Boquilla 68655
0800813043				6307.1	630080	6308-1	
0801013043				6307.2	630-2	6308-2	Adaptador 6808
0801213043				6307.3	630120		
0801513043				6307.4	630-2	6308-3	
0802013043				6307.5	630-3	6308-4	

 *до даних лотків пропонується альтернативна заглушка з випуском Ø50 арт. 6300608-50

Комплектуючі серія Pro DN 100

артикул	лоток	пісковловлювач	решітка	заглушка	перехідник
070071334/100		070871334	Чугун арт. 203043 	670137/100	670437/100-210
070071334/150				670137/150	
070071334/210				670137/210	670437/210-260
070071334/260		Заглушка для пісковловлювача арт. 670137/100	Чугун арт. 20505 	670137/260	
040071334/120-230				040871334	670134/120
				670134/160	67013409/160
				670134/210	67013409/210



Комплекти пластикові серія Pro DN 100



№ з/п	артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	внутрішня початкова висота, мм	внутрішня кінцева висота, мм	висота, Н, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
0N	0800613043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H75 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	42	42	75	11,88	377
1	0800813043-1	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт	D400	1000	156	44	52	95	11,88	251
2	0800913043-2	з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	52	62	105	11,98	237
3	0801013043-3	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H115 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	62	72	115	12,1	209
3N	0801013043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H115 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	70	70	115	12,1	209
4	0801113043-4	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	72	82	125	12,5	195
5	0801213043-5	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	82	92	135	12,61	181
6	0801313043-6	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	92	102	145	12,71	167
7	0801413043-7	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	102	112	155	12,65	153
8	0801513043-8	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	112	122	165	12,71	153
8N	0801513043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H165 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	120	120	165	12,71	153
9	0801613043-9	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	122	132	175	13	139
10	0801713043-10	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	132	141	185	13,1	139
11	0801813043-11	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	141	150	195	13,18	125
12	0801913043-12	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	150	159	205	13,27	125
13	0802013043-13	Лоток водовідвідний з ухилом пластиковий PRO DN100 H-№ високий борт з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	159	168	215	13,36	111
13N	0802013043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H215 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	166	166	215	13,36	111
ST	080803043	Пісковловлювач пластиковий PRO DN100 H365 з корзиною та решіткою чавунною щільною D400	D400	500	156	-	-	365	12,88	70
	0800813043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H95 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	56	56	95	11,81	279
	0801213043*	Лоток водовідвідний пластиковий PRO DN100 H135 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	156	86	86	135	12,24	181

* Ці лотки можна використовувати окремо

Комплекти полімербетонні серія Pro DN 100

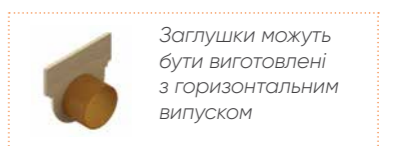


артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	к-сть на палеті, шт.
070071334/100	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN100 H100 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	160	100	22	49
070071334/210	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN100 H210 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	160	210	29,26	21
070071334/260	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN100 H260 з решіткою чавунною щільною D400	D400	1000	160	260	33,15	21
070871334	Пісковловлювач полімербетонний Pro DN100 H500 з решіткою чавунною щільною D400	D400	500	160	500	29,9	14
07007155/100	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN100 H100 з решіткою чавунною щільною E600	E600	1000	160	100	23,4	49
07007155/210	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN100 H210 з решіткою чавунною щільною E600	E600	1000	160	210	30,6	21
07007155/260	Лоток водовідвідний полімербетонний Pro DN260 H100 з решіткою чавунною щільною E600	E600	1000	160	260	34,2	21
07087155	Пісковловлювач полімербетонний Pro DN100 H500 з решіткою чавунною щільною E600	E600	500	160	500	30,5	14

! Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним водовідводом

Заглушки

артикул	найменування	висота, мм
670134/120	Заглушка Pro DN100 H100 полімербетонна	100
670134/160	Заглушка Pro DN100 H210 полімербетонна	210
670134/210	Заглушка Pro DN100 H260 полімербетонна	260



Комплекти бетонні серія Pro DN 100 H230 - H120 D400



D400

Додаткові опції



арт. 6109
Виріб можна доукомплектувати корзиною.

Лотки з каскадом 5 мм



Лотки водовідвідні різних висот каскадом з решіткою чавунною D400

артикул	найменування	висота Н, мм	вага, кг
1	040071334/230	230	53,6
2	040071334/225	225	52,92
3	040071334/220	220	52,24
4	040071334/215	215	51,56
5	040071334/210	210	50,88
6	040071334/205	205	50,2
7	040071334/200	200	49,52
8	040071334/195	195	48,84
9	040071334/190	190	48,16
10	040071334/185	185	47,48
11	040071334/180	180	46,8
12	040071334/175	175	46,12
13	040071334/170	170	45,44
14	040071334/165	165	44,76
15	040071334/160	160	44,08
16	040071334/155	155	43,4
17	040071334/150	150	42,72
18	040071334/145	145	42,04
19	040071334/140	140	41,36
20	040071334/135	135	40,68
21	040071334/130	130	40
22	040071334/125	125	39,32
23	040071334/120	120	38,64
1	040871334-К	Пісковловлювач бетонний Pro DN100 H500 з корзиною з решіткою чавунною щілинною D400	500 56,82

Лотки з нахилом 0,5%



Лотки водовідвідні з внутрішнім нахилом 0,5% з решіткою чавунною щілинною D400

артикул	найменування	висота Н, мм	висота h, мм	вага, кг
1	040071334/230-225	230	225	52,77
2	040071334/225-220	225	220	52,09
3	040071334/220-215	220	215	51,41
4	040071334/215-210	215	210	50,73
5	040071334/210-205	210	205	49,88
6	040071334/205-200	205	200	49,2
7	040071334/200-195	200	195	48,52
8	040071334/195-190	195	190	47,83
9	040071334/190-185	190	185	47,15
10	040071334/185-180	185	180	46,47
11	040071334/180-175	180	175	45,78
12	040071334/175-170	175	170	45,1
13	040071334/170-165	170	165	44,42
14	040071334/165-160	165	160	43,73
15	040071334/160-155	160	155	42,68
16	040071334/155-150	155	150	41,92
17	040071334/150-145	150	145	41,15
18	040071334/145-140	145	140	40,39
19	040071334/140-135	140	135	39,62
20	040071334/135-130	135	130	38,86
21	040071334/130-125	130	125	38,09
22	040071334/125-120	125	120	37,32

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% бетонний Pro DN100 з решіткою чавунною щілинною D400, H-h

Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском

Заглушки

артикул	висота, мм	артикул	висота, мм	артикул	висота, мм
1	670134/230	9	670134/190	17	670134/150
2	670134/225	10	670134/185	18	670134/145
3	670134/220	11	670134/180	19	670134/140
4	670134/215	12	670134/175	20	670134/135
5	670134/210	13	670134/170	21	670134/130
6	670134/205	14	670134/165	22	670134/125
7	670134/200	15	670134/160	23	670134/120
8	670134/195	16	670134/155		

Заглушки можуть бути виготовлені з горизонтальним випуском

Комплекти бетонні серія Pro DN 100 H230 - H120 E600



E600

Додаткові опції



арт. 6109
Виріб можна доукомплектувати корзиною.

Лотки з каскадом 5 мм



Лотки водовідвідні різних висот каскадом з решіткою чавунною щілинною E600

артикул	найменування	висота Н, мм	вага, кг
1	04007155/230	230	55,3
2	04007155/225	225	54,62
3	04007155/220	220	53,94
4	04007155/215	215	53,26
5	04007155/210	210	52,58
6	04007155/205	205	51,9
7	04007155/200	200	51,22
8	04007155/195	195	50,54
9	04007155/190	190	49,86
10	04007155/185	185	49,18
11	04007155/180	180	48,5
12	04007155/175	175	47,82
13	04007155/170	170	47,14
14	04007155/165	165	46,46
15	04007155/160	160	45,78
16	04007155/155	155	45,1
17	04007155/150	150	44,42
18	04007155/145	145	43,74
19	04007155/140	140	43,06
20	04007155/135	135	42,38
21	04007155/130	130	41,7
22	04007155/125	125	41,02
23	04007155/120	120	40,34
1	04087155-К	Пісковловлювач бетонний Pro DN100 H500 з корзиною з решіткою чавунною щілинною E600	500 57,46

Лоток водовідвідний бетонний Pro DN100 з решіткою чавунною щілинною E600, H

Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском

Лотки з нахилом 0,5%



Лотки водовідвідні з внутрішнім нахилом 0,5% з решіткою чавунною щілинною E600

артикул	найменування	висота Н, мм	висота h, мм	вага, кг
1	04007155/230-225	230	225	54,0
2	04007155/225-220	225	220	53,4
3	04007155/220-215	220	215	52,7
4	04007155/215-210	215	210	52,0
5	04007155/210-205	210	205	51,2
6	04007155/205-200	205	200	50,5
7	04007155/200-195	200	195	49,8
8	04007155/195-190	195	190	49,1
9	04007155/190-185	190	185	48,4
10	04007155/185-180	185	180	47,7
11	04007155/180-175	180	175	47,1
12	04007155/175-170	175	170	46,4
13	04007155/170-165	170	165	45,7
14	04007155/165-160	165	160	45,0
15	04007155/160-155	160	155	44,0
16	04007155/155-150	155	150	43,2
17	04007155/150-145	150	145	42,4
18	04007155/145-140	145	140	41,7
19	04007155/140-135	140	135	40,9
20	04007155/135-130	135	130	40,1
21	04007155/130-125	130	125	39,4
22	04007155/125-120	125	120	38,6

Лоток водовідвідний з ухилом 0,5% бетонний Pro DN100 з решіткою чавунною щілинною E600, H-h

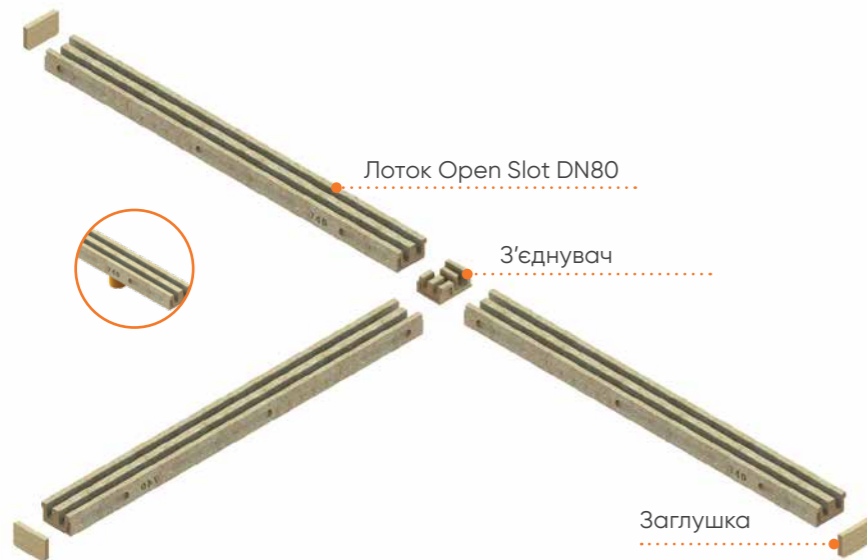
Лотки можуть бути виготовлені з вертикальним випуском

Серія Mono Open Slot

Систему Open Slot застосовують на підземних автостоянках і багаторівневих паркінгах, де можливості застосування системи поверхневого водовідведення обмежені товщиною перекриття. Висота лотка Open Slot 50 мм. Лотки і трапи системи Open Slot відповідають класу навантаження C250 як при поздовжньому, так і при поперечному переїзді. Лінія лотків не потребує решіток, що забезпечує простоту обслуговування системи. Монолітна конструкція і плоский поперечний профіль запобігають шуму від коліс при русі. Лоток виготовлений з полімербетону, має гарну адгезію з полімерними підлогами.

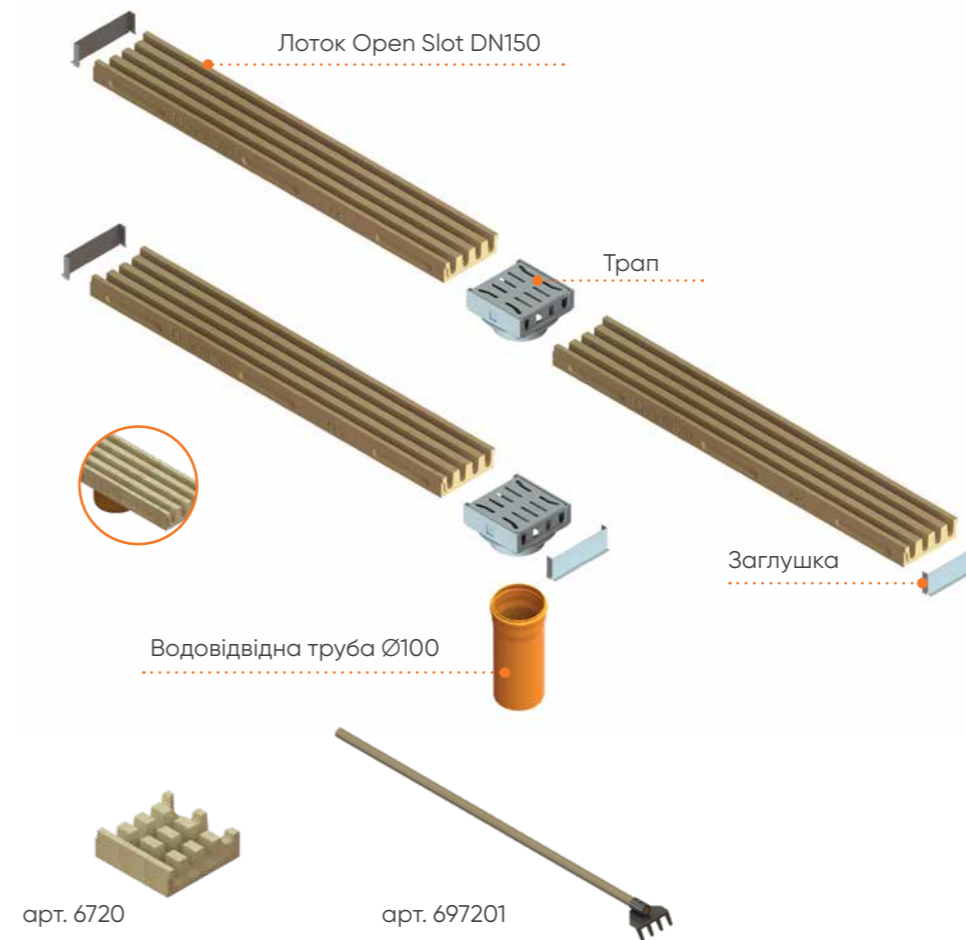


DN 80



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	маса, кг	к-сть на палеті, шт.
740	Лоток водовідвідний полімербетонний Mono 80 H50 Open Slot	C250	1000	80	50	6,09	42
74009-1	Лоток водовідвідний полімербетонний Mono 80 H50 Open Slot з вертикальним випуском 50	C250	1000	80	50	6,05	30
6740	З'єднувач для лотка полімербетонного Mono 80 H50 Open Slot полімербетонний	C250	110	80	50	0,67	-
7121-2	Заглушка полімербетонна DN80 H50	-	24	80	50	0,1	-
1298010	Трап сталевий водовідвідний Open Slot 80 з вертикальним водовідводом для лотка полімербетонного	-	150	150	50	2,08	-

DN 150



арт. 6720

арт. 697201

Типи підключень трапів



Лінійне підключення



Г – підключення



T – підключення



X – підключення

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	маса, кг	к-сть на палеті, шт.
720	Лоток водовідвідний полімербетонний Mono 150 H50 Open Slot	C250	1000	150	50	11,3	42
72009	Лоток водовідвідний полімербетонний Mono 150 H50 Open Slot з вертикальним випуском 110	C250	1000	150	50	11,0	30
6720	З'єднувач для лотка полімербетонного Mono 150 H50 Open Slot полімербетонний	C250	150	150	50	1,5	-
5291511/1291510	Трап водовідвідний DN 150 кінцевий з вертикальним водовідводом (неражавіюча/ оцинкована сталь)	C250	150	150	87	1,9	-
5291511-L/1291510-L	Трап водовідвідний DN 150 Г-подібний з вертикальним водовідводом (неражавіюча/ оцинкована сталь)	C250	150	150	87	1,9	-
5291511-T/1291510-T	Трап водовідвідний DN 150 T-подібний з вертикальним водовідводом (неражавіюча/ оцинкована сталь)	C250	150	150	51	1,8	-
5291511-X/1291510-X	Трап водовідвідний DN 150 X-подібний з вертикальним водовідводом (неражавіюча/ оцинкована сталь)	C250	150	150	51	1,8	-
5291511-9/1291510-9	Трап DN 150 прохідний з вертикальним водовідводом (неражавіюча/ оцинкована сталь)	C250	150	150	87	1,9	-
6921-1/6121-1	Заглушка DN150 H50 (неражавіюча/ оцинкована сталь)	-	24	150	50	0,1	-
697201	Грабки для очищення гребінки OpenSlot 150	-	1243	123	76	0,5	-

Щілинні канали

Щілинні насадки

Інноваційний формат решіток, який дозволяє забезпечити якісне водовідведення на ділянці, залишаючи систему водовідведення майже непомітною. Подібні рішення впишуться в будь-яке оформлення земельної ділянки та навіть можуть стати його родзинкою за рахунок використання насадок з індивідуальним дизайном. Комплектуються з лотками серії Basic DN100-200. Клас навантаження: A15. Варіанти матеріалів: нержавіюча і оцинкована сталь. Наявні висоти: 25 мм, 100 мм.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Пішохідні та паркові зони
- Будинки:
 - відкриті зони навколо будинків
 - пристінна зона
 - гараж
- Зони навколо басейнів



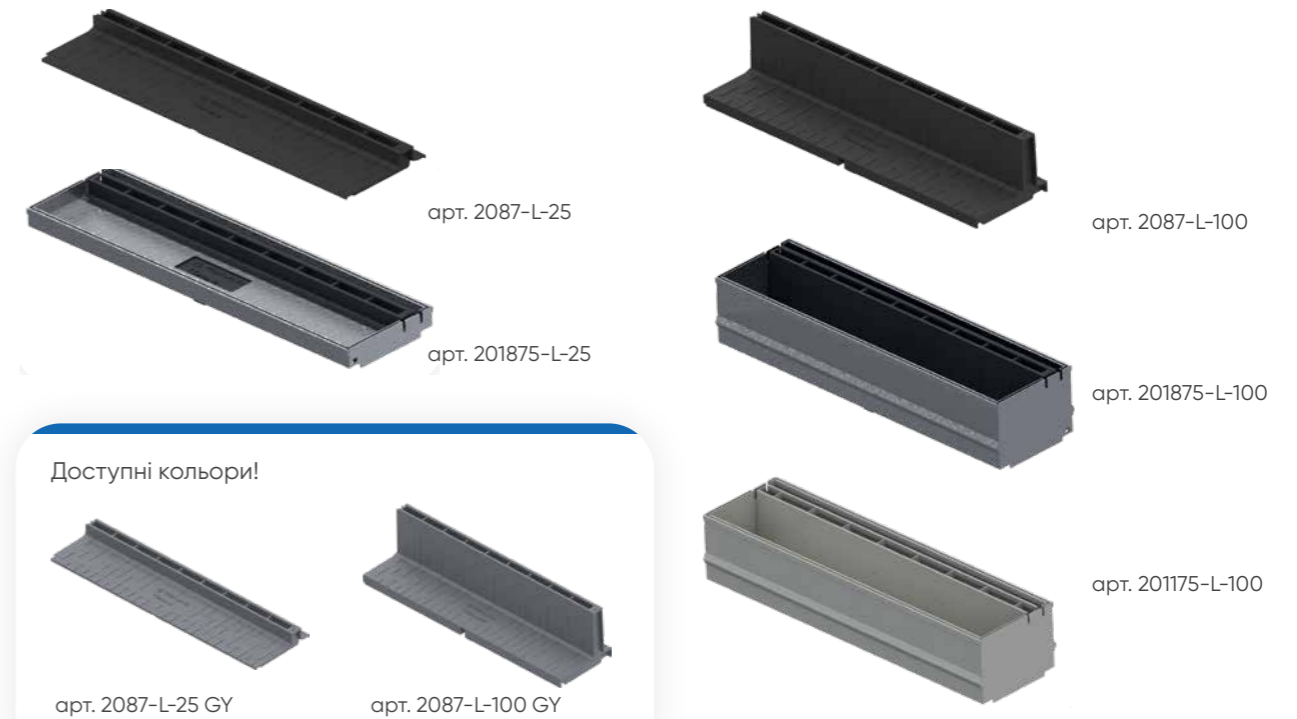
Щілинними насадками можуть комплектуватися пластикові, полімербетонні та бетонні лотки



ПЕРЕВАГИ:

- Естетика – лінія майже непомітна та може бути вписана в будь-яке дизайнерське рішення
- Оригінальність – насадки різних дизайнів додають акцент вашому стилю. Можливий індивідуальний дизайн насадки.
- Надійність – елементи ліній приховані, тож не руйнуються внаслідок зовнішніх динамічних навантажень
- Травмобезпека – безпечні для індивідуальних засобів транспорту (велосипеди та ін.)
- Зручність експлуатації – очищуються за допомогою мийки високого тиску. Прихована ревізійна система, пісковловлювач, легко доступний для обслуговування.
- Широкі можливості застосування – можливість використання з різними типами покриття за рахунок варіантів висот

Комплектуючі серія Base DN 100 – Пластикові щілинні насадки

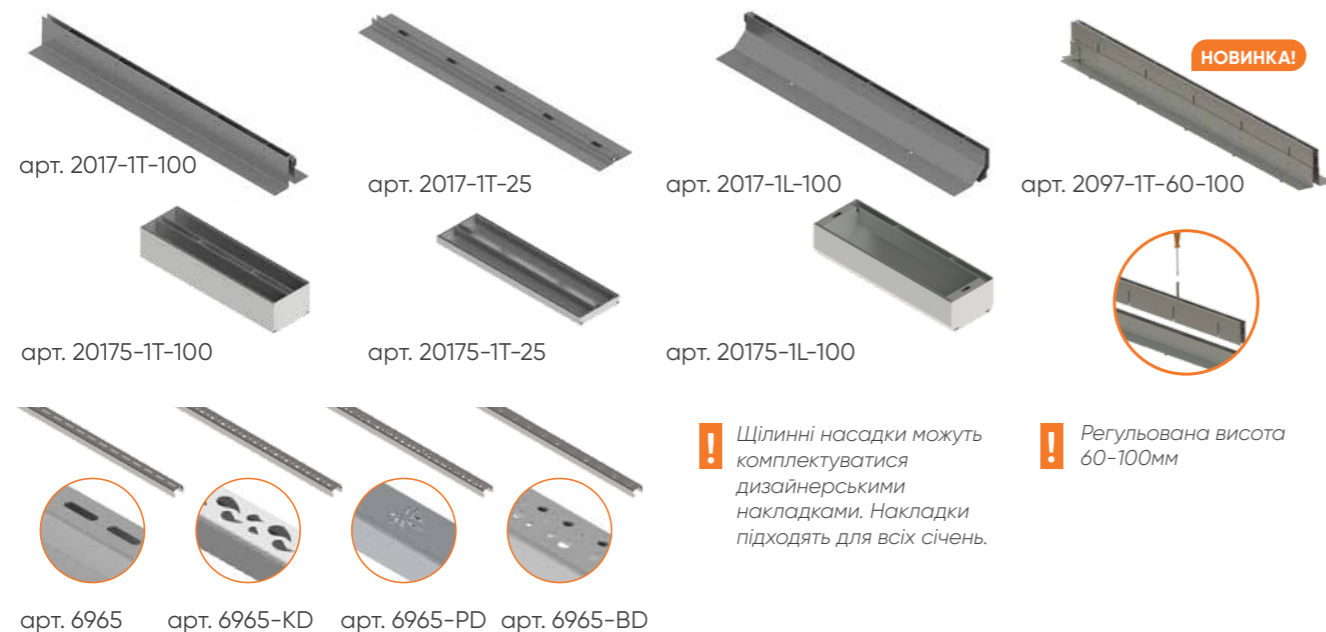


Доступні кольори!

артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	матеріал
2087-L-25 (GY)	Насадка щілинна L-тип H25 для лотків Base DN100 пластикова A15 (сіра)	A15	498	136	50	0,4	пластик
201875-L-25 (GY)	Ревізія композитна щілинних насадок пластикових L-тип H25 для лотків Base DN100 A15 (сіра)	A15	498	153	100	1,89	оц. сталь
209875-L-25 (GY)	Ревізія композитна щілинних насадок нержавіючої сталі L-тип H25 для лотків Base DN100 A15 (сіра)	A15	498	153	100	1,94	нерж. сталь
2087-L-100 (GY)	Насадка щілинна L-тип H100 для лотків Base DN100 пластикова A15-C250 (сіра)	A15-C250	498	136	140	0,8	пластик
201875-L-100 (GY)	Ревізія композитна щілинних насадок пластикових L-тип H100 для лотків Base DN100 A15 (сіра)	A15	499	153	100	4,64	оц. сталь
209875-L-100 (GY)	Ревізія композитна щілинних насадок нержавіючої сталі L-тип H100 для лотків Base DN100 A15 (сіра)	A15	499	153	100	4,75	нерж. сталь
201175-L-100	Ревізія щілинних насадок пластикових L-тип H100 для лотків Base DN100 A15-C250	A15-C250	499	148	100	6,42	оц. сталь
209975-L-100	Ревізія щілинних насадок нержавіючої сталі L-тип H100 для лотків Base DN100 A15-C250	A15-C250	499	148	100	6,68	нерж. сталь



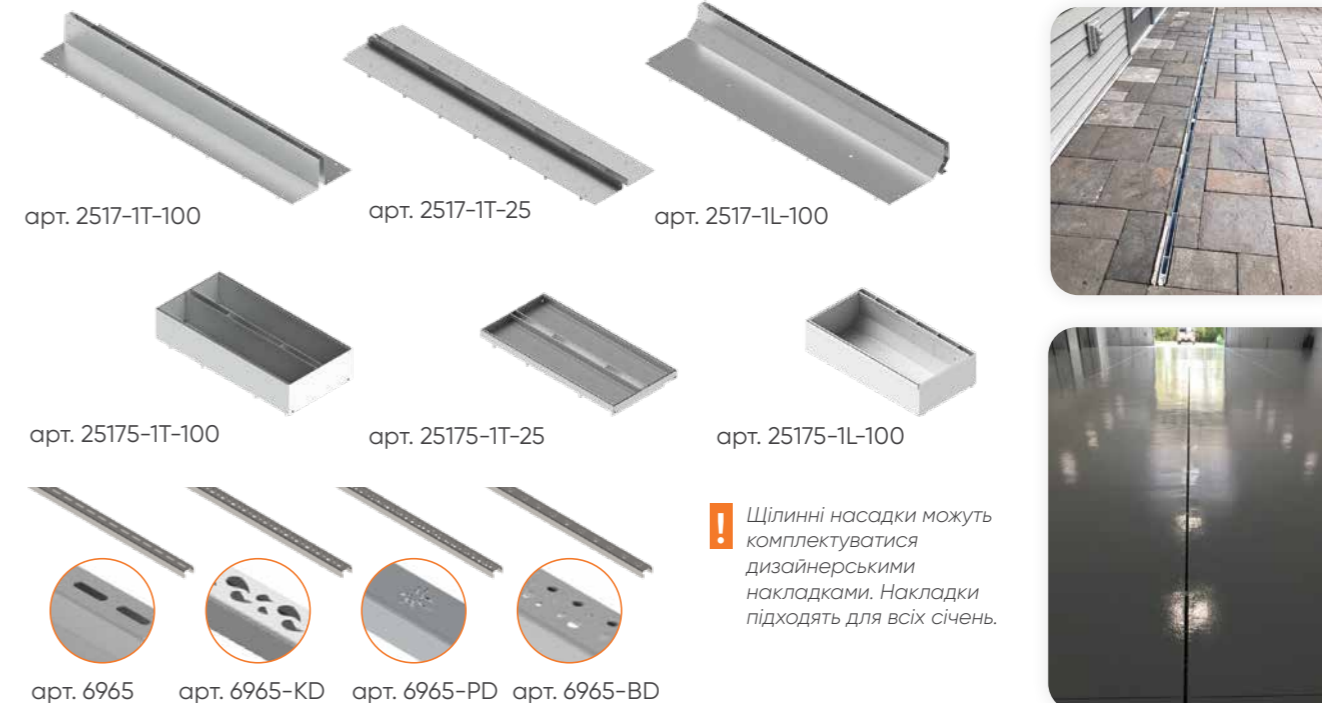
Комплектуючі серія Base DN 100 - Стальні щілинні насадки



артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	матеріал
2017-1Т-100	Насадка щілинна Т-тип Н100 Base DN100	A15-C250	998	136	115	4,18	оц. сталь
2097-1Т-100	Насадка щілинна Т-тип Н100 Base DN100	A15-C250	998	136	115	4,27	нерж. сталь
20175-1Т-100	Насадка щілинна ревізійна Т-тип Н100 Base DN100	A15-C250	504	140	98	5,21	оц. сталь
20975-1Т-100	Насадка щілинна ревізійна Т-тип Н100 Base DN100	A15-C250	504	140	98	5,35	нерж. сталь
2017-1Т-25	Насадка щілинна Т-тип Н25 Base DN100	A15	998	136	25	2,25	оц. сталь
2097-1Т-25	Насадка щілинна Т-тип Н25 Base DN100	A15	998	136	25	2,34	нерж. сталь
20175-1Т-25	Насадка щілинна ревізійна Т-тип Н25 Base DN100	A15	504	140	25	2,13	оц. сталь
20975-1Т-25	Насадка щілинна ревізійна Т-тип Н25 Base DN100	A15	504	140	25	2,23	нерж. сталь
2017-1Л-100	Насадка щілинна L-тип Н100 Base DN100	A15-C250	998	148	100	4,25	оц. сталь
2097-1Л-100	Насадка щілинна L-тип Н100 Base DN100	A15-C250	998	148	100	4,53	нерж. сталь
20175-1Л-100	Насадка щілинна ревізійна L-тип Н100 Base DN100	A15-C250	504	140	98	5,42	оц. сталь
20975-1Л-100	Насадка щілинна ревізійна L-тип Н100 Base DN100	A15-C250	504	140	98	5,57	нерж. сталь
2097-1Т-60-100	Насадка щілинна Т-тип Н60-100 Base DN100	A15-C250	998	136	60-100	5,04	нерж. сталь
6965	Накладка декоративна для насадок щілинних перфорована	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-KD	Накладка декоративна для насадок щілинних перфорована «Каплі дощу»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-PD	Накладка декоративна для насадок щілинних перфорована «Пальми»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-BD	Накладка декоративна для насадок щілинних перфорована «Бульбашки»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь



Комплектуючі серія Base DN 200 - Стальні щілинні насадки

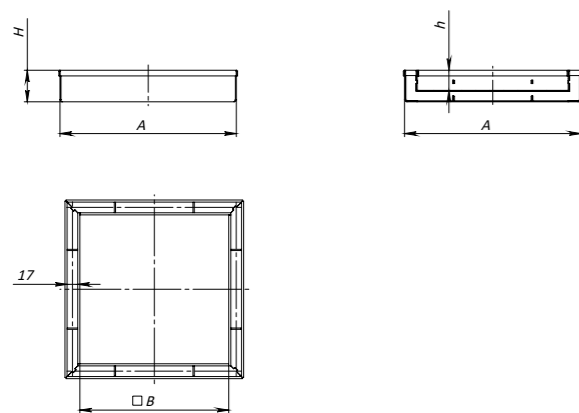
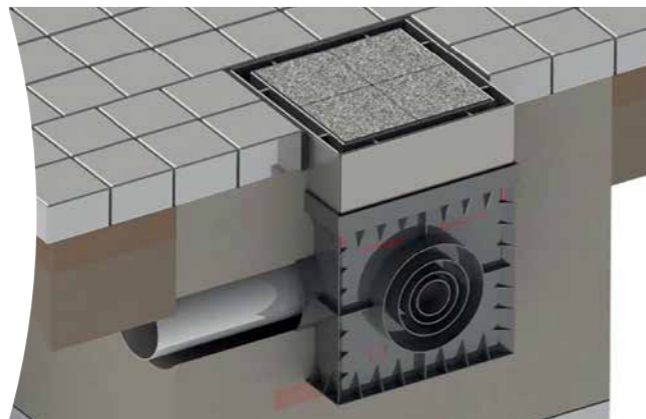


артикул	найменування	кл. навантаж.	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг	матеріал
2517-1Т-100	Насадка щілинна сталеві оцинкована Т-тип Н100 Base DN200 A15-C250	C250	998	186	100	6,01	оц. сталь
2597-1Т-100	Насадка щілинна сталеві оцинкована Т-тип Н100 Base DN200 A15-C250	C250	998	186	100	6,19	нерж. сталь
25175-1Т-100	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована Т-тип Н100 Base DN200 A15-C250	C250	499	189	100	6,53	оц. сталь
25975-1Т-100	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована Т-тип Н100 Base DN200 A15-C250	C250	499	189	100	6,69	нерж. сталь
2517-1Т-25	Насадка щілинна сталеві оцинкована Т-тип Н25 Base DN200 A15	C250	998	186	25	3,04	оц. сталь
2597-1Т-25	Насадка щілинна сталеві оцинкована Т-тип Н25 Base DN200 A15	C250	998	186	25	3,25	нерж. сталь
25175-1Т-25	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована Т-тип Н25 Base DN200 A15	C250	499	189	25	3,14	оц. сталь
25975-1Т-25	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована Т-тип Н25 Base DN200 A15	C250	499	189	25	3,32	нерж. сталь
2517-1Л-100	Насадка щілинна сталеві оцинкована L-тип Н100 Base DN200 A15	C250	998	196	100	6,34	оц. сталь
2597-1Л-100	Насадка щілинна сталеві оцинкована L-тип Н100 Base DN200 A15	C250	998	196	100	6,45	нерж. сталь
25175-1Л-100	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована L-тип Н100 Base DN200 A15	C250	499	206	98	5,42	оц. сталь
25975-1Л-100	Насадка щілинна ревізійна сталеві оцинкована L-тип Н100 Base DN200 A15	C250	499	206	98	5,57	нерж. сталь
6965	Накладка декоративна з нержавіючої сталі для насадок щілинних перфорована	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-KD	Накладка декоративна з нержавіючої сталі для насадок щілинних перфорована «Каплі дощу»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-PD	Накладка декоративна з нержавіючої сталі для насадок щілинних перфорована «Пальми»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь
6965-BD	Накладка декоративна з нержавіючої сталі для насадок щілинних перфорована «Бульбашки»	A15	998	28	22	0,5	нерж. сталь



Кришка під наповнення зі щілиною

Кришка під наповнення тротуарною плиткою чи суцільно залитою бетонною сумішшю використовується для поверхневого водовідведення вулиць та площ. Кришка має зйомну частину, яку можна заповнити тротуарною плиткою або повністю заповнити бетоном. Зйомна частина кришки встановлена в обійму, яка монтується на пластиковий дощоприймач розмірами 300x300, 400x400 або 550x550 мм. По контуру кришка має щілину шириною 17 мм, через яку відбувається стікання поверхневих вод до дощоприймача і далі в каналізаційну систему. Кришка виготовляється з нержавіючої сталі AISI304 або зі сталі Ст.3 з гарячим цинкуванням. Кришка має виконання під класи навантаження А15 та С250 згідно EN1433.



A15

НОВИНКА!



	артикул	найменування	кл. навантаж.	A, мм	B, мм	Висота Н, мм	Висота заповнення h, мм	матеріал
300x300	916513	Кришка під наповнення зі щілиною Base 300x300 сталева оцинкована	A15	280	236	50	32	оц. сталь
	996513	H50						нерж. сталь
400x400	916514	Кришка під наповнення зі щілиною Base 400x400 сталева оцинкована	A15	391	347	55	37	оц. сталь
	996514	H55						нерж. сталь
550x550	916515	Кришка під наповнення зі щілиною Base 550x550 сталева оцинкована	A15	529	485	75	52	оц. сталь
	996515	H75						нерж. сталь

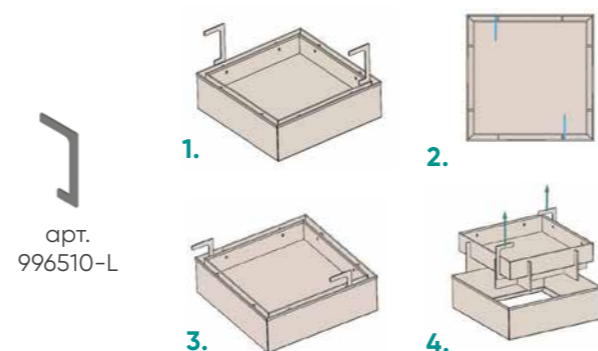
Інструкція по демонтажу зйомної частини кришки під наповнення

Під час виконання ревізійних робіт необхідно демонтувати зйомну частину кришки. Для демонтажу використовувати два гаки для піднімання арт. 996510 L.

Порядок демонтажу

1. Розмістити два ключі на протилежних куткових сторонах зйомної частини кришки
2. Опустити ключі через щілину 17 мм орієнтовно на 7-8 см.
3. Повернути ключі на 90 градусів.
4. Підняти зйомну частину і переставити в інше місце.

Монтаж зйомної частини виконати в протилежній послідовності до демонтажу.



арт. 996510-L

1.

2.

3.

4.

Ультратонкі лотки Valcony H25

Лінійка неглибоких дренажних лотків із нержавіючої сталі з широкою зоною використання як в середині приміщень, так і ззовні. Завдяки глибині 25мм займають мінімум місця та мають бездоганний вигляд. Це стильне та функціональне рішення для забезпечення ефективного водовідведення у зонах з високими вимогами до дизайну.

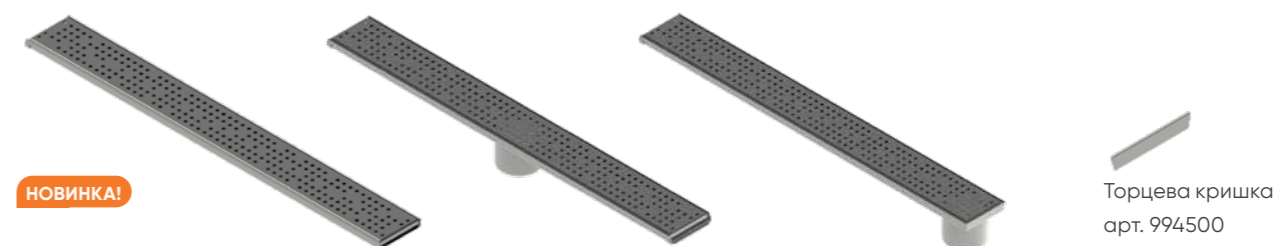
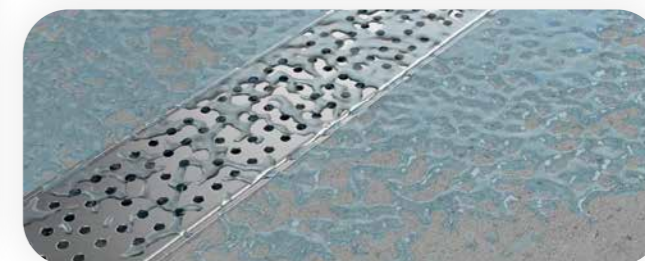


ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- ванні кімнати та душові
- зони біля басейну та патіо
- балкони, тераси, експлуатовані покрівлі
- ділянки з обмеженою глибиною будівництва
- ділянки уздовж лінії забудови: перед дверима, вікнами та стінами

ПЕРЕВАГИ:

- простота розбирання та очищення
- мінімальна монтажна висота: 25 мм
- матеріал корпусу та решітки: нержавіюча сталь марки AISI 304
- повний доступ до каналізаційної труби для зручності чищення
- стильне та функціональне рішення для забезпечення ефективного водовідведення у зонах з високими вимогами до дизайну
- висока якість обробки нержавіючої сталі гарантує надійну роботу та привабливий зовнішній вигляд виробу



НОВИНКА!

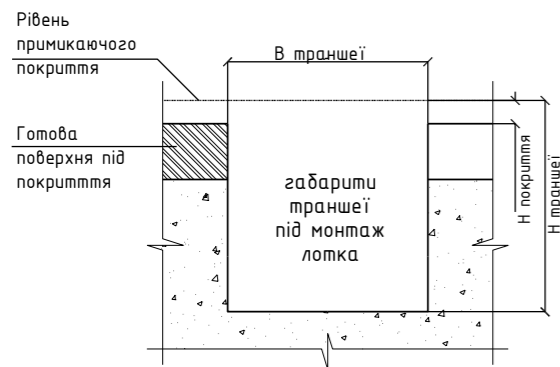
Торцева кришка арт. 994500

артикул	найменування	довж., мм	ширина, мм	висота, мм	вага, кг
994501	Лоток водовідвідний Valcony з нержавіючої сталі з решіткою перфорованою	998	120	20	4,11
994504	Лоток водовідвідний Valcony з нержавіючої сталі з випуском по центру 50 та решіткою перфорованою	1000	120	20-22,5	4,28
994505	Лоток водовідвідний Valcony з нержавіючої сталі з випуском в кінці 50 та решіткою перфорованою	1000	120	22,5-25	4,33
994506	Лоток водовідвідний Valcony з нержавіючої сталі з випуском по центру 110 та решіткою перфорованою	1000	120	20-22,5	4,41
994507	Лоток водовідвідний Valcony з нержавіючої сталі з випуском в кінці 110 та решіткою перфорованою	1000	120	22,5-25	4,46

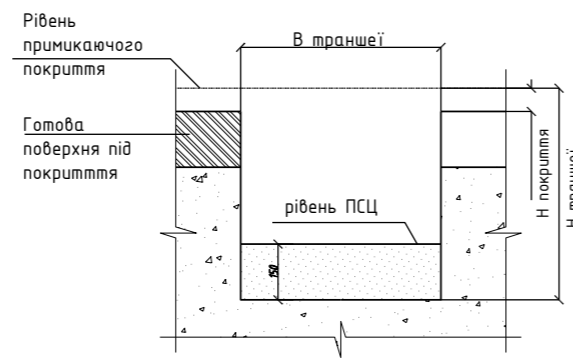
Рекомендації з монтажу систем поверхневого водовідведення

Схема монтажу лотків в примикаюче покриття

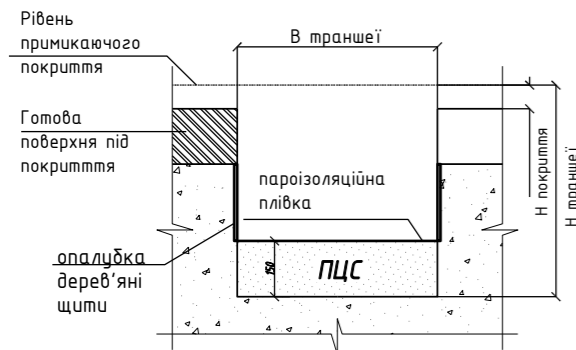
1 Підготувати траншею



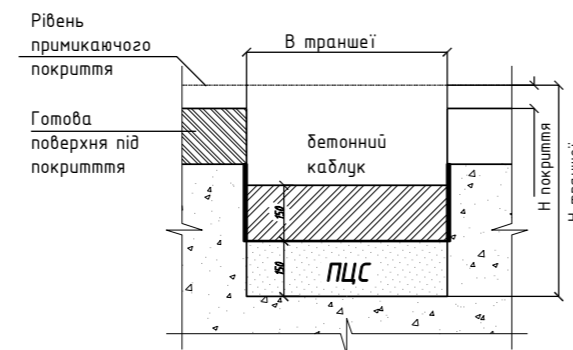
2 Пресована піскоцементна суміш - ПЦС



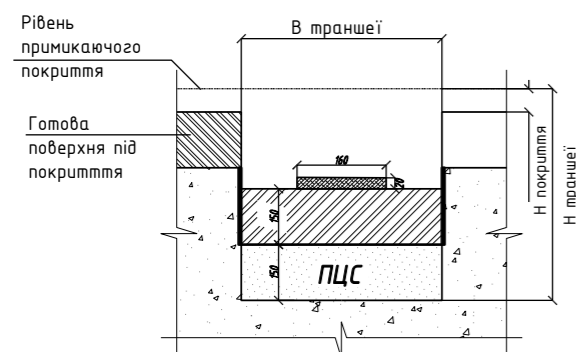
3 Пароізоляційна плівка під бетонним каблук, виставити опалубку



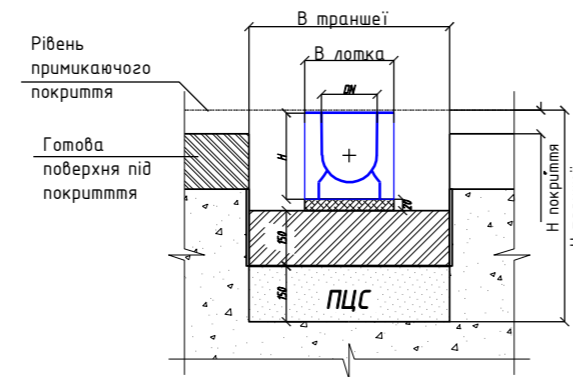
4 Нижній шар бетонного каблук - марка В30



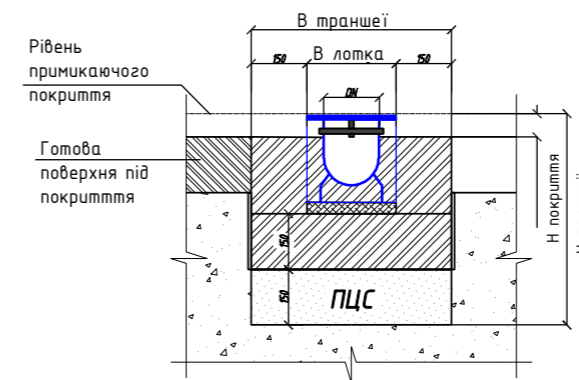
5 Вирівнювання лотка бетонним розчином Н20 мм



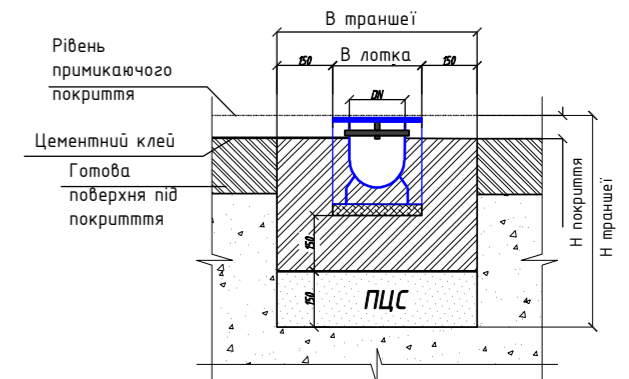
6 Встановлення лотка за рівнем на розчин



7 Заливка бетонного каблук від лотка



8 Нанесення плиткового клею під плитку 2 мм



9 Встановлення плитки вище рівня лотка на 5 мм

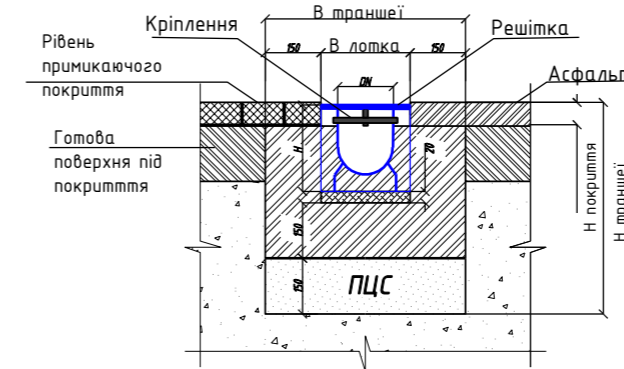
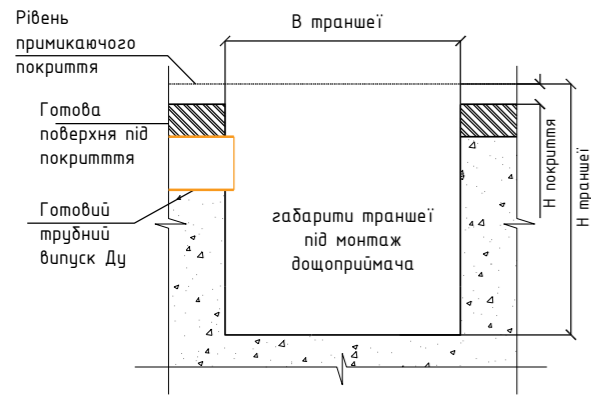
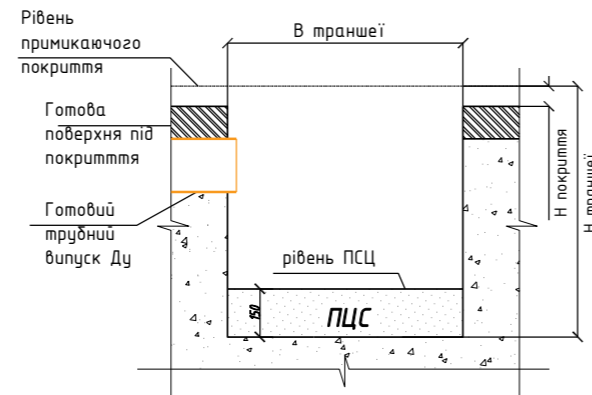


Схема монтажу дощоприймача в примикаюче покриття

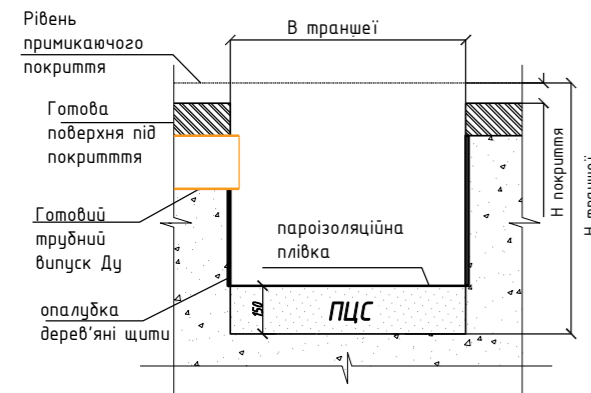
1 Підготувати траншею



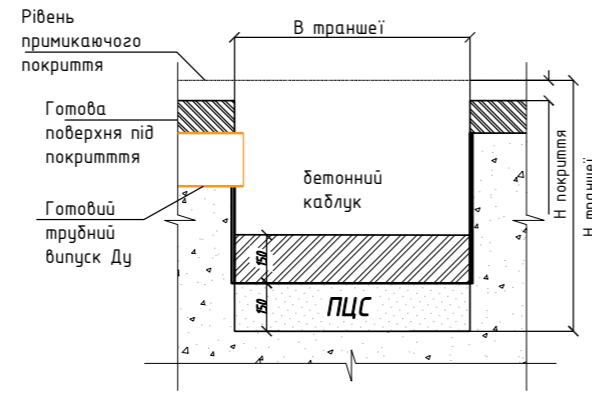
2 Пресована піскоцементна суміш - ПЦС



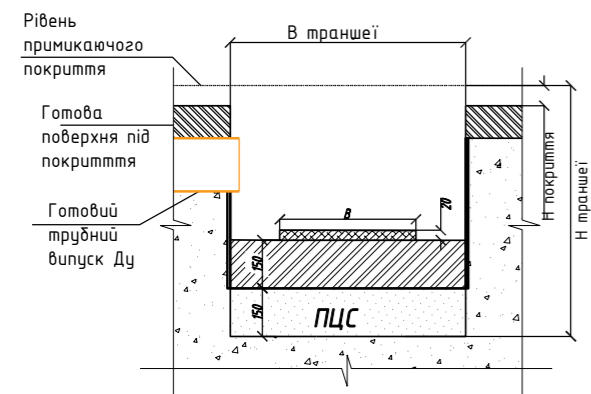
3 Пароізоляційна плівка під бетонним каблук, виставити опалубку



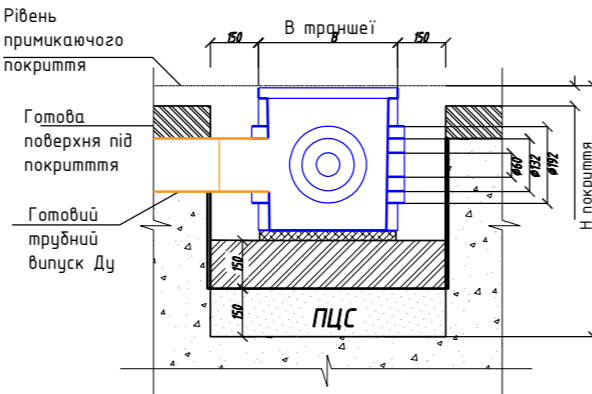
4 Нижній шар бетонного каблука - марка В30



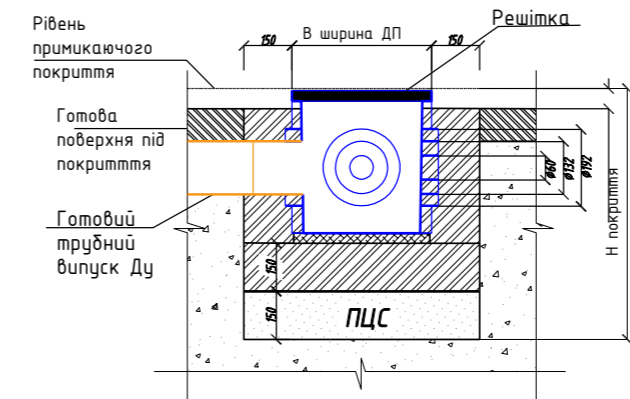
5 Вирівнювання лотка бетонним розчином Н20 мм



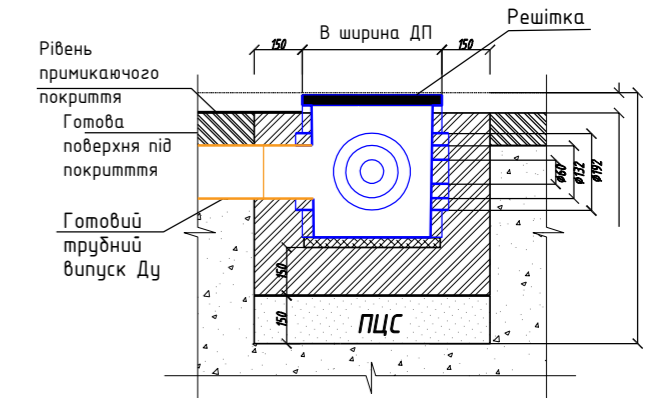
6 Встановлення дощоприймача за рівнем на розчин. Підключення відповідного патрубка



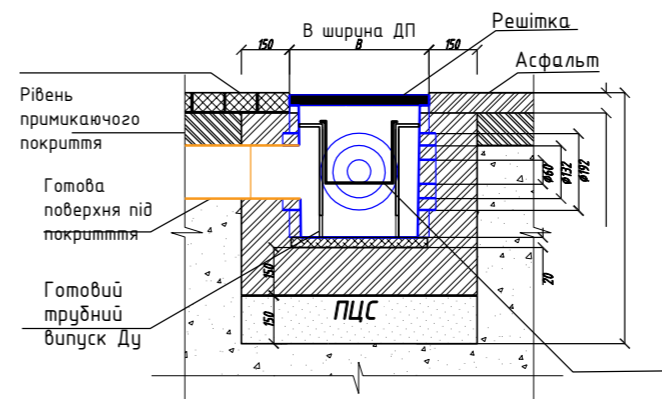
7 Залівка бетонного каблука від дощоприймача. Встановлення решітки обов'язкове.



8 Нанесення плиткового клею під плитку 2 мм

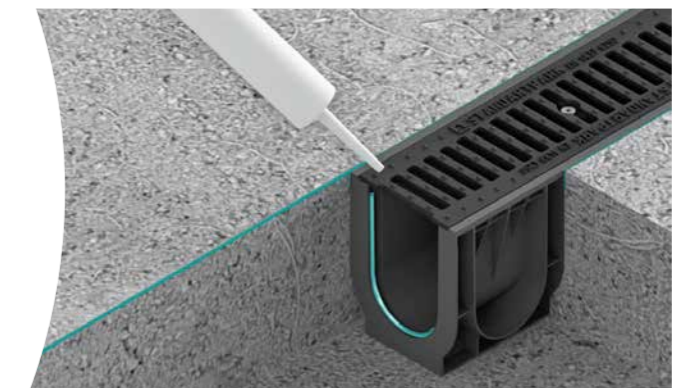


9 Встановлення плитки/асфальту вище рівня лотка на 5 мм



Герметик

Герметики використовуються для надійної гідроізоляції і герметизації швів між елементами системи поверхневого водовідведення, а саме стиків пластикових, бетонних або полімербетонних лотків, фланцевих з'єднань з нержавіючої сталі. Наноситися на поверхню вручну з використанням пістолета для силікону.

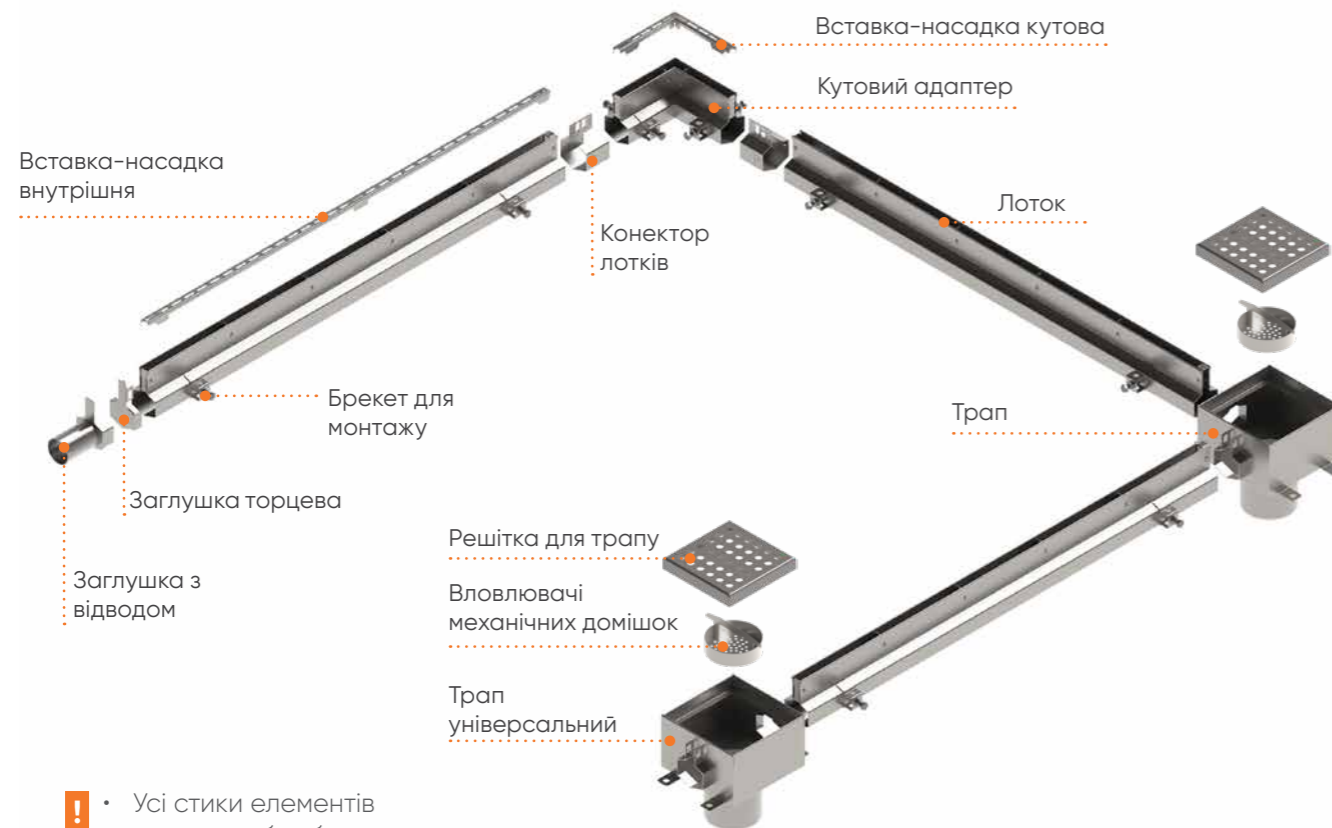


Герметик MS-полімер 112M

артикул	колір	фасовка	застосування
5630.VL-ST	біла або сіра тиксотропна маса, інші кольори по замовленню	картуш 290 мл	рекомендовано використовувати для герметизації деформаційних швів, стиків бетонних, полімербетонних та пластикових лотків, фланцевих з'єднань з нержавіючої сталі

Міні щілинна система

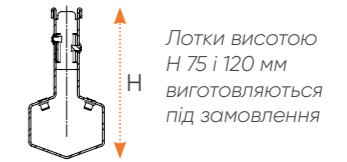
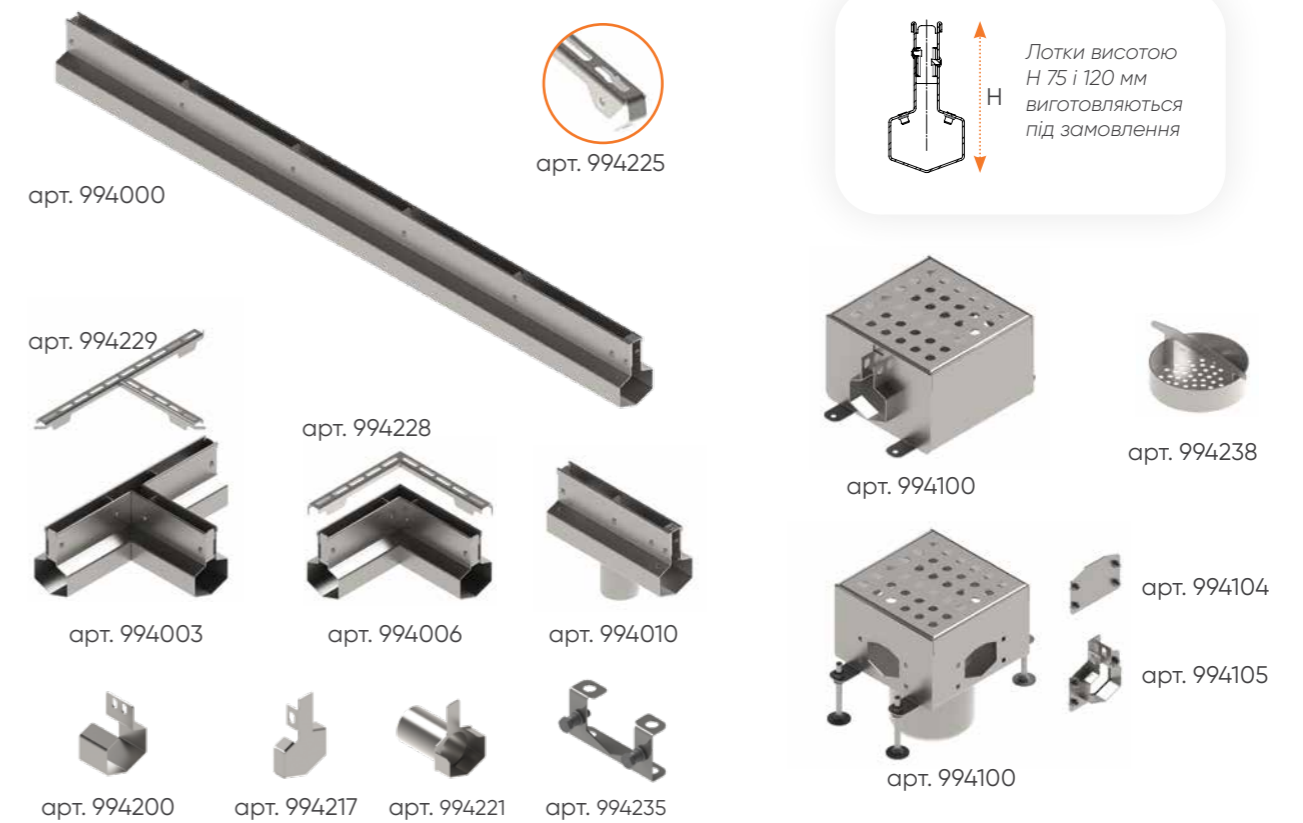
Новинка в асортименті – системи з нержавіючої сталі для облаштування поверхневого водовідводу біля басейнів як на територіях спортивних комплексів та готелів різного масштабу так і на територіях приватних будинків та котеджів.



- Усі стики елементів системи обробляються герметиком.
- При монтажі одного лотка використовується два брекети.
- Додаткова опція: індивідуальний дизайн решіток для трапів та вставок-насадок.

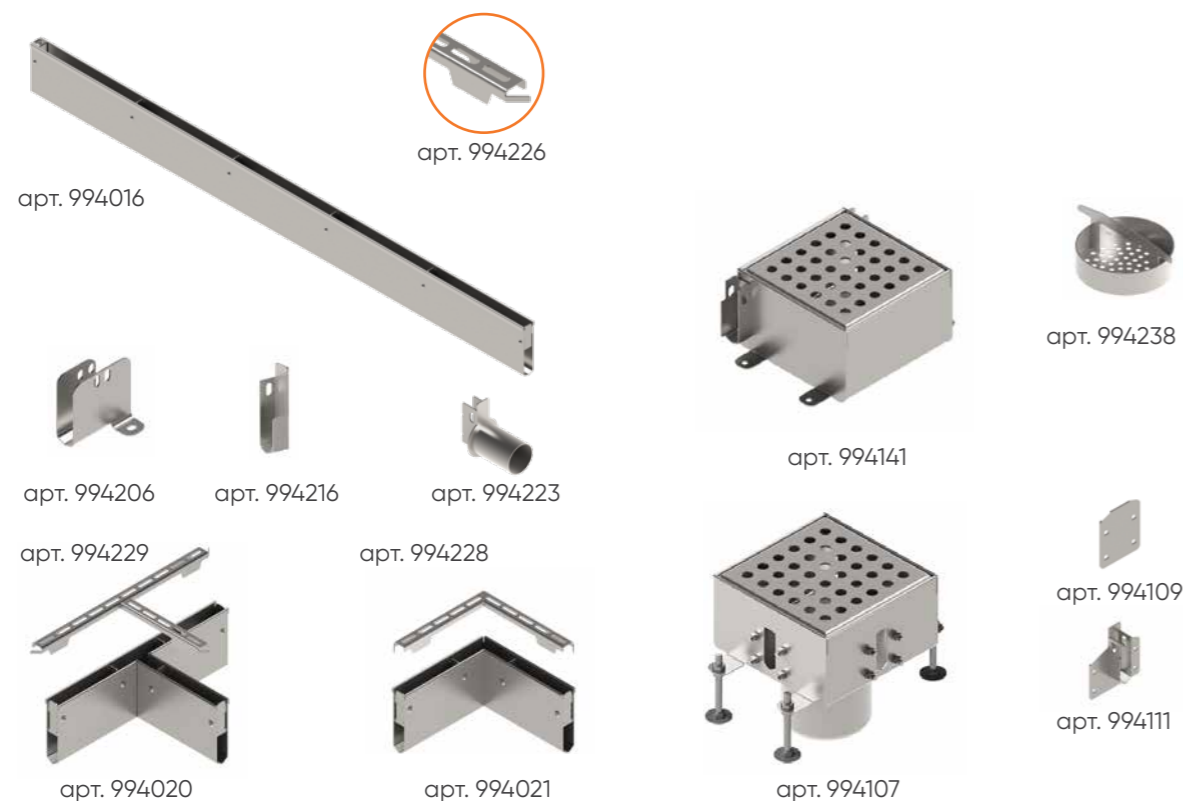


Міні щілинний лоток Mini Slot H100



	Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Лоток	994000	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot H100	998	60	100	7,6
	994018	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot H100 0,5 м	500	60	100	3,8
	994010	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot H100 з вертикальним випуском 50	200	60	140	0,8
	994003	Лоток щілинний Т-подібний з нержавіючої сталі Mini Slot H100	283	171	100	1,4
	994006	Лоток щілинний L-подібний з нержавіючої сталі Mini Slot H100	171	171	100	1
	994007	Лоток щілинний L-подібний з нержавіючої сталі під кріплення Mini Slot H100	171	171	100	1
	Решітка	993010	Решітка для трапу з нержавіючої сталі 166x166 перфорована L15	166	166	25
994225		Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot	980	17,2	17	0,2
994229		Вставка декоративна з нержавіючої сталі для Т-подібних щілинних лотків Mini Slot	280	140,6	17	0,1
994228		Вставка декоративна з нержавіючої сталі для L-подібних щілинних лотків Mini Slot 0,2 м	149	149	17	0,07
994227		Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot	181,5	17,2	17	0,046
Комплектуючі	994226	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot 0,5 м	480	17,2	17	0,1
	994200	Конектор з нержавіючої сталі для лотка щілинного Mini Slot H100	55	64,5	87	0,13
	994217	Ревізія з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot	17	62	100	0,03
	994221	Торцева кришка з горизонтальним випуском 50 з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot H100	103	62	100	0,2
Точкове водовідведення	994235	Монтажне кріплення для лотка водовідвідного щілинного Mini Slot H100	23	104	52	0,1
	994101	Трап каналізаційний з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot H100 з вертикальним випуском 110	175	175	108	2,1
	994104	Заглушка з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot H100	-	100	70	0,1
	994142	Ревізія з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot	175	175	105	1,8
	994105	Адаптер фланцевий з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot H100	24	100	106	1,4
994238	Вловлювач механічних домішок підвісний з нержавіючої сталі D110	105	105	48	0,17	

Міні щілинний лоток Mini Slot Slim H90



	Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Лоток	994016	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot Slim H90	998	17	90	2.6
	994017	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot Slim H90 0,5 м	500	17	90	1.3
	994020	Лоток водовідвідний щілинний Т-подібний з нержавіючої сталі Mini Slot Slim H90	283	154	90	1.1
	994021	Лоток водовідвідний щілинний L-подібний з нержавіючої сталі Mini Slot Slim H90	154	154	90	0.75
Решітка	993010	Решітка для трапу з нержавіючої сталі 166x166 перфорована L15	166	166	25	0.7
	994225	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot	980	17.2	17	0.2
	994229	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для для Т-подібних щілинних лотків Mini Slot	280	140.6	17	0.1
	994228	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для для L-подібних щілинних лотків Mini Slot 0,2 м	149	149	17	0.07
	994227	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для для щілинних лотків Mini Slot	181.5	17.2	17	0.046
	994226	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot 0,5 м	480	17.2	17	0.1
Комплектуючі	994206	Конектор з нержавіючої сталі для лотка водовідвідного щілинного Mini Slot Slim H90	75	21	75	0.12
	994216	Торцева кришка з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot Slim H90	20	20	90	0.02
	994223	Торцева кришка з горизонтальним випуском 50 з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot Slim H90	109.5	24	97	0.24
Точкове водовідведення	994101	Трап каналізаційний з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot Slim H90 з вертикальним випуском 110	175	175	196	2.1
	994109	Заглушка з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot Slim H90	-	60	70	0.1
	994141	Ревізія з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot Slim	175	175	91	1.8
	994111	Адаптер фланцевий з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot Slim H90	24	100	107	0.15
	994238	Вловлювач механічних домішок підвісний з нержавіючої сталі D110	105	105	48	0.17

Міні щілинний лоток Mini Slot Wall H100



	Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Лоток	994012	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot Wall H100	998	40	100	3.1
	994013	Лоток щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot Wall H100 0,5 м	500	40	100	1.5
Решітка	993010	Решітка для трапу з нержавіючої сталі 166x166 перфорована L15	166	166	25	0.7
	994225	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot	980	17.2	17	0.2
	994226	Вставка декоративна з нержавіючої сталі для щілинних лотків Mini Slot 0,5 м	480	17.2	17	0.1
Комплектуючі	994204	Конектор з нержавіючої сталі для лотка водовідвідного щілинного Mini Slot Wall H100	75	42	85	0.12
	994210	Торцева кришка з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot Wall H100	20	41		
	994224	Торцева кришка з горизонтальним випуском 50 з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot Wall H100	103	41	100	0.2
	994232	Монтажне кріплення для лотка водовідвідного щілинного Mini Wall H100	23	104	52	0.1
Точкове водовідведення	994137	Трап каналізаційний з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot Wall H100 з вертикальним випуском 110	175	175	108	2.1
	994112	Заглушка з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot Wall H100	-	100	70	0.1
	994138	Ревізія з нержавіючої сталі 175x175 для Mini Slot Wall	175	175	105	1.8
	994113	Адаптер фланцевий з нержавіючої сталі для трапа Mini Slot Wall H100	24	100	106	1.4
	994238	Вловлювач механічних домішок підвісний з нержавіючої сталі D110	105	105	48	0.17



Міні щілинний лоток з потрійною щілиною Mini Slot Triple



	Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
Лоток	994025	Лоток водовідвідний щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot з потрійною щілиною H150	1000	48	150	6,52
	994028	Лоток водовідвідний щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot з потрійною щілиною T тип H150	400	48	150	4,61
	994029	Лоток водовідвідний щілинний з нержавіючої сталі Mini Slot з потрійною щілиною L тип H150	300	48	150	3,88
Комплектуючі	994239	Торцева кришка з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot з потрійною щілиною H150	-	48	165	0,4
	994240	Торцева кришка з горизонтальним випуском 50 з нержавіючої сталі для лотка Mini Slot з потрійною щілиною H150	-	48	165	0,48
	994115	Фланець перехідний нержавіючої сталі для лотків Mini Slot Triple	-	45	180	0,43
Точкове водовідведення	992393	Трап каналізаційний з нержавіючої сталі 300x300 модульної системи DN100 з вертикальним випуском 102	302	302	350	6,65
	994242	Кришка для трапу з нержавіючої сталі 266x266 з щілиною B125	266	266	30	4,9
	994243	Кришка під наповнення 270x270 Triple з нержавіючої сталі B125 H50	266	266	30	3,9

Покрівельні водовідвідні лотки

Ця новинка в нашому асортименті розроблена для сучасних експлуатованих покрівель, балконів та відкритих терас та спроектована для забезпечення якісного водовідведення дощових стоків та зменшення забруднення стін та скла бризками дощу. Система монтується на гідроізоляцію та не потребує проведення бетонних робіт. У складі наявні усі необхідні перехідники, повороти та комплектуючі для забезпечення бездоганного сучасного простору. Скид стоків може проводитися через класичну або парашютну воронку. Матеріал: оцинкована або нержавіюча сталь AISI 304.



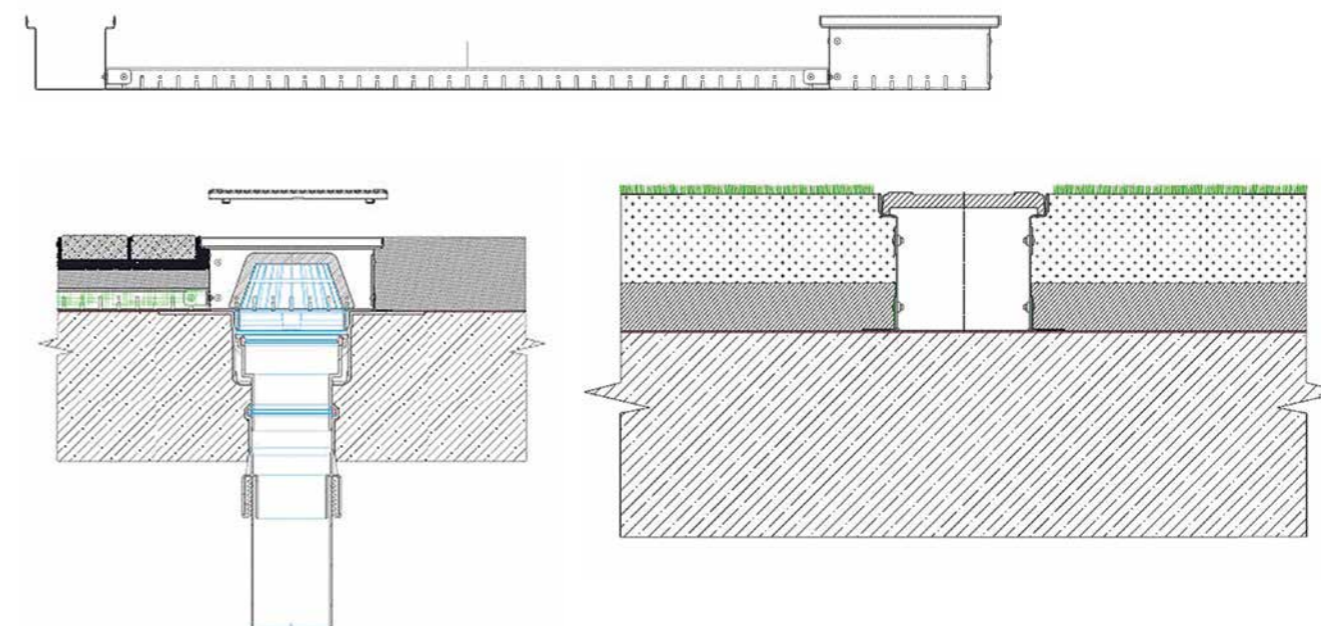
ПЕРЕВАГИ:

- Комплектуються стандартними решітками серії Easy
- Лотки та дощоприймачі є як фіксованої (50 та 100мм) так і регульованої висоти
- Регулювання здійснюється за допомогою скоби або опорної п'яти.

ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Облаштування водовідводу на неексплуатованих покрівлях

Схеми монтажу



Система фіксованої висоти



Лоток фіксованої висоти під решітку Easy

Артикул	Позначення	Довжина L, мм	Висота H, мм	Матеріал
KB51115.10.05	ЛВПК-124.50.500-В-НС	500	50	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB11115.10.05	ЛВПК-124.50.500-В-ОС			
KB51111.10.05	ЛВПК-124.50.1000-В-НС	1000	50	
KB11111.10.05	ЛВПК-124.50.1000-В-ОС			
KB51115.10.10	ЛВПК-124.100.500-В-НС	500	100	
KB11115.10.10	ЛВПК-124.100.500-В-ОС			
KB51111.10.10	ЛВПК-124.100.1000-В-НС	1000	100	
KB11111.10.10	ЛВПК-124.100.1000-В-ОС			

Лоток фіксованої висоти кутовий під решітку Easy

Артикул	Позначення	Довжина L, мм	Висота H, мм	Кут зрізу е, град.	Виконання	Матеріал
KB51123.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У90Л-НС	1000	50	90	ліве	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB11123.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У90Л-ОС					
KB51122.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У90П-НС	1000	50	90	праве	
KB11122.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У90П-ОС					
KB51123.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У90Л-НС	1000	100	90	ліве	
KB11123.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У90Л-ОС					
KB51122.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У90П-НС	1000	100	90	праве	
KB11122.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У90П-ОС					
KB51133.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У135Л-НС	1000	50	135	ліве	
KB11133.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У135Л-ОС					
KB51132.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У135П-НС	1000	50	135	праве	
KB11132.10.05	ЛВПК-124.50.1000-У135П-ОС					
KB51133.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У135Л-НС	1000	100	135	ліве	
KB11133.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У135Л-ОС					
KB51132.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У135П-НС	1000	100	135	праве	
KB11132.10.10	ЛВПК-124.100.1000-У135П-ОС					

Дощоприймач фіксованої висоти

Артикул	Позначення	Габарит, А, мм	Розмір під решітку, В, мм	Висота H, мм	Матеріал
KB52111.05	ДПК-250.250.50-СТ-НС	249	245	50	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB12111.05	ДПК-250.250.50-СТ-ОС				
KB52111.10	ДПК-250.250.100-СТ-НС	249	245	100	
KB12111.10	ДПК-250.250.100-СТ-ОС				

Кришка торцева фіксованої висоти

Артикул	Позначення	Ширина, мм	Висота H, мм	Довжина, мм	Матеріал
KB58111.10.05	ТКЛВ-124.50.37-СТ-НС	124	50	37	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB18111.10.05	ТКЛВ-124.50.37-СТ-ОС				
KB58111.10.10	ТКЛВ-124.10.37-СТ-НС	124	100	37	
KB18111.10.10	ТКЛВ-124.10.37-СТ-ОС				

Система регульованої висоти



Лоток регульованої висоти скобою під решітку Easy

Артикул	Позначення	Довжина L, мм	Висота H, мм	Матеріал
KB51111.10.60-80	ЛВПК-124.60-80.1000-СТ-НС	1000	60...80	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB11111.10.60-80	ЛВПК-124.60-80.1000-СТ-ОС			
KB51111.10.80-110	ЛВПК-124.80-110.1000-СТ-НС	1000	80...110	
KB11111.10.80-110	ЛВПК-124.80-110.1000-СТ-ОС			
KB51111.10.110-150	ЛВПК-124.110-150.1000-СТ-НС	1000	110...150	
KB11111.10.110-150	ЛВПК-124.110-150.1000-СТ-ОС			

Дощоприймач регульованої висоти

Артикул	Позначення	Габарит, А, мм	Розмір під решітку, В, мм	Висота H, мм	Матеріал
KB52211.60-80	ДПК-286.286.60-80-НС	286	282	60...80	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB12211.60-80	ДПК-286.286.60-80-ОС				
KB52211.80-110	ДПК-286.286.80-110-НС	286	282	80...110	
KB12211.80-110	ДПК-286.286.80-110-ОС				
KB52211.110-150	ДПК-286.286.110-150-НС	286	282	110...150	
KB12211.110-150	ДПК-286.286.110-150-ОС				

Скоба регулювання висоти лотка

Артикул	Позначення	Ширина, мм	Висота H, мм	Довжина, мм	Матеріал
KB59111.10.60-80	СРЛВ-124.60-80.39-НС	40	39	88	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB19111.10.60-80	СРЛВ-124.60-80.39-ОС				
KB59111.10.80-110	СРЛВ-124.80-110.56-НС	40	56	88	
KB19111.10.80-110	СРЛВ-124.80-110.56-ОС				
KB59111.10.110-150	СРЛВ-124.110-150.76-НС	40	76	88	
KB19111.10.110-150	СРЛВ-124.110-150.76-ОС				

Лоток регульованої висоти на п'яті під решітку Easy

Артикул	Позначення	Довжина L, мм	Висота H, мм	h, мм	Матеріал
KB51111.10.60-80-2	ЛВПК-124.60-80.1000-2-СТ-НС	1000	60.80	46	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB11111.10.60-80-2	ЛВПК-124.60-80.1000-2-СТ-ОС				
KB51111.10.80-110-2	ЛВПК-124.80-110.1000-2-СТ-НС	1000	80.110	65	
KB11111.10.80-110-2	ЛВПК-124.80-110.1000-2-СТ-ОС				
KB51111.10.110-150-2	ЛВПК-124.110-150.1000-2-СТ-НС	1000	110.150	100	
KB11111.10.110-150-2	ЛВПК-124.110-150.1000-2-СТ-ОС				

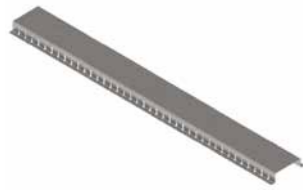
Дощоприймач регульованої висоти на п'ятах

Артикул	Позначення	Габарит, А, мм	Розмір під решітку, В, мм	Висота H, мм	h, мм	Матеріал
KB52211.60-80-2	ДПК-286.286.60-80-2-ОС	286	282	60...80	48	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB12211.60-80-2	ДПК-286.286.60-80-2-ОС					
KB52211.80-110-2	ДПК-286.286.80-110-2-ОС	286	282	80...110	65	
KB12211.80-110-2	ДПК-286.286.80-110-2-ОС					
KB52211.110-150-2	ДПК-286.286.110-150-2-ОС	286	282	110...150	95	
KB12211.110-150-2	ДПК-286.286.110-150-2-ОС					

Кришка торцева регульованої висоти

Артикул	Позначення	Ширина, мм	Висота H, мм	Довжина, мм	Матеріал
KB58111.10.60-80	ТКЛВ-124.60-80.34-НС	124	60...80	34	Нержавіюча сталь Оцинкована сталь
KB18111.10.60-80	ТКЛВ-124.60-80.34-ОС				
KB58111.10.80-110	ТКЛВ-124.80-110.34-НС	124	80.110	34	
KB18111.10.80-110	ТКЛВ-124.80-110.34-ОС				
KB58111.10.110-150	ТКЛВ-124.110-150.34-НС	124	110.150	34	
KB18111.10.110-150	ТКЛВ-124.110-150.34-ОС				

Додаткові аксесуари



Лоток з'єднувальний

Артикул	Позначення	Довжина, мм	Висота, мм	Матеріал
KB51311.10.03	ЛВПК-128.30.1000-С-НС	1000	30	Нержавіюча сталь
KB11311.10.03	ЛВПК-128.30.1000-С-ОС			Оцинкована сталь



З'єднувач верхній

Артикул	Позначення	Висота Н, мм	Довжина, мм	Матеріал
KB59109	СПЛВ-1.15.70-СТ-НС	15	70	Нержавіюча сталь
KB19109	СПЛВ-1.15.70-СТ-ОС			
KB59112	СПЛВ-1.20.120-СТ-НС	20	120	Оцинкована сталь
KB19112	СПЛВ-1.20.120-СТ-ОС			

З'єднувачі прямі, торцеві, кутові



Артикул	Позначення	Найменування	Матеріал
KB59610	СПД-25.25.50-СТ-НС	З'єднувач прямий СПД-25.25.50-СТ	Нержавіюча сталь
KB19610	СПД-25.25.50-СТ-ОС		
KB59111	СПЛВ-25.25.120-СТ-НС	З'єднувач прямий СПЛВ-25.25.120-СТ	Нержавіюча сталь
KB19111	СПЛВ-25.25.120-СТ-ОС		
KB59141	СТЛВ-35.20.35-Т-НС	З'єднувач торцевої СТЛВ-35.20.35-Т	Нержавіюча сталь
KB19141	СТЛВ-35.20.35-Т-ОС		
KB59540	СУЛВ-35.20.35-Т-НС	З'єднувач кутовий СУЛВ-35.20.35-Т	Оцинкована сталь
KB19540	СУЛВ-35.20.35-Т-ОС		
KB59332	СУЛВ-40.25.40-У135-НС	З'єднувач кутовий СУЛВ-40.25.40-У135	Нержавіюча сталь
KB19332	СУЛВ-40.25.40-У135-ОС		
KB59331	СУЛВ-30.25.30-У135-НС	З'єднувач кутовий СУЛВ-30.25.30-У135	Нержавіюча сталь
KB19331	СУЛВ-30.25.30-У135-ОС		
KB59120	СУЛВ-30.25.30-У90-НС	З'єднувач кутовий СУЛВ-30.25.30-У90	Нержавіюча сталь
KB19120	СУЛВ-30.25.30-У90-ОС		



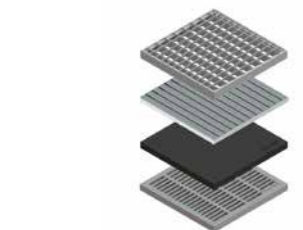
Решітки для лотків

Артикул	Найменування	Довжина (габарит), мм	Матеріал
28101	Решітка Easy DN100 щілинна	1000	Оцинкована сталь
28901	Решітка Easy DN100 щілинна	1000	Нержавіюча сталь
28851-2-UA	Решітка Easy DN100 щілинна	500	Поліпропілен
283013	Решітка Easy DN100 щілинна	500	Чавун
283033	Решітка Easy DN100 щілинна	500	Чавун



Решітки для дощоприймачів фіксованої висоти

Артикул	Найменування	Довжина (габарит), мм	Матеріал
3610	Решітка Easy 250x250 щілинна	243x243	Оцинк. сталь
36881	Решітка Easy 250x250 щілинна		Поліпропілен
368814	Решітка Easy 250x250 чарункова		Поліпропілен
383013	Решітка Easy 250x250 щілинна		Чавун



Решітки для дощоприймачів регульованої висоти

Артикул	Найменування	Довжина (габарит), мм	Матеріал
3320	Решітка Base 300x300	282x282	Оцинк.сталь
3390	Решітка Base 300x300 Heel Proof		Нерж.сталь
3389- (GY)	Кришка Base 300x300 (сіра)		Поліпропілен
3380- (GY)	Решітка Base 300x300 чарункова чорна А15		Поліпропілен

Підземні інженерні комунікації

Труби для зовнішньої каналізації

Каналізаційні труби для зовнішнього застосування з ПВХ виробляються відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.5-32: 2007 стандартних розмірних співвідношень SDR 51 (SN 2), SDR 41 (SN 4) одношаровими (монолітними). Колір труб помаранчевий.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Промислові об'єкти
- Об'єкти міської забудови
- Будівництво доріг

ПЕРЕВАГИ:

- висока міцність;
- стійкість до корозії;
- відсутність заростання стінок;
- невелика вага;
- легкі в монтажі при різних способах прокладки;
- стійкість до впливів агресивних середовищ;
- стійкість до зношування в стоках, в яких присутній високий вміст піску.

Фітинги для каналізаційних труб



Коліно
Ø110 мм, Ø160 мм, Ø200 мм
30°, 45°, 67°, 87,5°



Муфта
Ø110 мм, Ø160 мм, Ø200 мм



Редукція
Ø160x110, Ø200x160



Зворотній клапан
Ø110 мм, Ø160 мм, Ø200 мм



Трійник на 45°, 87°
110x110 мм, 160x110 мм, 160x160 мм, 200 x 110 мм, 200 x 160 мм



Ревізія
Ø110 мм, Ø160 мм, Ø200 мм



Заглушка
Ø110 мм, Ø160 мм, Ø200 мм



Найменування	Діаметр, мм
Труба ПВХ SN2, SN4	110, 160, 200

Система зовнішньої каналізації

Пластикові колодязі є оглядовими колодязями, призначеними, як для проведення огляду, так і чистки каналізаційної та водозбірної систем, а також дозволяють підключати різні частини каналізаційної установки. Використовуються як з'єднання з різними розгалуженнями каналізаційної мережі. Можуть бути обладнані кришками або решітками для будь-якого виду руху та навантажень.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Промислові об'єкти
- Об'єкти міської забудови
- Будівництво доріг

ПЕРЕВАГИ:

- Економічні порівняно з традиційними бетонними колодязями. Нижчі витрати на транспорт, укладання, технічне обслуговування.
- Складові частини обладнані прокладками ущільнювачів з еластомеру – захист від витоків.

Оглядові колодязі ПВХ

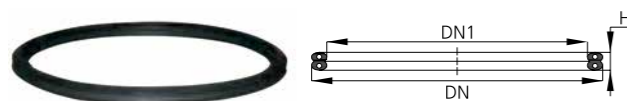
Колодязі Basicline D 355 / D 315



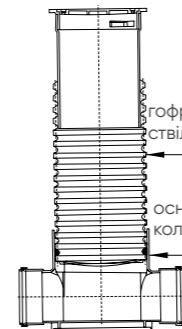
Основа колодязя Basicline D355 / D315 для переходу



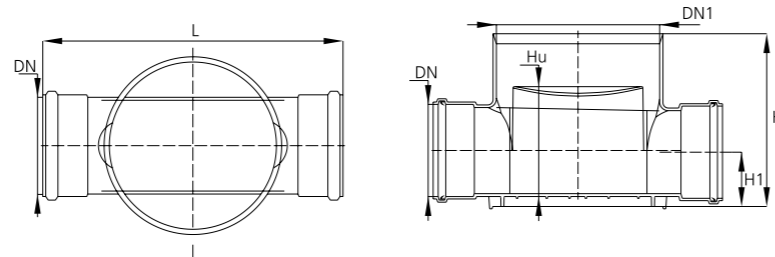
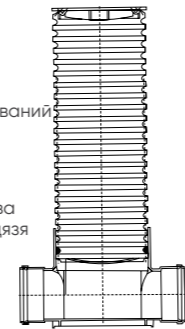
Ущільнююча прокладка для гофрованого стовбура DN315



Чавунна кришка з телескопічною трубкою



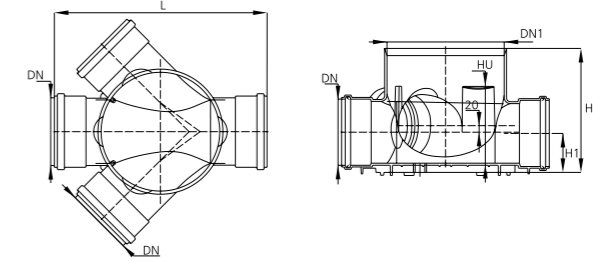
Кришка з поліпропілену



DN (мм)	DN1 (мм)	Довжина	Висота	Висота 1	Hu (мм)	Вага (кг)	Артикул
160	355	636	337	100	192	3,4	K2-3216
200	355	632	377	122	234	4,0	K2-3220

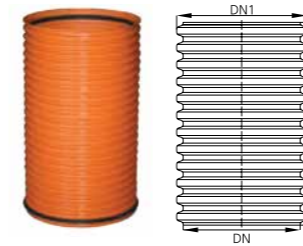
DN (мм)	DN1 (мм)	Висота (мм)	Вага (кг)	Артикул
355	315	22	0,3	K8-32

Основа колодязя Basicline D 355 / D 315 для переходу



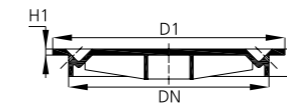
DN (мм)	DN1 (мм)	Довжина	Висота	Висота 1	Hu (мм)	Вага (кг)	Артикул
160	355	636	337	100	192	4,2	K2-3216C
200	355	632	377	122	234	4,8	K2-3220C

Несуча труба SN2 DN315



DN (мм)	DN1 (мм)	Висота (мм)	Вага (кг)	Артикул
315	355	1000	4,0	K6-32100

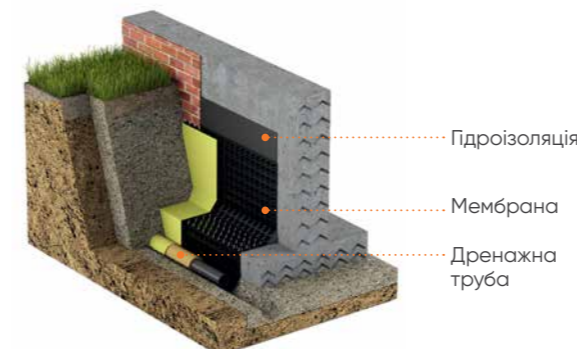
Кришка ПП 315 на гофр. несучу трубу A15-7,5т «Karmat» K3-31-7.5-PL



DN (мм)	DN1 (мм)	Висота	Висота 1	Вага (кг)	Артикул
315	364	48	10	1,3	K3-31-7.5-PL

Дренажні труби

Труба дренажна – основний компонент дренажної системи, призначеної для збору і відводу відфільтрованих і підземних вод. Крім відводу атмосферної води, дренаж не дозволяє ґрунтовим водам піднятися дуже високо до фундаменту будинку. Також використовується для організації поля фільтрації для утилізації вод. Виготовляються дренажні труби з ПВХ та є декількох видів: одностінні (SN2), двостінні (SN4) і з фільтром.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Міська забудова
- Промислові об'єкти

ПЕРЕВАГИ:

- Легкий монтаж
- Економічність

Артикул	Найменування	Діаметр, мм	Довжина, м
84TD1136-PL	Труба дренажна, перфорація 360, гофрована SN4 D110	110	50

Очисні споруди для приватного будинку та дачі

Біосептик OrganicEasy

OrganicEasy – просте і доступне рішення для очистки господарсько-побутового стоку для малих і середніх приватних будинків, дачних комплексів та інших об'єктів, де відсутнє централізоване водовідведення.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки/котеджі/дачі

Переваги:

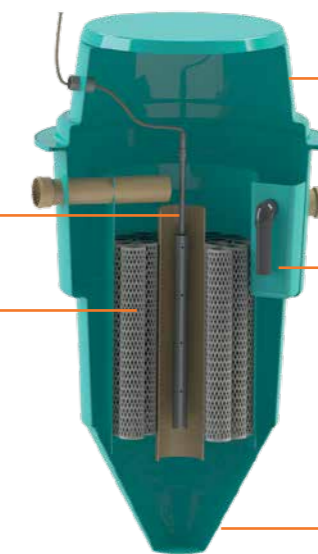
- відсутність запаху
- самонесучий корпус
- займає мінімум місця
- швидкий монтаж
- при відсутності електроенергії працює, як септик
- збільшує тривалість роботи дренажної системи
- якісна очистка стічної води

Як влаштований біосептик OrganicEasy

Трубчатий аератор, що знаходиться в центральній частині корпусу забезпечує рівномірну подачу повітря та не забивається мулом.

Сітчасте біологічне завантаження з полімерних матеріалів для утворення біоплівки та підвищення ефективності біологічного очищення.

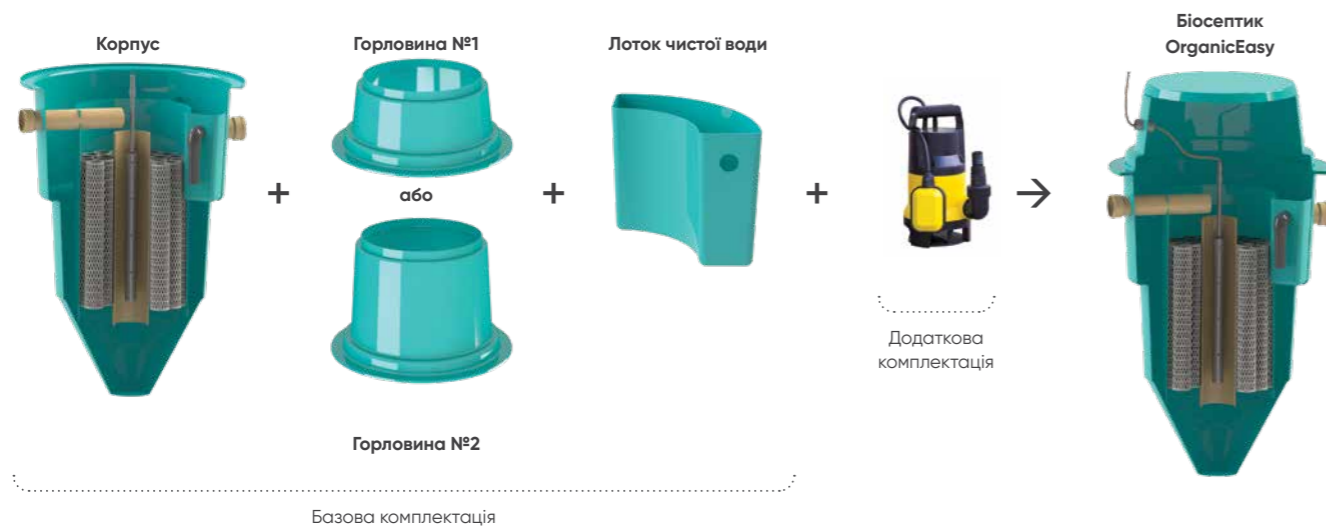
Для подачі повітря використовується компресор, який знаходиться в окремій шафі, що захищає його від контакту з водою та факторів зовнішнього середовища.



Корпус з міцного склопластику дозволяє монтувати біосептик в зоні наїзду автомобілів, не потребує встановлення додаткових бетонних кілець.

Конструкція внутрішніх перегородок та лотка для чистої води забезпечує якісну очистки води та відсутність запаху.

Спеціальна конусна форма дозволяє зменшити об'єм осаду за рахунок ущільнення його в нижній частині.

**Додаткова комплектація:**

Горловина №1/№2; насос для відкачування стоку; датчик рівня осаду.
Горловина №1 – для встановлення на глибину 600–900 мм;
№2 – для встановлення на глибину 1000–1200 мм.

Біосептик OrganicEasy

Артикул	К-ть осіб	Макс. к-ть осіб	Продуктивність м ³ /добу	Діаметр корпусу D, мм	D, вх/вих	Орієнтовна маса, кг	Компресор, Вт/год
BOE-3(0,5)	1-3	3	0,5	1200	110/110	135	35
BOE-5(0,75)	4-5	5	0,75	1400	110/110	180	40
BOE-6(0,9)	6	6	0,9	1600	110/110	240	40

**Позначення:**

1-Біосептик; 2-дренажний тунель; 3-вентиляційна труба;
4-щебенева подушка; 5-геотекстиль.

Станція біологічної очистки OrganicBase

Станція біологічної очистки OrganicBase – оптимальне рішення для очистки господарсько-побутового стоку приватних будинків, дач, невеликих будівель, де відсутнє підключення до централізованої каналізаційної мережі.

**ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:**

- Малі та середні приватні будинки
- Дачні комплекси без централізованого водовідведення

ПЕРЕВАГИ:

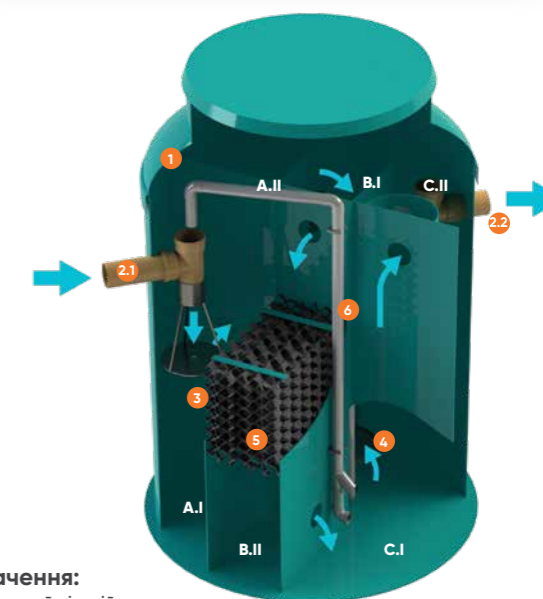
- Міцність матеріалу (в рази більша за пластик);
- Висока стійкість до корозії (термін експлуатації склопластику від 50 років і більше);
- Низька вага в порівнянні з сталевими чи бетонними виробами;
- Діелектрик;
- Висока хімічна стійкість матеріалу;
- Низька теплопровідність;
- Можливість індивідуального виготовлення при потребі.

Принцип роботи

Механічна очистка у відстійниках А. З камери А.I стоки перетікають у первинний відстійник – А.II. Для підвищення ефективності роботи камери А.I на вхідному патрубку встановлено Гомогенізатор – пристрій для гасіння потоку, по-дрібнення великої фракції. У камеру А.I скидається мул із камери С.I у нічний час роботи СБО. Осад, що накопичується, має бути видалено за допомогою асенізаційної машини по мірі накопичення.

Біологічна очистка в аеротенку В (В.I, В.II), де В.I – камера аерації та насичення киснем, де встановлено дисковий аератор, через який за допомогою компресора (повітряний насос) подається повітря; В.II – камера із біозавантаженням для окислення органіки та концентрації мікроорганізмів з сітчастими поліпропіленовими фільтрами для концентрації мікроорганізмів.

Відділення очищеної води від біоплівки відбувається у вторинному відстійнику С (С.I, С.II). Камера С.I – обладнана аерліфтом, який працює виключно вночі, щоб забезпечити циркуляцію в СБО. Камера С.II – чистої води – обладнана глибоким переливом, що попереджує винесення мікроорганізмів із споруди. Відведення води самопливом за межі споруди.

**Позначення:**

А-первинний відстійник:
А.I-камера гомогенізації,
А.II-відстійник;
В-біологічна очистка:
В.I-камера аерації,
В.II-камера денітрифікації;
С-вторинний відстійник:
С.I-відстійник;
С.II-зона чистої води.

- 1 корпус станції
- 2.1 вхідний патрубок
- 2.2 вихідний патрубок
- 3 гомогенізатор
- 4 дисковий аератор
- 5 блок біозавантаження
- 6 аерліфт

Станції біологічної очистки OrganicBase (BaseC)

Найменування	Продуктивність, м ³ /добу	К-сть постійно проживаючих осіб	Діаметр корпусу D, мм	Висота корпусу Нк, мм	Двх/Двих, мм	А, мм	В, мм	Макс. енергоспоживання, Вт/год	Орієнтовна маса, кг
BOB(C)-4	0,6	4	1400	1800	110/110	1050	1000	35	250
BOB(C)-6	0,9	6	1400	2100	110/110	1350	1300	35	300
BOB(C)-8	1,2	8	1600	2150	110/110	1350	1300	50	340

* При виборі подвійної кришки (для встановлення компресору), артикул буде BOBC-__.

Септики

Септик – це одно-, дво- або трикамерна ємність зі склопластику. Стічні води самоплинно протікають через камери, що дозволяє завислим часткам осідати на дно, де відбувається анаеробний мікробіологічний процес розкладання. Випуски із будинків слід приєднувати до септиків через оглядові колодязі. Очищені води відводяться в систему дренажу.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Малі та середні приватні будинки
- Дачні комплекси без централізованого водовідведення

Повний об'єм септика потрібно приймати:

- при витраті стічних вод до 5 м³/добу – у розрахунку на приплив стічних вод не менше ніж за 3 доби;
- при витраті стічних вод понад 5 м³/добу – не менше ніж за 2,5 доби.



Септик двокамерний Septic Base

Найменування	Кіл-ть постійно проживаючих, осіб	Максимальна кількість користувачів, осіб	Розрахункова продукт., м ³ /добу	Діаметр корпусу D, мм	Довжина корпусу L, мм	A, мм	B, мм	Двх/Двих, мм	Оріент. маса виробу, кг
SB-2-3	3	1,00	6-7	1000	4000	750	700	110/110	232
SB-2-4	4	1,33	8-9	1600	2200	1350	1300	110/110	290
SB-2-5	5	1,67	9-11	1600	2700	1350	1300	110/110	328



Септик трикамерний Septic Pro

Найменування	Загальний об'єм W, м ³	Кількість проживаючих	Розрахункова продукт., м ³ /добу	Діаметр корпусу D, мм	Довжина корпусу L, мм	A, мм	B, мм	D вх/ D вих, мм	Оріент. маса виробу, кг
SP-3-3	3	1,0	6-7	1000	4000	750	700	110/110	232
SP-3-4	4	1,33	8-9	1600	2200	1350	1300	110/110	290
SP-3-5	5	1,67	9-11	1600	2700	1350	1300	110/110	328
SP-3-6	6	2,00	11-14	1600	3200	1350	1300	110/110	367
SP-3-8	8	2,67	14-18	1600	4200	1350	1300	110/110	445
SP-3-10	10	3,33	18-23	1600	5200	1350	1300	110/110	522
SP-3-12	12	4,00	23-26	1600	6200	1350	1300	110/110	600
SP-3-15	15	5,00	26-34	2000	5000	1700	1650	160/160	898

Комплектні каналізаційні насосні станції Pumping

Комплектні каналізаційні насосні станції Pumping – КНС призначені для перекачування вод побутового або атмосферного походження, у випадках, коли транспортування самопливним методом являється неможливим. Вироби постачаються в повній заводській готовності і можуть монтуватись та підключатись на об'єкті відразу ж після їх доставки. Управління насосами здійснюється за допомогою поплавкових датчиків і щита управління. Насосна станція комплектується насосами провідних світових виробників.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Сільськогосподарські підприємства
- Приватні господарства
- Об'єкти міської забудови

Принцип роботи

Господарсько-побутові стоки по відповідному патрубку поступають в прийомну камеру КНС. На входному патрубку, для заспокоєння потоку встановлюється водовідбійна пластина; для затримання сміття може встановлюватись корзина (опція).

Стічні води накопичуються в об'ємі прийомної камери до моменту досягнення рівня рідини (верхній рівень), при якому вмикається насос. В залежності від потреб, в корпусі може встановлюватись один або два насоси. Відкачування стоку відбувається до досягнення рівня рідини (нижній рівень), що попереджує холостий хід насоса, і насос вимикається.

На напірній (відвідній) лінії розташовується запірно-регулююча арматура (зворотний клапан та вентиль).

Контроль роботи станції здійснюється поплавцевими вимикачами, які можуть бути прикріплені до насоса або встановлені окремо.

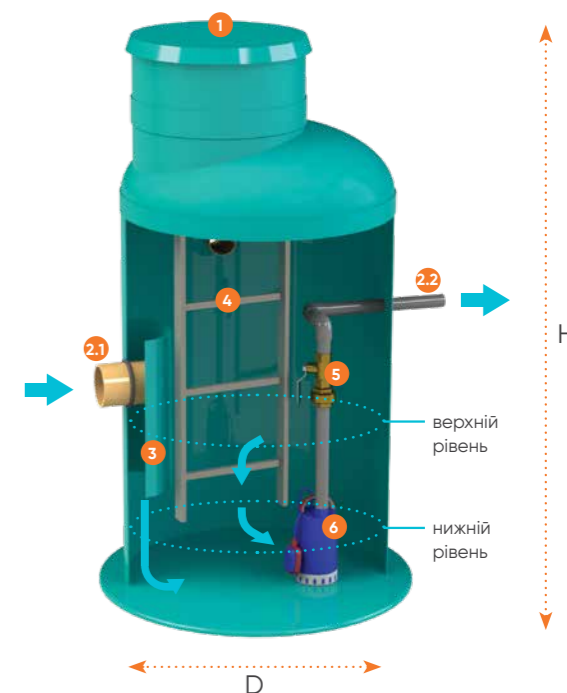
При необхідності розміщення КНС в зоні проїзду транспорту застосовуються корпуси в класичному виконанні з наявністю однієї або декількох горловин діаметром 620 мм, під стандартний чавунний люк. Дане виконання передбачає наявність розвантажувальної плити над насосною станцією. Товщина плити розраховується проектною організацією в залежності від типу проїжджої частини і розрахункових навантажень.

Габаритні розміри КНС PBase

Діаметр корпусу D, мм	Рекомендована висота корпусу H, мм	
	від	до
800	1000	1600
1000	1500	4500
1200	1500	5000
1400	1800	6000

ПЕРЕВАГИ:

- Повна заводська комплектація: трубопроводи, насоси, запірні арматури та елементи обслуговування (кришка, драбина, підвісна площадка та ін.)
- Низька маса виробу
- Термін експлуатації більше 50-ти років!
- Продукція сертифікована в Україні та ЄС



Позначення:

- 1 кришка
- 2.1 вхідний патрубок
- 2.2 вихідний патрубок
- 3 відбійник
- 4 драбина
- 5 запірно-регулююча арматура
- 6 насос каналізаційний

Додаткова комплектація:

Корзина для затримання сміття;
Майданчик обслуговування;
Вугільний фільтр на вентиляційному патрубку;
Стандартна кришка.

Сепаратори жиру Grease

Сепаратори жиру Grease (жировловлювач, жиронакопичувач та ан.) призначені для очистки стоків від неемульгованих жирів рослинного та тваринного походження з кухонь, закладів харчування з ціллю запобігання засміченню каналізаційної мережі від жирових відкладень. Процес сепарації відбувається за рахунок різниці густин жиру та води. До сепаратора можуть підводитись стоки, які містять жири та масла тільки органічного походження. Варто уникати попаданню жирів з вмістом мінеральних масел в сепаратор.

ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Малі та середні приватні будинки
- Дачні комплекси без централізованого водовідведення
- Кафе
- Ресторани
- Столові

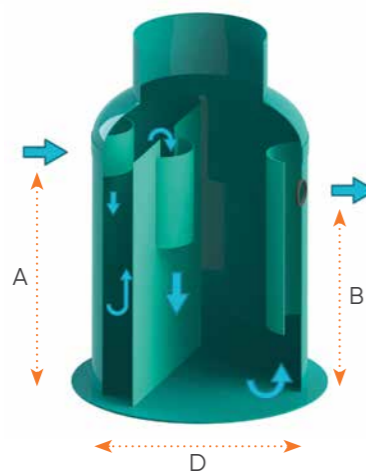


ПЕРЕВАГИ:

- Низька маса виробу
- Герметичність
- Термін експлуатації більше 50-ти років!
- Сертифікація UA/EU
- Розроблені монтажні схеми для будь-яких умов

Сепаратори жиру GreaseBase

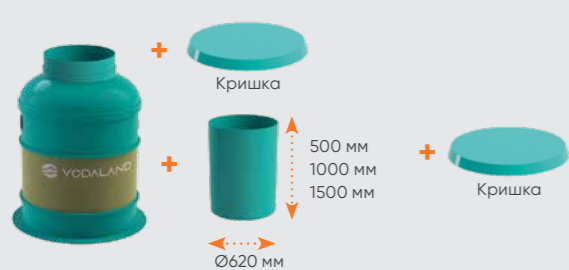
Жири і тверді відходи відкачують по мірі накопичення, але не рідше одного разу на 3-6 місяців. Контроль рівня осаду здійснюється візуально або за допомогою датчиків рівня осаду.



1 Шламокамера 2 Жировловлювач

Комплектація в залежності від зони монтажу

Зелена зона



Пішохідна та проїзна зона



Габаритні розміри сепараторів жиру з шламокамерою GBase

Найменування ванни	Продуктивність, л/с	D корпусу, мм	D вх/D вих, мм	A, мм	B, мм	Об'єм жиру, л	Об'єм осаду, л	Корисний об'єм, л	Орієнтовна маса, кг
GB-1	1	800	110	800	730	130	105	370	65
GB-2	2	1000	110	1000	930	200	210	730	120
GB-3	3	1200	110	1000	930	290	305	1050	160
GB-4	4	1400	110	1000	930	390	415	1430	200
GB-5	5	1600	160	1000	930	580	540	1870	270

* Можливе виробництво сепараторів жиру продуктивністю до 20 л/с.

Міні сепаратор жиру під мийку

Сепаратор жиру призначено для очищення стічних вод від неемульгованих жирів й механічного забруднення, та спеціально спроектовано для установки під мийку. Виріб запобігає засміченню та закупорці каналізаційних труб, виготовлено з харчового поліетилену високого тиску методом лиття (без зварних швів) і являє собою цільну ємність зі змінними перетинками, фільтрувальною сіткою та кришкою.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

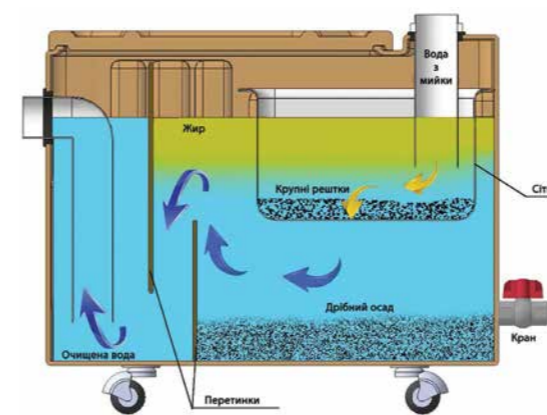
- Кухні
- Кафе
- Ресторани
- Столові

ПЕРЕВАГИ:

- Затримує неприємні запахи
- Працюють без споживання електроенергії
- Продуктивність 0,5 л/сек
- Термостійкість
- Стійкість до дії хімічних речовин
- Обладнано герметичною з'ємною кришкою та системою гідрозатвору

Принцип роботи

Робота сепаратора жиру базується на принципі відокремлення жирових продуктів та затримання завислих речовин: жир підіймається на поверхню, великі решітки завислих речовин фільтруються за допомогою сітки, а дрібні осідають на дно сепаратора.



Фільтрувальна сітка



Комплектуючі: кран, ніжки-коліщатка

Габаритні розміри

Висота/Довжина/Ширина, мм	380/530/340
Робочий об'єм, л	50
Вага (без коліщат), кг	6,2
Продуктивність, л/с	0,5
Вхідний діаметр, мм	50
Вихідний діаметр, мм	50
Матеріал	Поліетилен

Сепаратори нафтопродуктів Oil

Сепаратори нафтопродуктів Oil (нафтовловлювач, пісконафтовловлювач та ан.) призначені для вловлювання та затримання нафтопродуктів і завислих речовин із дощових, талих та виробничих стічних вод. Системи очистки стоків від нафтопродуктів можуть застосовуватися на об'єктах, де є вірогідність забруднення дощового та талого стоку нафтопродуктами і завислими речовинами.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Місця для паркування
- Автомагазини
- АЗС
- СТО

Сепаратор розрахований на очистку з концентраціями на вході: нафтопродуктів – 40 мг/л; завислих речовин – 200 мг/л. Забезпечує очистку стічних вод до вмісту не більше, ніж*: нафтопродуктів – 0,3 мг/л; завислих речовин – 15 мг/л.

Принцип роботи

Принцип роботи сепаратора нафтопродуктів полягає в механічному очищенні стічних вод. Проходячи через першу камеру нафтовловлювача, стічні води відстоюються, осідають на дно грубодисперсні домішки (сміття, листя, пісок тощо). Далі стічна вода проходить через коалесцентні блоки, де частки нафти укрупнюються та, за рахунок різниці густини

ПЕРЕВАГИ:

- Низька маса виробу
- Герметичність
- Індивідуальні рішення
- Термін експлуатації більше 50-ти років!
- Сертифікація UA/EU
- Асортимент очисних на різну ступінь забруднення
- Наявні монтажні схеми для будь-яких умов

з водою, спливають на поверхню, утворюючи плівку. Наступним етапом є очистка стічних вод у блоці з пінополіуретановими фільтрами. За рахунок складної структури матеріалу – великої кількості пор (до 98%), великого вільного об'єму та гідрофобних властивостей – забруднюючі речовини проникають та затримуються у порах фільтруючого матеріалу.

Схема руху води в сепараторі нафтопродуктів через «By-pass»



«By-pass»
Сепаратор OilPro200 (вертикальний) обладнаний внутрішнім байпасом, що дозволяє пропускати до 5 разів більше дощового стоку під час максимальних дощів для запобігання підтоплення території.

Сепаратор нафтопродуктів і піску OilPro200 (вертикальний)

Найменування	Продуктивність на очистку/ Байпас, л/с	Діаметр корпусу D, мм	A, мм	B, мм	Двх/ Двих, мм	Об'єм нафто продуктів, м3	Об'єм піску, м3	Орієнтовна маса, кг
OP1-3/15	3/15	1200	850	800	200/200	0,15	0,3	170
OP1-6/30	6/30	1400	1100	1050	250/250	0,3	0,6	250

* Можливе виготовлення сепараторів нафтопродуктів і піску до 50 л/с.

Підземний дренаж

Дренажні інфільтраційні тунелі

Інфільтраційні тунелі використовуються для облаштування підземного дренажного поля, яке служить для відводу дощової води та очищених стоків.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Котеджи/дачі

ПЕРЕВАГИ:

- Вага – 11 кг та 4,7 кг
- Вільний повітрообмін сприяє створенню умов для життєдіяльності аеробних бактерій, які доочищують стоки
- Хороша вентиляція дає можливість облаштовувати дренажні тунелі великої довжини для прийняття великих обсягів стоків
- Простий монтаж
- Економічність – мінімум часу на доставку і монтаж, невеликий обсяг земляних робіт
- Висока місткість – в 3 рази більше, ніж здатна прийняти гравійна траншея
- Витримує навантаження транспортних засобів – 3,5 т/м²
- Транспортується на спеціальній палеті по 42 шт.

Інфільтраційні тунелі 300 спеціально розроблені для замиського будівництва. Це міцна конструкція з невеликою вагою і можливістю приймати до 300 л води за 1 раз.

Дренажні тунелі можна укласти в ряд, а при потребі – в кілька рядів. Вони просто з'єднуються в одну систему. На початку і в кінці кожного тунелю є заглушки, а також штатні місця з'єднання для труб DN 100/125/150/200/300. При облаштуванні дренажного поля під пішохідною зоною досить засипати тунель земляним шаром в 250 мм, для місць заїзду легкового автотранспорту мінімальний шар ґрунту зверху – від 500 мм.

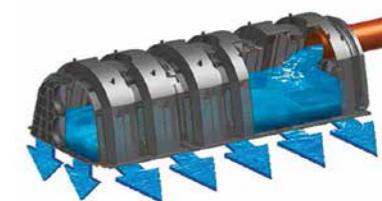
Інфільтраційний тунель 130 ідеально підходить для фільтрації очищених стічних вод після невеликих систем очищення стічних вод або септиків. Іншими типовими застосуваннями є лінійний дренаж в важкодоступних місцях, плоский монтаж завдяки низькій висоті компонента для фільтрації зливових вод з поверхонь.

Інфільтраційний тунель 130 може бути встановлений під поверхнями, відповідними для пересування пішки та навантаження від легкового транспорту, із загальною глибиною установки до 1,5 м.

Дренажний тунель 300 л



Дренажний тунель 130 л



Артикул	Найменування	Матеріал	Розмір (ДхШхВ), мм	Вага, кг	Обсяг, л	З'єднання, DN
230010	Тунель дренажний, 300 л	поліпропілен	1200x800x510	11	300	100/125/150
410200	Тунель дренажний, 130 л	поліпропілен	1200x500x320	4,7	130	100/125/150



Артикул	Найменування	Матеріал	З'єднання, DN
231004	Заглушка до тунелю дренажного, 300 л (комплект = 2шт)	поліпропілен	100/150/200/300
410203	Заглушка до тунелю дренажного, 130 л (комплект = 2шт)	поліпропілен	2xDN100

Інфільтраційні блоки

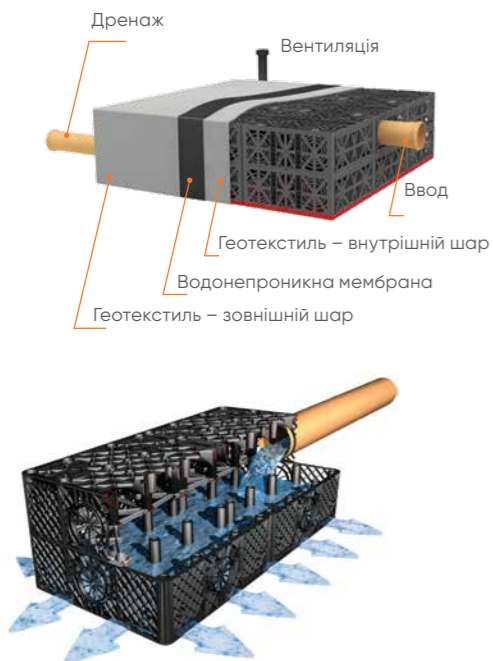
Інфільтраційний блок Eco Flex призначено для відводу води в місцях, де складно виділити додаткову площу під дренаж. Спеціальна конструкція забезпечує ефективний дренаж води відразу в трьох площинах. Можливо нарощування системи до будь-яких розмірів за допомогою установки блоків один на одного. Можна встановлювати в місцях з великим навантаженням.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Котеджи/дачі

Можна встановлювати дренажні блоки в місцях в'їзду транспорту, під зонами паркінгу, складськими майданчиками. При розміщенні на глибині 800 мм блоки витримують навантаження до 10 тонн (короточасно) і 3,5 тонн (постійно).



Дренажний блок 300 л

1 блок за місткістю замінює 800 кг гравію

Артикул	Назва	Розмір (ДхШхВ), мм	Вага, кг	Об'єм, л	Коефіцієнт водовіддачі, %	З'єднання, DN
360050	Блок дренажний, 300 л	1200x600x420	15	300	-	110/125/150
402005	Блок «Eco Flex» дренажний 205 л	800x800x320	8	205	96	200
402006	Блок «Eco Flex» Основа блоку	800x800x40	4	25	95	-
402002	Блок «Eco Flex» Заглушка бокова (комплект = 2шт)	-	-	-	-	-
402020-1	Блок «Eco Flex» Елементи з'єднувальні (1 шт)	-	-	-	-	-

ПЕРЕВАГИ:

- Універсальність: інфільтрація, затримання і збір
- Легкість в транспортуванні: модулі складаються один в один, що дозволяє вмістити вдвічі більше блоків
- Легкість монтажу: потрібно лише кілька додаткових комплектуючих для встановлення всієї конструкції
- Легкість чистки: блоки можна очистити водою під тиском
- Можливість під'єднання до ДН 200
- Можливість встановити на глибині до 5 метрів
- Довговічність: структура конструкції забезпечує термін придатності більше 50 років



Інфільтраційний блок Eco Flex 205 л

1 модуль за місткістю замінює замінює 1300 кг щебеню або 50 м дренажної труби!

Інфільтраційний колодязь

Пластиковий інфільтраційний колодязь просте в монтажі і довговічне рішення для управління зливовими стоками, це безгравійна альтернатива традиційним сухим колодязям з об'ємом затримання 185 л. Використовується незалежно або як частина більшої системи. Збирає і утримує зливу воду, забезпечуючи поповнення запасів ґрунтових вод.



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Домовласництва
- Еко парки та оранжереї
- Посушливі райони
- Розважальні зони
- Зони з великою інтенсивністю опадів

Об'єм бочки 185 л

Artykuł	Nazwa	Діаметр, мм	Висота, мм	Ширина, мм	Довжина, мм	Діаметр інфільтраційних отворів, мм	Діаметр отворів під дренажні труби, мм	Вага, kg
452860	Інфільтраційний колодязь D620 H630 пластиковий	623	615	-	-	35	75, 110, 160	4,4
452860.1	Стінка інфільтраційного колодязя H630 пластикова	-	615	442	-	35	75, 110, 160	1,1
452860.3	Кришка інфільтраційного колодязя D620 пластикова	673	111	-	-	35	110	2,2
815009.1	Корпус бокса дощоприймального 140x145 D110 пластиковий чорний без дна	-	200	141	145	-	110	0,25

Збільшення висоти

Функція збільшення висоти колодезя 2х. Висота H1330 мм. Пластиковий інфільтраційний колодезь можна нарощувати завдяки продуманій системі фіксації елементів та компонувати в різних конфігураціях. Колодезь забезпечує 185 літрів (при нарощені висоти 370 л) утримуваного об'єму рідини.

**Збільшення внутрішнього об'єму**

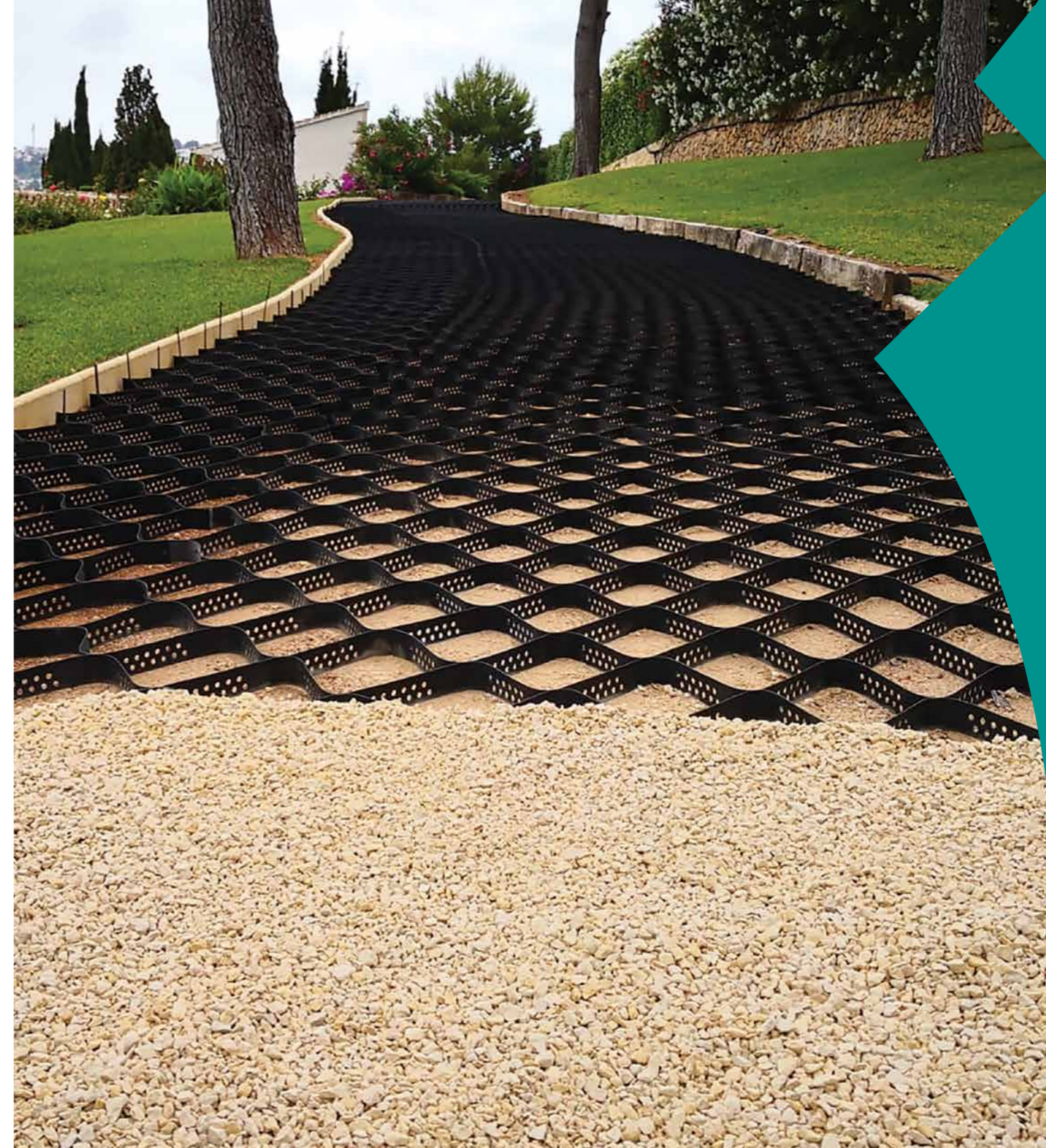
Можливість збільшення внутрішнього об'єму колодезя добавивши 5-ту стінку. Діаметр 784 мм. Об'єм зростає до 296 л.

**Розгалужена система**

Можливість комбінування та створення розгалуженої системи колодезів завдяки великій кількості дренажних отворів

**Надійна система фіксації**

Надійна система фіксації замків кришки та стінок забезпечує хорошу стійкість та міцність при рівномірному навантаженні з усіх сторін

**Приклад використання інфільтраційного колодезя**

VODALAND
TERRA

Геотекстиль

Геотекстиль – група матеріалів різного призначення, складу, способу виробництва і іноді навіть виду. Найчастіше укладають «на» або «в» землю. Основний компонент – синтетичні нитки або волокна – довговічні, відносно недорогі матеріали. Різний склад значною мірою впливає на властивості і характеристики матеріалу, а також область застосування.



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ:

- авто- і залізничні конструкції;
- гідротехнічні споруди;
- установки екологічного призначення;
- елементи промислово-цивільних споруд;
- ландшафтний дизайн.

ПЕРЕВАГИ:

- пружний і еластичний;
- стійкий до механічних пошкоджень;
- екологічно чистий;
- з широким спектром застосування.

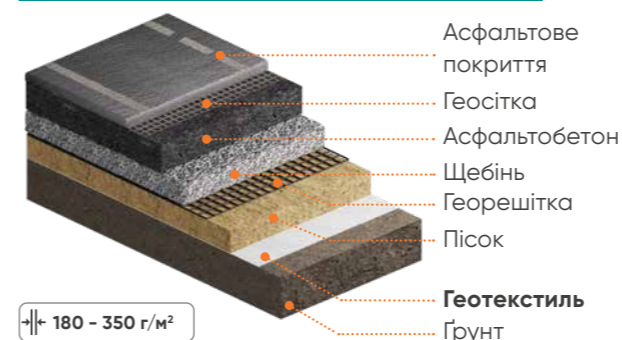
Асортимент:

	PP	PET
Опис	Виготовляється з високоякісної сировини – 100% поліпропіленові первинні волокна, що механічно скріплюються голкопробивним методом та проходять термообробку, що забезпечує високі міцнісні характеристики. Має сертифікат CE.	Нетканий високоміцний матеріал, виготовлений з полієфіру голкопробивним методом. Після виготовлення може піддаватися термічній обробці – що покращує механічні характеристики полотна.
Низький % видовження	★★★★★	★★
Хімічна та біологічна стійкість в різних ґрунтах	★★★★★	★★★★
Фізико-хімічні показники по всій ширині полотна	★★★★★	★★★★
Стабільність при циклічному заморожуванні	★★★★★	★★★★
Стійкість до вологи (відсутність накопичення вологи)	★★★★★	★★
Фізико-механічні характеристики	★★★★★	★★★★
Щільність, г/м ²	80 - 1200	100 - 600
Ширина, м	1,83 - 5,5	2,0 - 5,0
Вид	Термофіксований	3 та без термофіксації

Артикул	Найменування	Матеріал	Довжина, м	Ширина, м	Щільність г/м ²
8610T-EL	Геотекстиль термофіксований, білий		50	2	100
8612T-EL	Геотекстиль термофіксований, білий	ПЕ	50	2	120
8620T-EL	Геотекстиль термофіксований, білий		50	2	200
860110-183	Геотекстиль нетканий голкопробивний Geotesan NT 10 CL каландрований поліпропіленовий		100	1,83/5,5м	80
860112-183	Геотекстиль нетканий голкопробивний Geotesan NT 12 CL, каландрований, поліпропіленовий,	ПП	100	1,83/5,5м	100
860115-183	Геотекстиль нетканий голкопробивний Geotesan NT 15 CL каландрований поліпропіленовий		100	1,83/5,5м	125

Приклади використання:

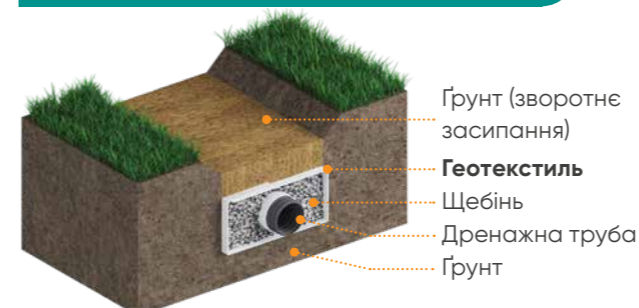
Дорожнє покриття



180 - 350 г/м²

- Перешкоджає змішуванню щебня і піску з ґрунтом;
- Зміцнює, виконує армуючу функцію для основи;
- Запобігає деформації дорожнього одягу;
- Продовжує термін експлуатації дорожніх покриттів

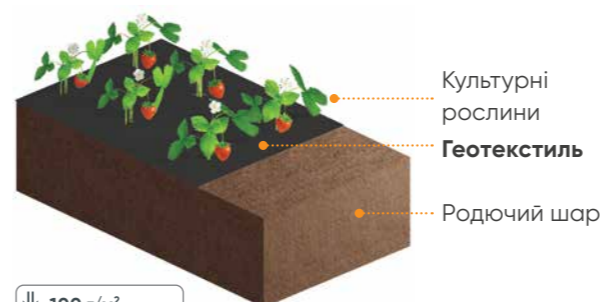
При укладанні дренажних труб



125 - 180 г/м²

- Фільтрація водних потоків;
- Прискорення процесу фільтрації води
- Захист від замулювання і засмічень.

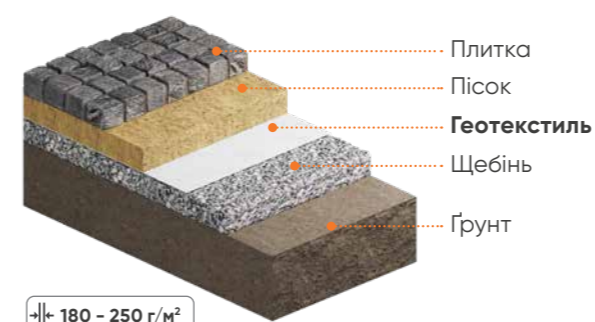
Для боротьби з бур'янами



100 г/м²

- Захищає від проростання коренів і бур'янів;
- Для захисту рослин від морозів;
- Для спорудження теплиць.

При укладанні тротуарної плитки або бруківки



180 - 250 г/м²

- Запобігає росту бур'янів;
- Армує поріг покриття;
- Усуває просідання плитки;
- Ліквідує взаємне перемішування щебню з ґрунтом

Шиповидна мембрана

Шиповидна профільована мембрана з екологічно чистого первинного поліетилену високої щільності (ПВП) з рівномірно розташованими по всій площині виступами у формі усіченого конуса висотою 7,5 мм. Найбільш універсальний і доступний матеріал, що дозволяє повністю вирішити проблему порушення цілісності будь-якого гідроізоляційного покриття внаслідок механічних і хімічних впливів, а також вирішити проблему конструкцій, що не придатні до експлуатації. Застосовується як ззовні, так і всередині приміщень.



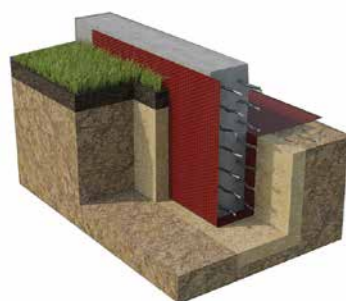
СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ:

- Полігони ТБО (протильтраційний екран)
- Екранування резервуарів, дамб, гребель і каналів
- Влаштування дахів (в тому числі експлуатованих);
- Екранування очисних споруд (побутові і промислові стоки);
- Ізоляція тунелів і підземних споруд
- Будівництво споруд (гідроізоляція стін фундаментів)
- Будівництво доріг (захист від морозного здимання ґрунтів)

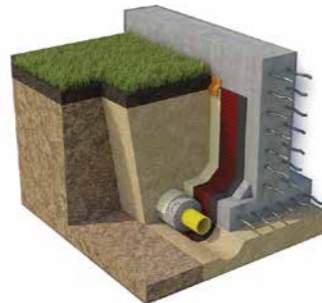
ПЕРЕВАГИ:

- Водонепроникність;
- Висока хімічна стійкість;
- Газонепроникність;
- Висока стійкість до атмосферних впливів;
- Тривалий термін експлуатації.

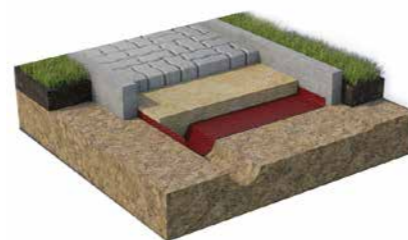
Захист фундаменту



Захист стін підвалу і дренаж



Благоустрій території (площадки, доріжки)



Характеристика	Од. вим.	Шиповидна мембрана			
		400	500	600	ГЕО
Матеріал	-	Поліетилен високої щільності			
Геотекстиль	-	-	-	-	ПП
Колір	-	Чорний	Чорний	Чорний	Чорний+білий
Вага мембрани	г/м ²	400	500	600	630
Висота шипів	мм	8	8	8	8
Об'єм повітряного зазору	л/м ²	5,7	5,7	5,7	5,7
Опір навантаженню	кН/м ²	200	250	300	300
Видовження	%	25	25	25	25
Діапазон робочих температур	°C	-50 до +80	-50 до +80	-50 до +80	-50 до +80
Ширина рулону	м	2	2	2	2
Довжина рулону	м	20	20	20	20

Георешітка об'ємна

Георешітка об'ємна - будівельний матеріал, який складається із синтетичних полос товщиною 2 мм, скріплених між собою з рівними інтервалами термічним зварюванням. У складеному вигляді георешітка являє собою компактний модуль. При укладанні формується каркас, що фіксує будь-який наповнювач, будь то ґрунт, бетон, щебінь або пісок.

Георешітка використовується для зміцнення укосів і схилів, берегів, зведення підпірних стін та дорожнього будівництва.

Для кріплення георешітки використовуються сталеві або пластикові анкери J-подібної форми.



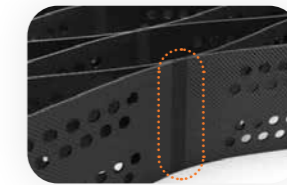
ПЕРЕВАГИ:



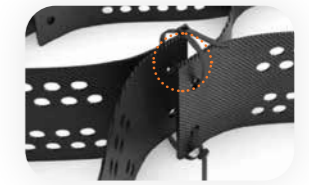
Товщина матеріалу решітки 2 мм



Стійкий до руйнування поліетилен високої щільності

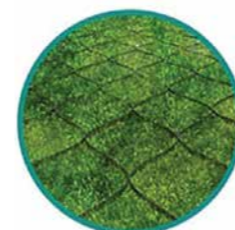


Надійний спечений ультразвуком шов

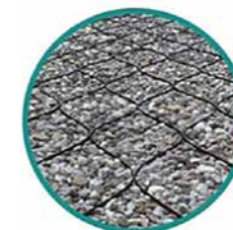


Елемент для надійного з'єднання решіток

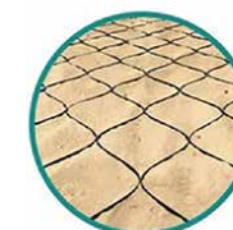
Типи заповнювачів



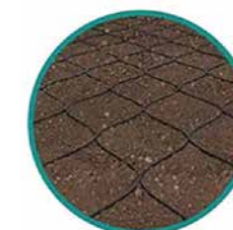
Трава



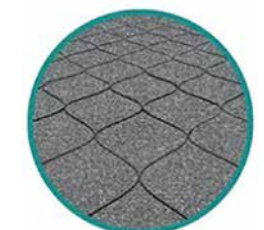
Гравій



Пісок



Ґрунт

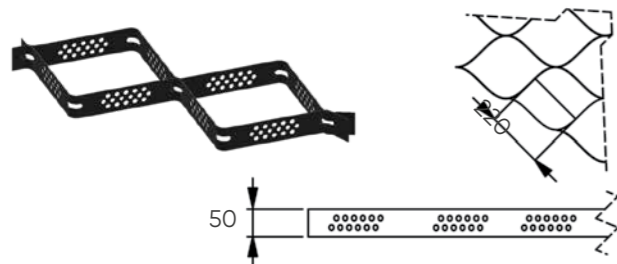


Бетон



Георешітка Н50

Георешітка об'ємна висотою 50 мм використовується для пішохідних зон та проектів на рівних місцевостях

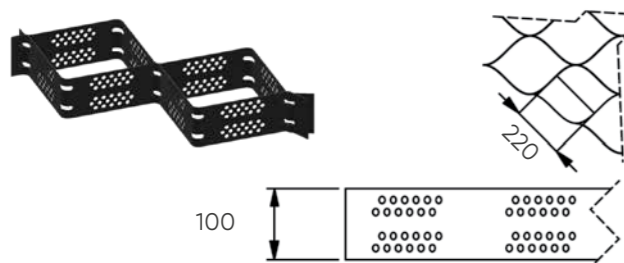


ЗОНИ ВИКОРИСТАННЯ:

- Пішохідні доріжки
- Садові ділянки/ландшафтний дизайн
- Схили до 10 градусів

Георешітка Н100

Георешітка об'ємна висотою 100 мм – витримує навантаження легкових транспортних засобів.



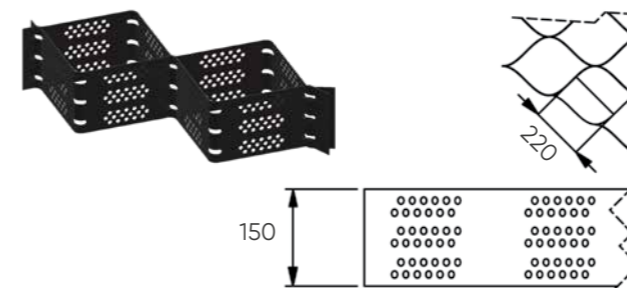
ЗОНИ ВИКОРИСТАННЯ:

- Основи для тераси
- Екопарковки легких транспортних засобів
- Загони для коней / Зони тваринництва
- Нахили до 45 градусів



Георешітка Н150

Георешітка об'ємна висотою 150 мм – витримує навантаження різних транспортних засобів.

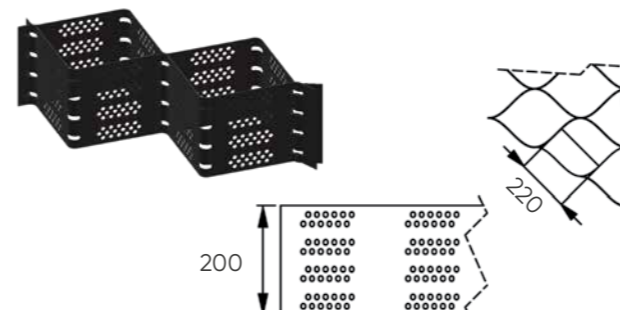


ЗОНИ ВИКОРИСТАННЯ:

- Екопарковки важких транспортних засобів
- Укріплення берегів водойм
- Загони для коней / Зони тваринництва
- Нахили до 45 градусів

Георешітка Н200

Георешітка об'ємна висотою 200 мм витримує екстремальні навантаження і може використовуватися на крутих схилах.



ЗОНИ ВИКОРИСТАННЯ:

- Підпірні стіни
- Дорожнє будівництво
- Гідротехнічне будівництво
- Укріплення берегів водойм
- Нахили понад 45 градусів

артикул	найменування	довжина, мм	ширина, мм	висота, мм	площа модуля, м ²	модуль в складеному стані (ДхШхВ)	Кількість анкерів на метр м ² , шт
8750				50			
8710	Георешітка			100	15,3		
8730	пластикова,	6000	2550	150		1,2x0,24x0,1	4
8720	чарунка 220x220			200			

Анкер сталевий оцинкований J300

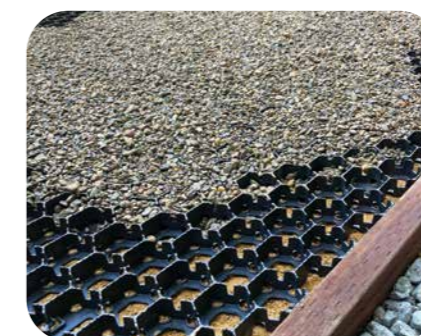
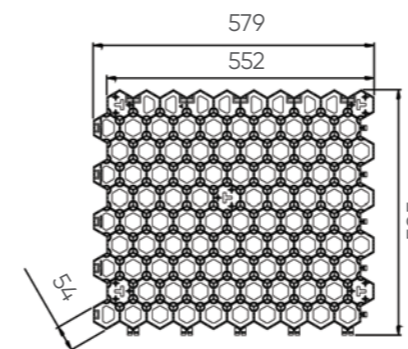


Для монтажу всіх типів георешіток ми рекомендуємо використовувати арматурні анкери типу J. Базовий монтаж вимагає 30 армуючих анкерів на модуль георешітки. Ми рекомендуємо встановлювати анкери в кожному куті та по всьому периметру георешітки і обов'язково для установки на схилах.

Модулі геопокриття

Модуль геопокриття HexPave

Модулі HexPave використовуються для облаштування території навколо приватних будинків, еко парковок, під'їздних шляхів, пішохідних доріжок в садах, парках, укріплення схилів та берегів, організації спортивних майданчиків. Забезпечує армування поверхні та стійкість покриття до механічних та динамічних навантажень, запобігає утворенню колії.



Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг	Матеріал	Корисна площа, м ²	Водопроникність поверхні, м ²	Водопроникність, %
Модуль геопокриття пластиковий HexPave чорний	579	505	30	0,8	Пластик	0,263	0,11	42

ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Автомобільні стоянки
- Пішохідні доріжки
- Спортивні майданчики
- Поля для конкуру, манежі
- Поля для гольфу
- Іподроми
- Тенісні корти

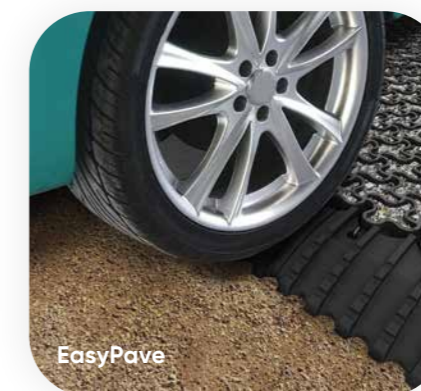
ПЕРЕВАГИ:

- **Вторинний пластик**
Матеріал 100% перероблений, цілком безпечний для навколишнього середовища та ґрунтових вод, стійкий до агресивного середовища та різноманітних погодних умов – модулі не тріскаються і не розпадаються від морозу, надмірного тепла чи надлишкової вологи.
- **Просте з'єднання та монтаж**
Система замків, розташованих по краях решіток, забезпечує швидке та надійне з'єднання модулів між собою.
- **Анкерна система (додаткова опція)**
Модулі мають спеціальні отвори для фіксації анкерами до поверхні, що дозволяє використовувати їх на територіях з ухилом.
- **Водопроникність**
Водопроникна система пропускає зайву вологу з поверхні у ґрунт та дозволяє створити ідеальний дренаж. Пластикові модулі запобігають ерозії та утворенню колій, викликаних кліматом або постійним транспортуванням важких вантажів. Їх можна використовувати з землею, травою чи гравієм, що зменшує видимість решіток та ідеально поєднується з будь-яким дизайном.
- **Підходить для газонів**
Завдяки шестикутним отворах модулі HEXPave забезпечують ріст і захист кореневої системи трави та дозволяють створити рівномірний красивий газон.

Рампа модулів геопокриття EasyRamp



арт. 6242



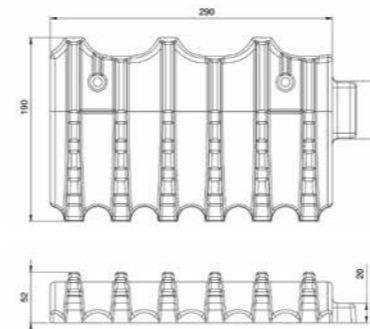
EasyPave



HEXpave

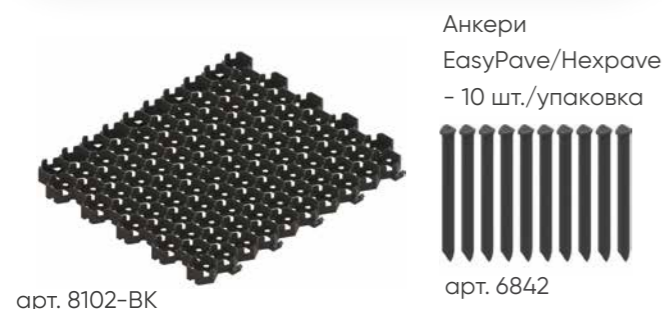
Даний виріб працює з обома модулями геопокриття EasyPave і HexPave! Це рішення для плавного переходу між ділянками із встановленими модулями геопокриття та без.

Рампа виготовляється з переробленої гуми, що дозволяє витримувати наїзд важкого транспорту. Вони поставляються у вигляді секцій шириною 300 мм, які можна фіксувати за допомогою анкерів J типу. Встановлені вироби утворюють плавний виїзд на ділянку з геомодулями.



Якщо є велика площа покриття, рампи можна встановлювати як лежачий поліцейський на верхній частині модулів EasyPave або HexPave, щоб зменшити перевищення швидкості. Також рампи можна встановлювати як край паркінгу для сприяння зупинці транспортних засобів на конкретних ділянках.

Для фіксації рампи рекомендується використовувати анкери J300 або універсальні пластикові.



арт. 8102-ВК

Анкери EasyPave/HexPave – 10 шт./упаковка
арт. 6842

УНІКАЛЬНИЙ ДИЗАЙН



Гравій

Ґрунт

Пісок

Пластикові гранули

Трава

Спеціально розроблена шестикутна форма комірок модулів, що забезпечує ідеальне рівномірне розміщення обраного наповнювача.

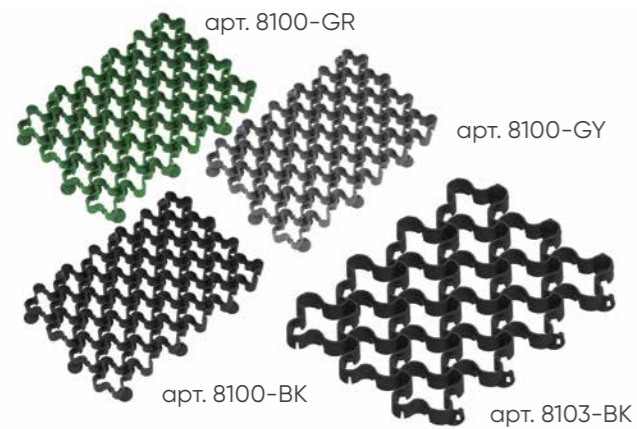
Модуль геопокриття EasyPave, EasyPave Pro

Проникні модулі геопокриття EasyPave висотою 5 сантиметрів здатні витримувати навантаження до 40 т. Залежно від матеріалу наповнення решітки можуть витримувати навантаження до 80 т. У разі встановлення модулів на похилій поверхні рекомендована фіксація за допомогою анкерів.

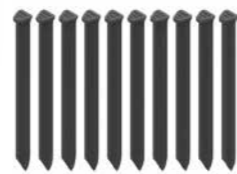


ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Тераси
- Під'їзні шляхи (трав'яні та гравійні)
- Парковки/майданчики (трав'яні та гравійні)
- Підкладки для сараїв/підкладки



Анкер універсальний



арт. 6842

Маркери для модуля геопокриття



арт. 68410

ПЕРЕВАГИ:

- **Висота**
Збільшена висота модулів дозволяє додати більше наповнювача, що забезпечує більшу міцність і краще утримує наповнювач з часом.
- **«S» подібний дизайн модуля**
Хвилеподібний малюнок системи EasyPave, що звужується по краях, забезпечує більшу міцність та дозволяє витримувати наїзд вантажівок.
- **Просте з'єднання та монтаж**
Система замків, розташованих по краях решіток, забезпечує швидке та надійне з'єднання модулів між собою.
- **Анкерна система (додатково)**
Модулі мають спеціальні отвори для фіксації анкерами до поверхні, що дозволяє використовувати їх на територіях з ухилом.
- **Водопроникність**
Водопроникна система пропускає зайву вологу з поверхні у ґрунт та дозволяє створити ідеальний дренаж. Пластикові модулі запобігають ерозії та утворенню колій, викликаних кліматом або постійним транспортуванням важких вантажів. Їх можна використовувати з землею, травою чи гравієм, що зменшує видимість решіток та ідеально поєднується з будь-яким дизайном.

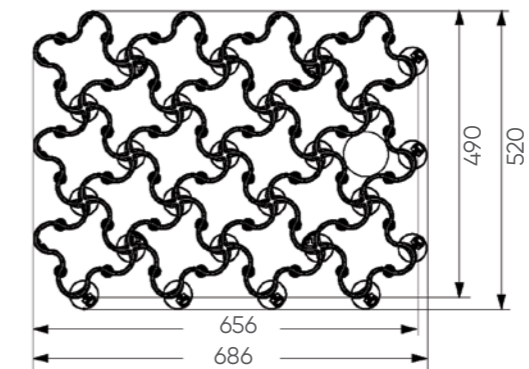
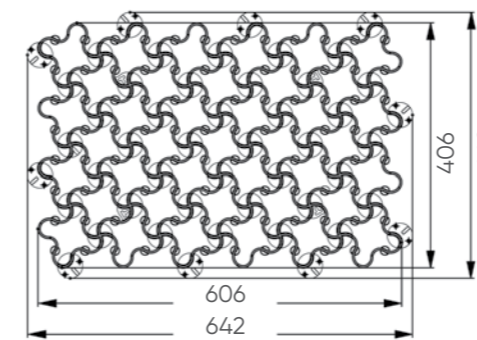
EasyPave



EasyPave Pro



- Площа модуля збільшена майже на 40%
- Збільшений розмір комірки, що дозволяє використовувати наповнювачі більшої фракції
- Потовщені стінки модуля - 5,5 мм замість 3мм завдяки цьому EasyPave Pro здатні витримувати більші навантаження - на 15-40% залежно від типу основи і наповнювача.



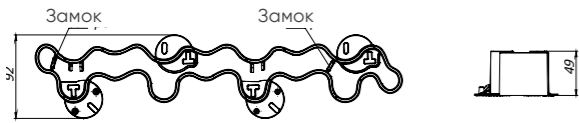
Найменування	Колір	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Товщина стінки, мм	Вага, кг	Корисна площа, м²	Водопроникність поверхні, м²	Водопроникність, %
Модуль геопокриття EasyPave	Чорний, Желений, Сірий	642	442	50	3	1,39	0,229	0,135	59
Модуль геопокриття EasyPave Pro	Чорний	686	520	50	5,5	1,86	0,321	0,233	73

Пружинний з'єднувач для модулів геопокриття EasyPave - EasyBend

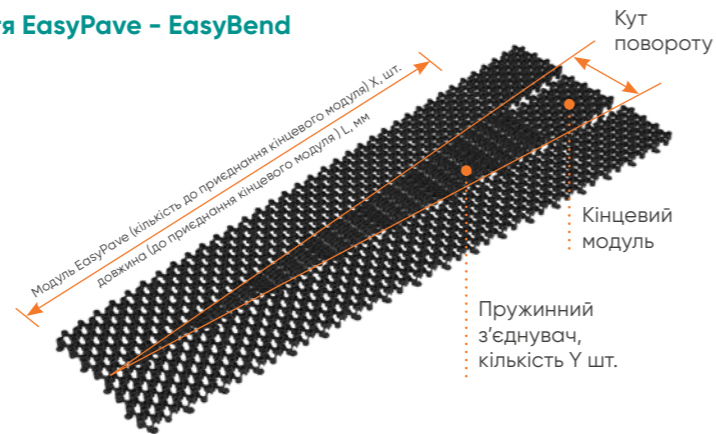
Пружинний з'єднувач EasyBend легко інтегрується з нашою системою EasyPave для створення градуйованих конфігурацій. Це дозволяє зробити модулі EasyPave сумісними з будь-яким проектом.



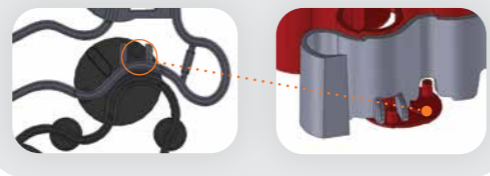
арт. 8100.1



EasyBend призначений для забезпечення радіуса повороту модулів геопокриття.



Монтаж



Кут повороту А°	9,71	7,79	6,51	5,6	4,91	4,38	3,96	3,61	3,32	3,08	2,87	2,69	2,53	2,39	2,26	2,15
Кількість модулів (X шт.)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Кількість з'єднувачів (Y, szt.)	24	28	26	44	49	54	57	67	74	79	83	96	99	109	115	122
Довжина (L, mm)	94	118	141	165	188	212	235	259	282	306	329	353	376	400	423	447



Люки

Чавунні люки

Люки каналізаційні чавунні призначені для безпечного доступу до підземних інженерних комунікацій і забезпечують безпечне пересування пішоходів та автомобілів на вулицях, витримують поперечний переїзд. Виготовляються з міцного, стійкого до корозії чавуну, будь-якого класу навантаження (A15, B 125, C250): легкі, середні, важкі.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Міська забудова
- Дороги
- Промислові об'єкти

ПЕРЕВАГИ:

- Антивандальне кріплення кришки люка корпусу.
- Можливість фіксації кришки у відкритому стані без необхідності її знімати.
- Фіксація люка в закритому стані здійснюється болтом і гайкою. Кріплення захищено від прокручування і не вимагає додаткового обладнання.
- У конструкції люка передбачені шаблони двох отворів: для зручного і легкого відкриття кришки, для перевірки загазованості колодезя.



арт. 35258-25 U



арт. 35258-25M



арт. 35258-35U



арт. 35258-45U



арт. 35453-38

арт. 35454-38

арт. 35455-38

арт. 35456-38

арт. 35457-38

НОВИНКА!



Артикул	Найменування	Кл. навантаження	Ø Зовнішній, мм	Ø Внутрішній, мм	Висота, мм	Вага, кг
35258-25 U	Люк чавунний D800 DN600 круглий легкий з замком «Хвиля»	A15	800	600	60	26,1
35258-25M	Люк чавунний D800 DN600 круглий з замком «Компас»	A15	800	600	60	27,9
35258-35U	Люк чавунний D800 DN600 круглий з замком Хвиля	B125	800	600	65	40,1
35258-45U	Люк чавунний D800 DN600 круглий важкий з замком Хвиля	C250	800	600	100	30,7
35453-38	Люк чавунний Easy 320x320 DN250 квадратний легкий	B125	320x320	250,3x250,3	35	7
35454-38	Люк чавунний Easy 420x420 DN350 квадратний легкий	B125	420x420	350,5x350,5	35	10,2
35455-38	Люк чавунний Easy 520x520 DN450 квадратний легкий	B125	520x520	450,5x450,5	35	18,3
35456-38	Люк чавунний Easy 620x620 DN550 квадратний легкий	B125	620x620	551x551	37	25,7
35457-38	Люк чавунний Easy 720x720 DN650 квадратний легкий	B125	720x720	651x651	41	34,8

Полімерпіщані люки

Оглядні люки з полімерно-піщаної композиції – це новітня розробка, створена як альтернатива чавунним люкам. Вироби виготовляються з урахуванням техніки безпеки та екологічних норм, відповідають усім вимогам сучасної промисловості.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зелені зони
- Зони з незначними навантаженнями

ПЕРЕВАГИ:

- Тривалий термін експлуатації – не менше 20 років.
- Безпека – відповідають санітарно-епідеміологічним правилам і нормативам.
- Невелика вага – майже в два рази легше чавунних.
- Стійкість до перепаду температури – зберігають всі свої властивості в діапазоні від -60° до +60°С.
- Низька вартість – набагато нижче цін на чавунні або бетонні аналоги.
- Естетичний вигляд – виглядають добротно, якісно і престижно.

- Завдяки різній колірній гамі вони ідеально вписуються в газон, тротуарну плитку або дорожнє покриття.
- Стійкість до агресивного середовища – не іржавіють.
- Полімерпіщаний люк антивандальний так як не зацікавить збирачів металобрухту.
- Вага люка (в зборі) дозволяє одній людині проводити як монтаж так і надалі відкривати-закривати його.
- Стійкість до втрати кольору – люк профарбовується у всю товщину термостійкими фарбами.
- В 2 рази міцніше чавунних люків легкого типу



арт. 30297-10



арт. 30297-12



арт. 30298-30



арт. 30298-32



арт. 30298-40



! Люки комплектуються замком

арт. 30288-80



арт. 30288-82

Артикул	Найменування	Кл. навантаження	Ø Зовнішній, мм	Ø Внутрішній, мм	Висота, мм	Вага, кг
30297-10	Люк полімерпіщаний D750 DN590 садовий чорний	1т	725	630	58	19
30297-12	Люк полімерпіщаний D750 DN590 зелений садовий	1т	725	630	58	19
30298-30	Люк полімерпіщаний D750 DN540 легкий чорний	A15	750	630	80	24
30298-32	Люк полімерпіщаний D750 DN540 легкий зелений	A15	750	630	80	24
30298-40	Люк полімерпіщаний D770 DN570 середній чорний	B125	770	630	90	35
30288-80	Люк полімерпіщаний D770 DN570 круглий чорний	4,5т	770	630	90	35
30288-82	Люк полімерпіщаний D770 DN570 круглий зелений	4,5т	770	630	90	35

Пластикові люки

Пластикові люки виготовляються із стійкого поліпропілену, який витримує температуру в діапазоні -80°C / $+80^{\circ}\text{C}$ та використовується для установки на оглядові колодезя інженерних мереж. Люки можуть бути різних кольорів, мають чітку геометрію, стійке забарвлення та за своїми розмірами аналогічні люкам із чавуну ДСТУ 3634-99.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі



ПЕРЕВАГИ:

- Широкий діапазон висот покриття
- Ідеальне співвідношення класу навантаження і ваги люка
- Розміри люків відповідають чинним нормативам ДСТУ Б В.2.5-26:2005 (ГОСТ 3634-99) «Люки оглядових колодезяв та дощоприймачі зливостічних колодезяв». ДСТУ синхронізовані з Європейськими стандартами EN 124
- Фіксація кришки у відкритому стані під кутом 105° градусів (не потрібно знімати)
- При необхідності кришку люка можна зняти
- Фіксація люка болтом і гайкою в закритому стані
- Клас навантаження А15



арт. 35288-24

арт. 35288.2-20

арт. 35288.2-22



арт. 35487-24

арт. 35487.2-20

арт. 35487.2-22



Артикул	Найменування	Кл. навантаження	Ø Зовнішній, мм	Ø Внутрішній, мм	Висота, мм	Вага, кг
35288-24	Люк пластиковий D800 DN600 круглий легкий сірий з замком	A15	800	600	82	6,42
35288.2-20	Люк пластиковий D800 DN600 круглий легкий чорний з замком	A15	800	600	82	6,42
35288.2-22	Люк пластиковий D800 DN600 круглий легкий зелений з замком	A15	800	600	82	6,42
35487-24	Люк пластиковий 700x700 DN560 квадратний легкий сірий з замком	A15	700	560	80	5,85
35487.2-20	Люк пластиковий 700x700 DN560 квадратний легкий чорний з замком	A15	700	560	80	5,85
35487.2-22	Люк пластиковий 700x700 DN560 квадратний легкий зелений з замком	A15	700	560	80	5,85

Ландшафтні матеріали

Бордюри садові

Бордюр є розмежувачем між газонами, грядками, клумбами, доріжками на садових ділянках. Акуратне і гарне обрамлення дозволяє значно перетворити ландшафт і вигідно підкреслити різноманітність композицій на ділянці.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі
- Сквери/парки
- Пішохідні зони

ПЕРЕВАГИ:

- Сонцестійкий
- Морозостійкий
- Гнучкий
- Проста установка

РЕКОМЕНДАЦІЇ З УСТАНОВКИ:

- Розкладіть бордюр на сонці до його установки. Це полегшить порізка бордюру і формування вигинів по необхідній розмітці. Тим часом викопайте канавку глибиною 8 см уздовж кордону газону.
- Встановіть садовий бордюр в канавку.
- Використовуйте металеві кілочки або спеціальні якорі (арт. 1940) для фіксації бордюру по необхідній кривій. Для цього пробийте бордюр в нижній його частині кілочками під кутом 45° через кожні 1,5 м;
- Засипте канавку, втрамбовуючи зверху. Використовуйте гальку, ґрунт або інший сипкий матеріал для завершення облаштування газону, клумби.



Артикул	Найменування	Довжина, м	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
82401-BK	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 чорний 10 м	10	15	110	2,3
82401-BN	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 коричневий 10 м	10	15	110	2,3
82401-GN	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 зелений 10 м	10	15	110	2,3
82401-OV	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 оливковий 10 м	10	15	110	2,3
82401-80-BK	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 чорний 80 м	80	15	110	17
82401-80-BN	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 коричневий 80 м	80	15	110	17
82401-80-GN	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 зелений 80 м	80	15	110	17
82401-80-OV	Бордюр садовий пластиковий Country Premium H110 оливковий 80 м	80	15	110	17
82952-15-BK	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 чорний 15 м	15	12	100	1,32
82952-15-BN	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 коричневий 15 м	15	12	100	1,32
82952-15-GN	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 зелений 15 м	15	12	100	1,32
82952-200-GN	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 зелений 200 м	20	12	100	31
82952-200-BK	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 коричневий 200 м	20	12	100	31
82952-200-BK	Бордюр садовий пластиковий Country Standard H100 чорний 200 м	20	12	100	31

Бордюр садовий NewFix Light

Бордюр садовий – універсальний продукт і широко використовується у ландшафтному дизайні. Призначений для огороження дерев, клумб та газонів у міських садах, ландшафтних парках, на приватних територіях. Садовий бордюр можна використовувати для будь-якого типу поверхні: декоративний камінь, гравій, земля, кора, пісок, трав'яне покриття та багато іншого. Забезпечує швидкий та легкий монтаж.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки, дачі
- Сквери/парки
- Пішохідні зони

МОНТАЖ

Кінці бордюру можна з'єднати за допомогою анкерів і з'єднувачів

Конструкція та матеріал садового бордюру дозволяє установку для будь-яких потреб.



Комплектуючі



анкери
18 шт



з'єднувачі
3 шт



Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
8290404.18-ВК	Бордюр садовий NewFixLight чорний з анкерами (18 шт) та з'єднувачами (3 шт)	9000	38	38,3	1,8
8290404.18-ГН	Бордюр садовий NewFixLight зелений з анкерами (18 шт) та з'єднувачами (3 шт)	9000	38	38,3	1,8

Бордюр ландшафтний

Бордюр ландшафтний – універсальний продукт і використовується у ландшафтному дизайні, при облаштуванні садових та паркових доріжок. Призначений для огороження тротуарів, клумб та газонів у міських садах, ландшафтних парках, на приватних територіях. Представлений у чотирьох висотах: 38, 45, 58, 78 мм., що дозволяє підібрати бордюр під будь-який тип покриття: тротуарну плитку, бруківку, модулі геопокриття чи об'ємну георешітку.



Використовується в пішохідних зонах і не рекомендований для встановлення в місцях з високою інтенсивністю автомобільного руху, а також при облаштуванні автостоянок!

Область застосування:

- зони зелених насаджень;
- присадибні ділянки, дачі;
- сквери, парки;
- пішохідні зони.

Функції:

- відділення тротуарних доріжок від клумб чи газону;
- оформлення ландшафтних композицій, як роздільник декоративних наповнювачів;
- створення пристовбурних кіл;
- може застосовуватися для обрамлення бруківки та тротуарної плитки, як альтернатива бетонному бордюру.

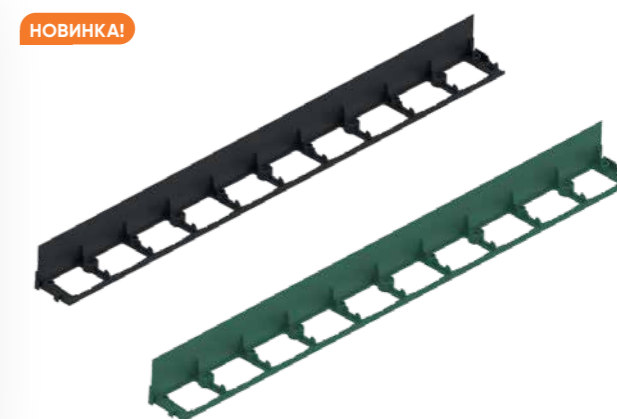


Монтаж:

- Фіксація пластикового бордюру до основи проводиться за допомогою пластикових анкерів: на кривих формах з кроком 30-50 см, а на вигинах бордюрів – з кроком 20-30 см.
- **Зверніть увагу!** Плитку, бруківку укладають уздовж рівної частини бордюру. Перфорована частина бордюру має бути поставлена на землю, утворюючи кут 90С.



НОВИНКА!



Артикул	Назва	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
824388	Бордюр ландшафтний пластиковий Н38	1007	80	38	0,24
824458	Бордюр ландшафтний пластиковий Н45	1007	80	45	0,26
824588	Бордюр ландшафтний пластиковий Н58	1007	80	58	0,3
824788	Бордюр ландшафтний пластиковий Н78	1007	80	78	0,36

Тротуарний бордюр

Ефективні економічні **пластикові бордюри** повністю виготовлені з чистого, повторно використаного поліетилену високої щільності, призначені для огороження тротуарів, клумб і газонів в міських садах і ландшафтних парках.

Кріпляться пластикові бордюри спеціальними анкерами для кріплення (арт. 6842). Якщо ґрунт кам'янистий – як альтернативу використовують сталеві цвяхи.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі
- Сквери/парки
- Пішохідні зони

ПЕРЕВАГИ:

- Легкість установки
- У використанні набагато простіший від бетонних бордюрів
- Візуальна привабливість
- Установка як за прямими, так і за кривими лініями

РЕКОМЕНДАЦІЇ З УСТАНОВКИ:

- За допомогою рівня виконайте розмітку лінії установки бордюрів. Переконайтеся в тому, що підґрунтя щільно утрамбоване і вирівняне. Відзначте рівень профілю бордюру таким чином, щоб він збігався з нижнім рівнем сусідньої поверхні (наприклад, пішохідної доріжки або тротуару), так щоб місце з'єднання було помітно на око.
- Закріпіть бордюри пластмасовими анкерами або сталевими цвяхами уздовж розміченої лінії, залишаючи на зчленування 5-міліметровий зазор. Якщо поверхня (наприклад, тротуар) піддається утрамбуванню, розташуйте якоря на меншій відстані один від одного – приблизно 20 см. Складові частини бордюру легко розрізаються до необхідної довжини на місці встановлення. Якщо того потребує поверхня, нарощуйте додаткові її шари.



Комплектуючі



арт. 6842

Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
8230-44	Бордюр тротуарний пластиковий Н44 1,5 м чорний	1 500	85	44	0,7
8210-44	Бордюр тротуарний пластиковий Н44 3 м чорний	3 000	85	44	1,4
8230-62	Бордюр тротуарний пластиковий Н62 1,5 м чорний	1 500	86	62	0,75
8210-62	Бордюр тротуарний пластиковий Н62 3 м чорний	3 000	86	62	1,5
6842	Анкер універсальний Н200 пластиковий	17	16	203	0,025

Смуга бордюрна

Бордюрна стрічка є привабливою альтернативою традиційному садовому бордюру. Вона ідеально підходить для запобігання поширенню трави навколо клумб і створення піднятих шарів мульчі, каменю або ґрунту. Виготовлена з 100% переробленого пластику HDPE, що робить її міцною і довговічною для тривалого використання.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Для клумб, газонів, квітників

Із цим продуктом поєднують

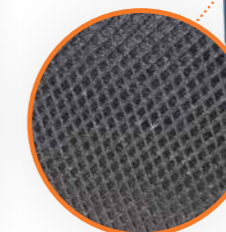
Анкер пластиковий
арт. 6842



Анкер сталевий
оцинкований J300

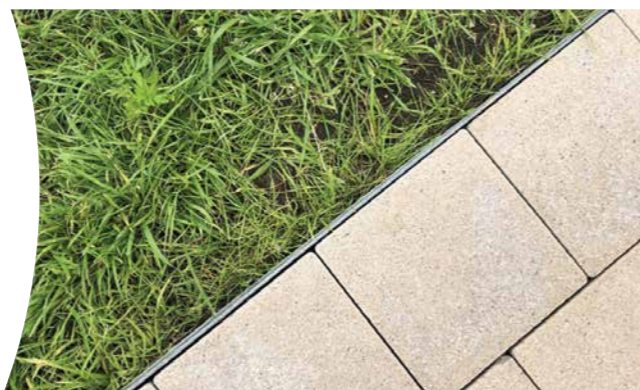


Артикул	Найменування	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм	Вага, кг
8215-БК (-BN, GR)	Смуга бордюрна пластикова Н150 чорна (коричнева, зелена) 9 м	9000	1,2	150	1,3
8220-БК (-BN, GR)	Смуга бордюрна пластикова Н200 чорна (коричнева, зелена) 9 м	9000	1,2	200	1,7



Сталеві бордюри

Сталеві бордюри використовуються у міському благоустрої при організації пішохідних зон і тротуарів, а також у випадках, коли використання пластикових бордюрів неможливо (висока температура і / або підвищене навантаження при експлуатації поверхні).



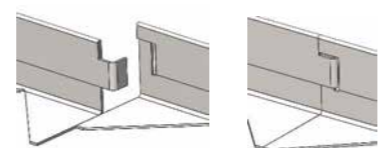
ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Міська забудова
- Парки, набережні

ПЕРЕВАГИ:

- Простота монтажу
- Зносостійкість
- Довговічність
- Стійкість до широкого діапазону температур
- Стійкість до навантаження
- Можливість індивідуального дизайну

СХЕМА З'ЄДНАННЯ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ:



1. Якщо основи різних поверхонь знаходяться на одному рівні при монтажі – використовується **L-Тип**, який встановлюється плаською стороною до вертикально вирівняної частини газону. Прогиб має бути в протилежному напрямку від пішохідної частини.
2. Бордюр **T-тип** встановлюється вертикально в ґрунт. Виріб оснащений спеціальним перфорованим т-виступом для зчеплення з покриттям, яке буде використовуватися пізніше на пішохідній зоні (бетон, асфальт, ґрунт і т. д.).

Артикул	Висота Н, мм	Матеріал	Тип бордюра	Довжина, м		
995001	50	Нержавіюча сталь	L	1 м		
995002	100					
995003	150					
995004	200					
925001	50	Оцинкована сталь			L	1 м
925002	100					
925003	150					
925004	200					
945001	50	Алюміній	L	1 м		
945002	100					
945003	150					
945004	200					
925021	175	Оцинкована сталь			T	1 м
995021		Нержавіюча сталь				

* Доступні під задоволення бордюри довжиною 2 м

Армозахист рулонний

Продукт в рулоні. Виготовлений з поліетилену методом екструзії. Повністю водонепроникний, стійкий до ультрафіолетового випромінювання, перепадів температури і біологічної корозії, впливу мікроорганізмів, цвілі, гризунів і комах. Володіє високою розривною міцністю та стійкістю до механічних пошкоджень. Матеріал досить гнучкий, що забезпечує легкість монтажу.



ПЕРЕВАГИ:

- Водонепроникний
- Стійкий до УФ випромінювання
- Стійкий до механічних ушкоджень
- Легкий монтаж



НОВИНКА!

ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зміцнення та захист ґрунтів від вимивання та просідання.
- Захист від проростання коріння дерев та кущів (вертикальний/горизонтальний).
- Захист підземних комунікаційних мереж.
- Захист від механічних пошкоджень.
- Облаштування тимчасових огорож.
- Створення декоративних струмків.
- Облаштування тимчасових доріжок (болотяна, піщана місцевість), стежок в садах.
- Може слугувати накриттям для захисту від атмосферних опадів та вологи в агресивних середовищах.
- Гідроізоляція сумісних покриттів (в тому числі елементів терас, дворів, підземних гаражів, спортивних площадок).
- Гідроізоляція котлованів, фундаментів, будівель та споруд.



Артикул	Найменування	Довжина, м	Ширина, м	Товщина стінки, мм	Вага, кг
8606010	Армозахист рулонний 0,6x10 (6 м²) чорний	10	0,6	1,3	5,64
8612010	Армозахист рулонний 1,2x10 (12 м²) чорний	10	1,2	1,3	11,28

Сітка від кротів

Багатофункціональна пластикова сітка – вирішує таку важливу задачу, як захист від кротів, які руйнують газонне покриття практично миттєво. Кроти, або ж інші гризуни, не можуть подолати таку механічну перешкоду, як пластикова сітка, і з часом залишають ділянку.

Пластикова сітка також використовується як своєрідний геотекстиль для зміцнення основи газону, особливо при озелененні схилів.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі
- Сквери/парки
- Пішохідні зони

ФУНКЦІЇ:

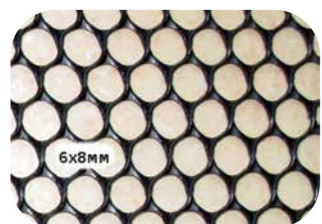
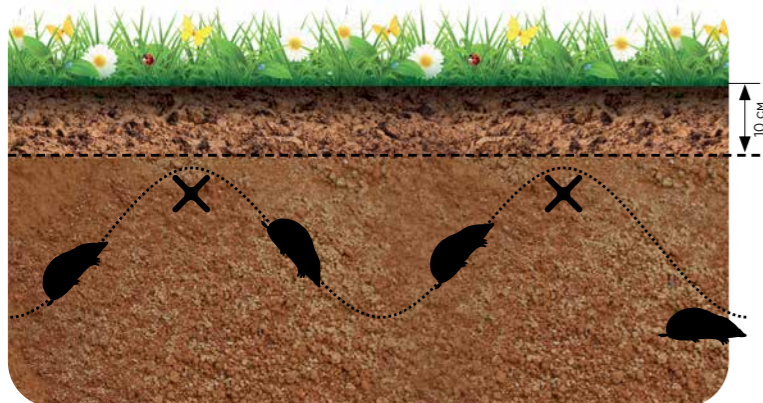
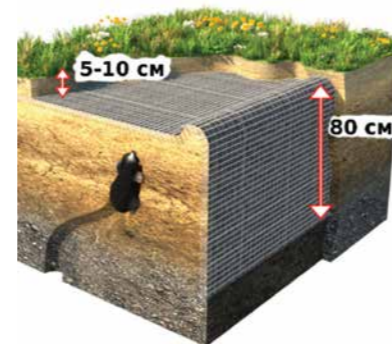
- Захист від кротів/гризунів
- Для зміцнення газонів/схилів крутизою до 20°
- Перешкоджає просіданню ґрунту, підмиванню, ерозії

ПЕРЕВАГИ:

- Термін служби необмежений
- Нетоксична
- Не гніє, не іржавіє

РЕКОМЕНДАЦІЇ З УСТАНОВКИ:

- Сітка встановлюється на ґрунт, її покривають невеликим шаром родючого ґрунту (не більше 10 см).
- Засівають траву. Коріння трави газону з часом проростає крізь осередки сітки, покладеної на ґрунт, міцно її закріплюючи.



Артикул	Найменування	Матеріал	Розмір комірки, мм	Ширина, м	Довжина, пог. м	Вага, кг	Колір
Г9.60-ПЕ	Пластикова сітка для захисту газону від кротів, рулон 60 м ²	поліетилен	6x8	2	30	24	чорний

vodaland.com.ua

Компостери

Компостер – це контейнер для перетворення органічних відходів з Вашої ділянки та кухні у органічне добриво та практичний елемент облаштування Вашої ділянки. Використовують садовий компостер для утилізації органічних відходів, що з'являються в процесі вирощування овочів та фруктів, підстригання трави на газоні, опалого листя в саду. Всі органічні рештки можуть бути перероблені бактеріями в поживний субстрат, який знову використовують для підживлення рослин та дерев на присадибній ділянці.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі

ПЕРЕВАГИ:

- Зручність використання
- Компактний розмір

Компостер ECO-Master



Компактний компостер **ECO-Master (Еко-Мастер)** зі зручною відкидною кришкою кришка з захистом від вітру просто і легко збирається (без додаткового інструменту) легке видалення готового компосту за допомогою заслонки, ідеальна вентиляція, займає мало місця на ділянці. Колір – чорний.

Артикул	Об'єм, л	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм
628000	300	600	600	900

Компостер Thermo-King green



Компостер **Thermo-King green (Термо-Кінг)** для споживачів з високими вимогами просто заповнювати завдяки двом великим половинкам кришки оптимальна аерація і матеріал стінок забезпечують швидке компостування нова система кріплення – збирається без інструменту спеціальний замок кришки для літнього і зимового режиму використання (регулює циркуляцію повітря). Колір – зелений.

Артикул	Об'єм, л	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм
626001	400	740	740	840
626002	600	800	800	1000
626003	900	1000	1000	1000

Компостер ECO-King green



Елегантний компостер **ECO-King (Еко-Кінг)** швидко збирається завдяки новій системі кріплення, зручно і швидко заповнюється, просто і легко видалється готовий компост, може використовуватися цілий рік. Колір – зелений.

Артикул	Об'єм, л	Довжина, мм	Ширина, мм	Висота, мм
627001	600	800	800	950

VODALAND

Водорозподільні колонки

Водорозподільчі крани, або «колонки» вже давно зникли з вулиць. Але, як кажуть: «Нове – це добре забуте старе». Завдяки творчому підходу і використанню сучасних матеріалів вдалось повернути до життя такі зручні у користуванні вироби. В асортименті є вироби під вигляд каменю, граніту, дерева, у вигляді античних ваз або ж модернових хромованих колонок.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Зони зелених насаджень
- Присадибні ділянки
- Дачі

ПЕРЕВАГИ:

- Зручність використання
- Широкий діапазон сучасних матеріалів
- Різноманітний асортимент під будь-який ландшафтний дизайн

Колонка нержавіюча сталь



Колонка \varnothing 10 см
Висота 90 см
База 20 см
Вага 6 кг
Матеріал: нержавіюча сталь
арт. 356020

- Хромований кран.
- Сучасний стильний вигляд.
- Практичне надійне використання.

Колонка водорозподільна Wood



Колонка 13 x 13 см
Висота 100 см
База 25 x 25 см
Вага 5 кг
Матеріал: поліпропілен
Темне дерево арт. 356030
Світле дерево арт. 356031

- Хромований кран \varnothing 19 мм.
- Проста у встановленні.
- Стійка до УФ випромінювань та атмосферних впливів.
- Діаметр підключення шлангу 3/4 (\varnothing 19мм).

Колонка водорозподільна Granit



Колонка 13 x 13 см
Висота 100 см
База 25 x 25 см
Вага 5 кг
Матеріал: поліпропілен
Темний камінь арт. 356025
Світлий камінь арт. 356026

- Хромований кран \varnothing 19 мм.
- Проста у встановленні.
- Діаметр підключення шлангу 3/4 (\varnothing 19мм).

Колонка водорозподільна Roma



Висота 90 см
Ширина 44 см
Глибина 52 см
Висота чаши 15 см
Вага 8 кг
Матеріал: поліпропілен
Світлий граніт арт. 356100
Червоний камінь арт. 356102

- Хромований кран \varnothing 19 мм для зручності подачі води.
- Стійка до УФ випромінювань та атмосферних впливів.
- Готова до використання.
- Діаметр підключення шлангу 3/4 (\varnothing 19мм).
- Сучасний стильний вигляд.

Колонка водорозподільна Venezia



Висота 100 см
Ширина 54 см
Глибина 54 см
Висота чаши 25 см
Вага 10 кг
Матеріал: поліпропілен
Світлий граніт арт. 356101
Червоний камінь арт. 356103

- Хромований кран \varnothing 19 мм для зручності подачі води.
- Стійка до УФ випромінювань та атмосферних впливів.
- Готова до використання.
- Діаметр підключення шлангу 3/4 (\varnothing 19мм).

Пристовбурні решітки

Пристовбурні решітки призначені для захисту кореневої системи дерев, забезпечуючи при цьому доступ для води, світла та повітря. Застосовуються для благоустрою вулиць, площ і парків, виконують декоративні функції. Виготовляються з оцинкованої, нержавіючої та фарбованої сталі. Решітка складається з 2-х або 4-х секцій та 4-х секційної рамки. На вибір 5 типорозмірів квадратних решіток (800, 1000, 1200, 1400, 1600) та дві форми центрального отвору (круглий і квадратний).



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Міська забудова.
- Приватне будівництво.
- Благоустрій парків, скверів, набережних.

ФУНКЦІЇ:

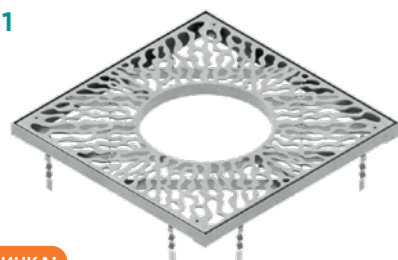
- Захист кореневої системи дерев, що ростуть в пішохідній зоні з інтенсивним рухом.
- Перешкоджає виотпуванню ґрунту, утворенню ям, псуванню тваринами.
- Забезпечує вентиляцію і зручність поливу кореневої системи.
- Збереження площі пішохідної зони.

ПЕРЕВАГИ:

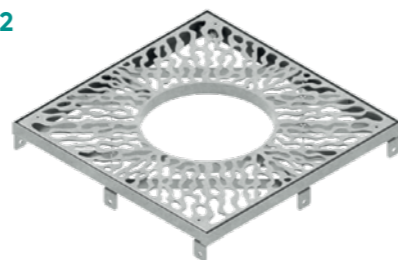
- Легкі в експлуатації та мають тривалий термін служби;
- Матеріали виконання: оцинкована сталь, нержавіюча сталь, фарбована сталь;
- Кріплення решіток до обрамлення здійснюється 4 болтами;
- Секції решіток скручуються між собою для більшої стійкості;
- 2 види рамок: тип 1 – рамка під бетонування; тип 2 – рамка під анкерування.

Решітки з круглим отвором

тип 1



тип 2

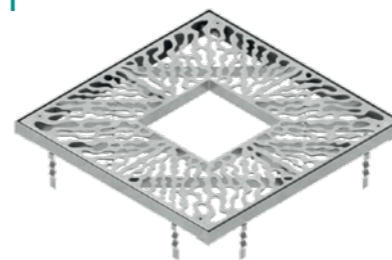


НОВИНКА!

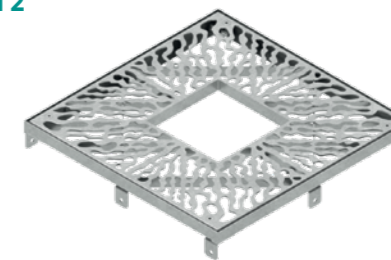
Артикул оцинкованої сталі	Артикул нержавіючої сталі	Артикул фарбованої сталі (чорний колір)	Габаритні розміри АxВ, мм	Центральний отвір С, мм	Висота по решітці Н, мм	Опис
917901-1	997901-1	937901-1-ВК	800x800	Ø 400	40	Решітки з круглим отвором Рамка тип 1
917903-1	997903-1	937903-1-ВК	1000x1000	Ø 500	40	
917905-1	997905-1	937905-1-ВК	1200x1200	Ø 600	50	
917907-1	997907-1	937907-1-ВК	1400x1400	Ø 700	50	
917909-1	997909-1	937909-1-ВК	1600x1600	Ø 800	50	
917901-2	997901-2	937901-2-ВК	800x800	Ø 400	40	Решітки з круглим отвором Рамка тип 2
917903-2	997903-2	937903-2-ВК	1000x1000	Ø 500	40	
917905-2	997905-2	937905-2-ВК	1200x1200	Ø 600	50	
917907-2	997907-2	937907-2-ВК	1400x1400	Ø 700	50	
917909-2	997909-2	937909-2-ВК	1600x1600	Ø 800	50	

Решітки з квадратним отвором

тип 1



тип 2



Артикул оцинкованої сталі	Артикул нержавіючої сталі	Артикул фарбованої сталі (чорний колір)	Габаритні розміри АxВ, мм	Центральний отвір С, мм	Висота по решітці Н, мм	Опис
917911-1	997911-1	937901-1-ВК	800x800	300x300	40	Решітки з квадратним отвором Рамка тип 1
917913-1	997913-1	937913-1-ВК	1000x1000	400x400	40	
917915-1	997915-1	937915-1-ВК	1200x1200	500x500	50	
917917-1	997917-1	937917-1-ВК	1400x1400	600x600	50	
917919-1	997919-1	937919-1-ВК	1600x1600	700x700	50	
917911-2	997911-2	937901-2-ВК	800x800	300x300	40	Решітки з квадратним отвором Рамка тип 2
917913-2	997913-2	937913-2-ВК	1000x1000	400x400	40	
917915-2	997915-2	937915-2-ВК	1200x1200	500x500	50	
917917-2	997917-2	937917-2-ВК	1400x1400	600x600	50	
917919-2	997919-2	937919-2-ВК	1600x1600	700x700	50	

РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ:

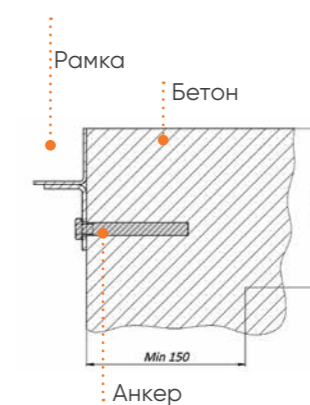
Рамка тип 1

Для бетонування.
Монтаж конструкції з використанням бетонних сумішей.



Рамка тип 2

Для анкерування.
Монтаж конструкції до вже існуючих поверхонь.



Системи захисту від бруду

Придверні решітки

Придверні решітки – це перший бар'єр, який перешкоджає попаданню в приміщення снігу, піску і великих частинок бруду. Брудозахисні алюмінієві решітки призначені для використання в будівлях з великим потоком відвідувачів і переміщеннями вантажів спеціальними візками (в аеропортах, на вокзалах, у торговельних і медичних центрах, банках, готелях).



«СІПІ» – придверні решітки з широким вибором чистячих елементів, які закріплені в несучий алюмінієвий профіль. Решітки можуть бути доповнені чистячими алюмінієвими скребками. Є стандартні розміри та можливість виготовлення індивідуальних виробів. Рекомендується встановлення виробу в підготовлений приямок.

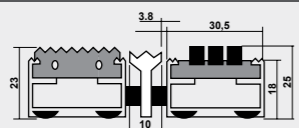
ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Промислові об'єкти
- Об'єкти міської забудови

Гума + скребок + щітка

Вага

22 кг/м²



Колірна гамма (гума)



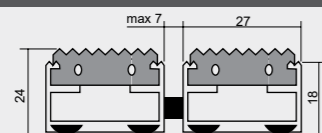
Колірна гамма (щітка)



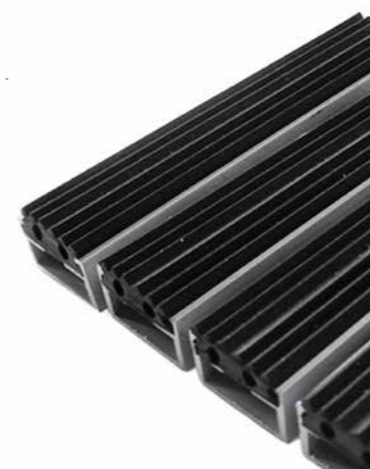
Гума

Вага

18 кг/м²



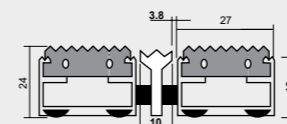
Колірна гамма (текстиль)



Гума + скребок

Вага

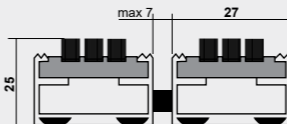
19,25 кг/м²



Щітка

Вага

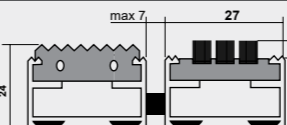
14,3 кг/м²



Гума + щітка

Вага

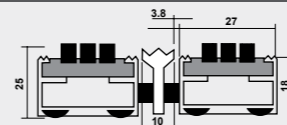
16,3 кг/м²



Щітка + скребок

Вага

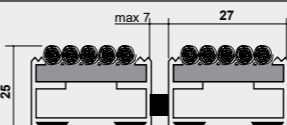
16,35 кг/м²



Текстиль

Вага

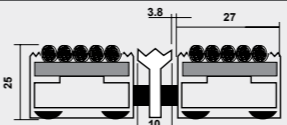
12,5 кг/м²



Текстиль + скребок

Вага

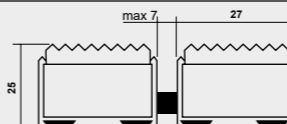
17,5 кг/м²



Текстиль + щітка

Вага

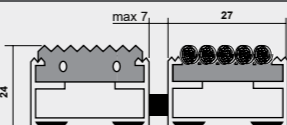
14,3 кг/м²



Текстиль + гума

Вага

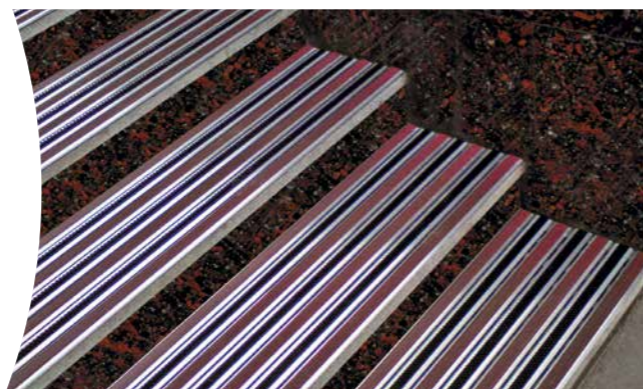
15 кг/м²



Придверні решітки «Респект» – це решітки з різноманітними чистячими наповненнями, що закріплені в алюмінієвих профілях та з'єднанні між собою гумовою вставкою спеціальної конфігурації.

Переваги:

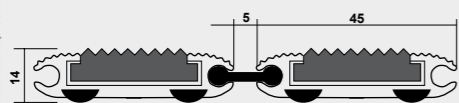
- Невелика висота дозволяє використовувати решітку без облаштування приямка.
- Вироби стійкі до корозії та перепадів температури від -40 до +70 °С.
- Виробляються на замовлення будь-яких розмірів.
- Можливе виготовлення вставок із текстилю, гуми, щіток.
- Легко скручуються в рулон для видалення бруду.



Гума

Вага

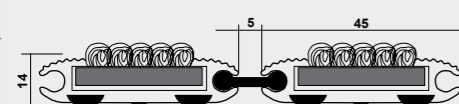
14 кг/м²



Текстиль

Вага

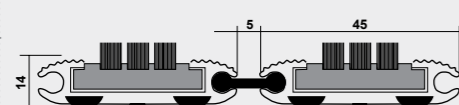
12 кг/м²



Щітка

Вага

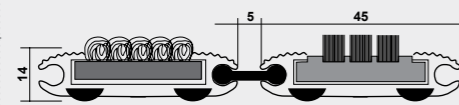
14,2 кг/м²



Щітка + текстиль

Вага

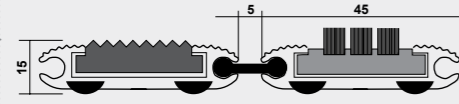
14 кг/м²



Гума + щітка

Вага

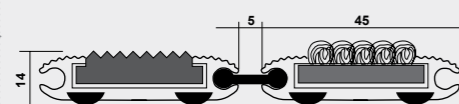
14,2 кг/м²



Гума + текстиль

Вага

13 кг/м²



vodaland.com.ua

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

- Безпечно для проїзду техніки людей з обмеженими можливостями.
- Рекомендовано для використання в приміщенні.
- Рекомендовано для установки у вхідних групах з розсувними дверима.
- Рекомендовано для установки у вхідних групах з обертовими дверима.
- Безпечно для взуття на високих підборах.
- Рекомендовано для використання поза приміщенням.
- Виріб важкозаймистий.



Алюмінієве обрамлення

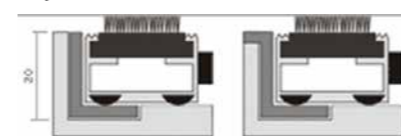
Для того, щоб запобігти передчасному зношенню краю покриття та для досягнення максимальної зручності в експлуатації систем брудозахисту, рекомендується використовувати спеціальне алюмінієве обрамлення.

Ідеальним способом розташування придверних решіток та модульних покриттів є встановлення їх в приямок (рівній товщині покриття), або на підлогу в зовнішньому алюмінієвому обрамленні.

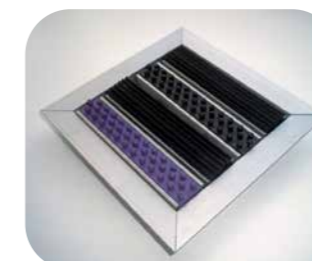
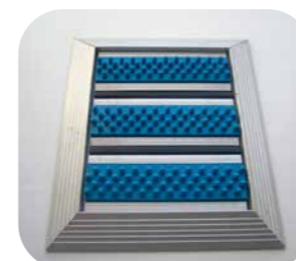
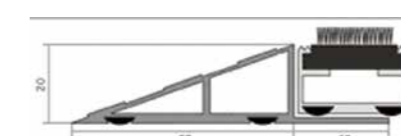
Таким способом укладання можна досягнути максимальної зручності користування виробом і забезпечити захист від передчасного зношування краю покриття.



Вбудоване



Зовнішнє



Ворсове покриття

Ворсове покриття – третій етап брудозахисту, який розміщується у вестибюлі і є завершальним в ефективній системі захисту приміщення від бруду. Покриття складаються зі 100%-й поліпропіленовий чи поліамідний ворс, вплавлений в гумову водонепроникну основу, що дозволяє зібрати 4–5 кілограми бруду на 1 квадратний метр виробу.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Промислові об'єкти
- Об'єкти міської забудови

Брудозахисний килим «ПАРИЖ»

Коврик з гумовим обрамленням і водонепроникною основою:

- застосовується в тамбурі або внутрішніх приміщеннях;
- матеріал – 100%-й поліпропілен, вплавлений в гуму;

«ПАРИЖ»

Структура ворсу	відкрита
Матеріал верху	100% поліпропілен
Матеріал низу	водонепроникний ПВХ
Висота, мм	7,5
Ширина рулона, мм	1200, 2000
Вага, кг	3
Оброблення краю	гумова окантовка
Колір	світло-сірий, темно-сірий, бежевий, коричневий, червоний, синій, зелений

Брудозахисний килим «ЛАН»

Килим на резиновій основі з резиновим обрамленням. Структура ворсу у вигляді петель, що дозволяє вбирати велику кількість вологи, а смужки різної висоти добре очищають взуття від піску.

- килим застосовується в тамбурі або внутрішньому приміщенні;

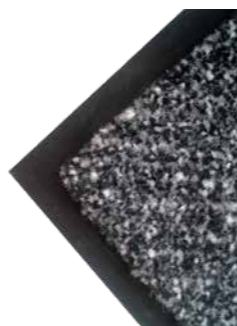
«ЛАН»

Структура ворсу	петлі
Матеріал верху	100% поліпропілен
Матеріал низу	водонепроникний ПВХ
Висота, мм	18
Ширина рулона, мм	2000
Вага, кг	4,5
Оброблення краю	гумова окантовка
Колір	чорний, коричневий

ПЕРЕВАГИ:

- Привабливий зовнішній вигляд і простота в догляді
- Незмінні основні та спеціальні властивості (антистатичні, брудо- і водовідштовхуючі)
- Незмінні фактура, колір та міцність виробу.
- Легкий монтаж

- виробляється на замовлення згідно індивідуальних розмірів, будь-яких геометричних форм;
- термін виготовлення від 1 дня;
- здатність поглинати воду – 3 л/м²;
- гарантія 12 місяців за умови правильного використання та своєчасного чищення.



vodaland.com.ua

Брудозахисний килим «ПОЛЯНА»

Килим з гумовою окантовкою і водонепроникною основою. Структура ворсу – петлі.

- застосовується в тамбурі чи внутрішніх приміщеннях;
- матеріал – 100%-й поліпропілен, вплавлений в гуму;
- виготовляються на замовлення за індивідуальними розмірами, будь-яких геометричних форм;
- термін виготовлення від 1 дня;
- здатність поглинати воду – 5 л/м²;
- гарантія 12 місяців за умови правильного використання та своєчасного чищення.

«ПОЛЯНА»

Структура ворсу	петлі
Матеріал верху	100% поліпропілен
Матеріал низу	водонепроникний ПВХ
Висота, мм	15
Ширина рулону, мм	2000
Вага, кг	4
Оброблення краю	гумова окантовка
Колір	темно-сірий, коричневий



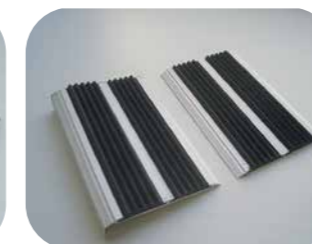
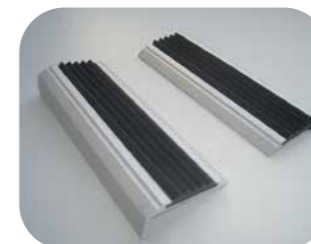
Накладки на сходи

Накладки на сходи перешкоджають ковзанню взуття на сходах, мокрих майданчиках та слизькому покритті. Дві смужки накладок частково очищають взуття відвідувачів від вуличного бруду. Встановленні на край сходини накладки водночас захищають матеріал сходів від відколювання. Конструкція виготовлена із анодованого алюмінію і гумових смужок. Можуть бути одинарні та подвійні, з кутником та без нього, шириною 48 і 80 мм.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- На вулиці
- У внутрішніх приміщеннях

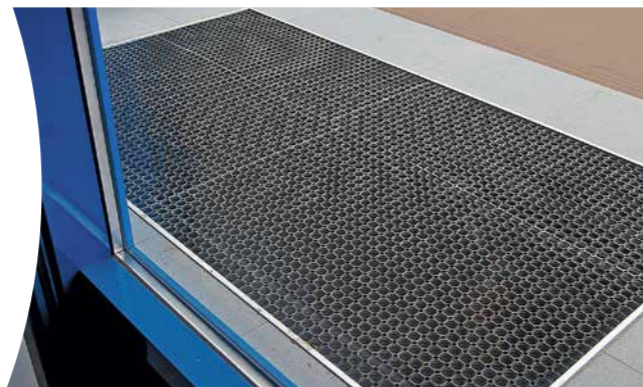


ПЕРЕВАГИ:

- Виготовляються на замовлення за індивідуальними розмірами
- Стійкі до агресивного середовища та перепадів температури
- Термін виготовлення від 1 дня
- Колір гумових вставок: чорний, сірий, коричневий
- Синій (можливо під замовлення)
- Гарантія 12 місяців за умови правильного використання та своєчасного чищення.

Гумово-сотове покриття

Гумові мати — це стійкі до спеки та холоду покриття для підлоги, які надійно захищають приміщення від снігу та будь-якого бруду. Призначенні для встановлення в місцях з інтенсивними умовами експлуатації та гіперінтенсивним потоком пішоходів.



ДЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ:

- Приватні будинки
- Промислові об'єкти
- Об'єкти міської забудови

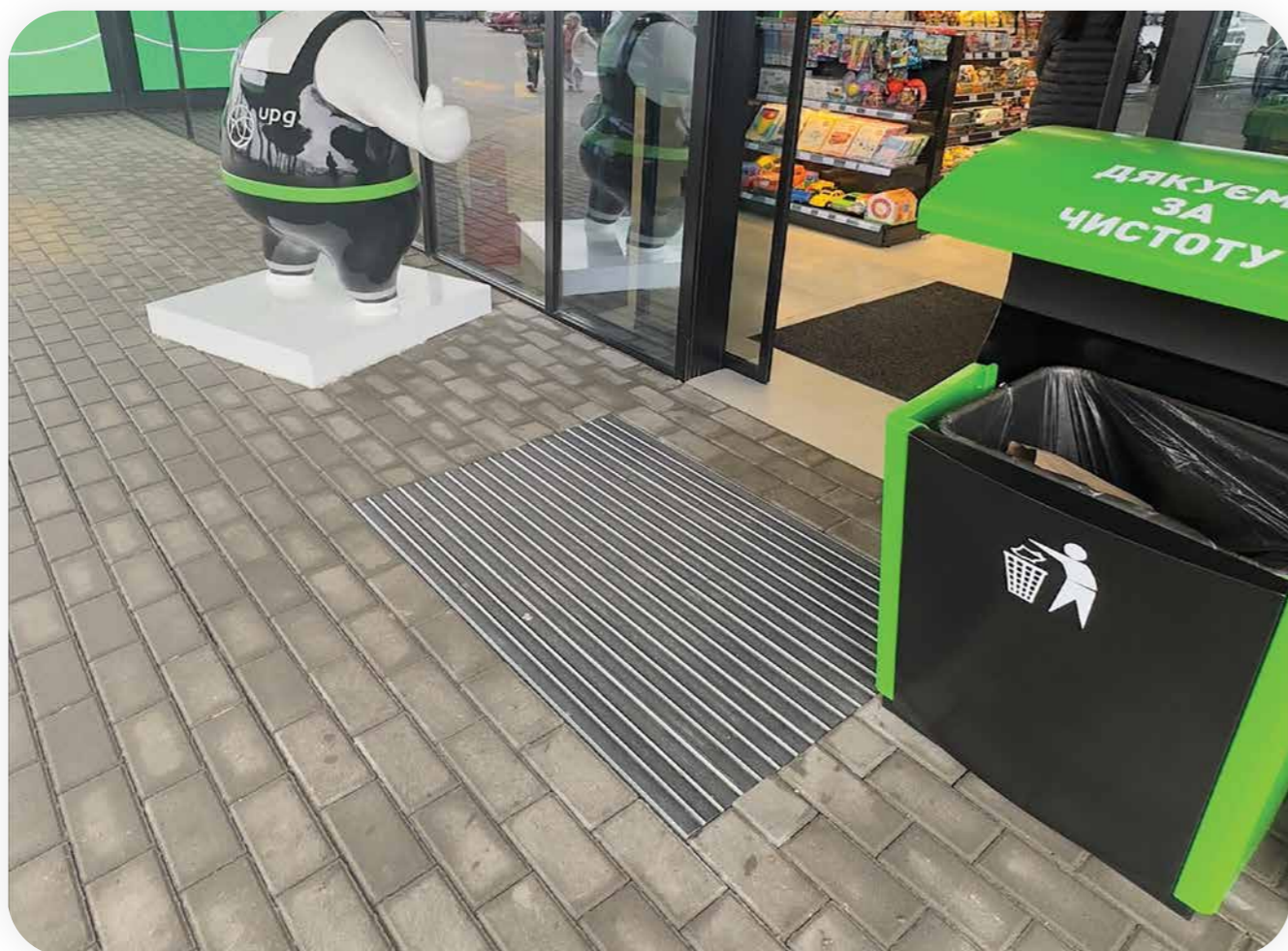
ПЕРЕВАГИ:

- Високий рівень шумопоглинання
- Протиковзкі властивості
- Діапазон температур використання гумового покриття — від -40 до +70 °C



Гумово-сотове покриття

Висота	Вага
15 мм	11 кг/м ²
22 мм	12,6 кг/м ²
27 мм	15 кг/м ²



Проектні рішення

Індивідуальний приватний будинок

Шановні клієнти! Для підвищення якості виконуваних робіт з благоустрою території, а також ефективності роботи інженерних систем (поверхневий водовідвід, підземний дренаж, каналізація і т.п.) вашого будинку, компанія Стандартпарк пропонує розробити технічне рішення, завдяки якому ви отримаєте повну інформацію про існуючі варіанти водовідведення на вашій ділянці і мінімізуєте ризики, пов'язані з можливими помилками будівельників.



Безкоштовне технічне рішення включає в себе:

- Нанесення на план продукції
- Підсумкову відомість
- Типові схеми монтажу
- Розрахунки запроектованої продукції

Платне технічне рішення включає в себе:

- Детально розроблене технічне рішення з попередньо погодженою концепцією.
- Пояснювальну записку
- Підсумкову відомість
- Повний пакет детально розроблених креслень, побудова профілів дощової/дренажної/господарсько-побутової каналізації
- Розрахунки запроектованої продукції
- Детальні монтажні схеми

При замовленні безкоштовного технічного рішення, ви отримаєте розташування продукції на плані (вид зверху). Даний вид рішення показує принципове рішення, що дає розуміння про його влаштування і функціонування.

При замовленні платного технічного рішення, ви отримаєте повний пакет робочих креслень, який дозволить будь-якій підрядній організації виконати монтаж запроектованої продукції.

ВИХІДНІ ДАНІ ДЛЯ РОЗРОБКИ ТЕХНІЧНОГО РІШЕННЯ:

- Генплан ділянки з усіма будівлями та спорудами
- План ділянки з висотними відмітками території (топографічна зйомка – проектні відмітки, ухил ділянки)
- Геологія ділянки

Фрагмент безкоштовного технічного рішення

Умовні позначення

- Лоток Pro DN100 відвідвідний бетонний Vodaland h=230
- Пісокловач Pro DN100 бетонний Vodaland
- Дощовий лоток пластмасовий Vodaland
- Резізиний колаць Ду 315
- Зливець каналізація-відвідвідний труби

Примітки:

- Система поверхневого водовідведення розташована відповідно до наданих замовником вихідних даних.
- Перелік лотка підібрано на підставі гідравлічного розрахунку, або конструктивно.
- Необхідно додатково уточнити геологію: рівень ґрунтових вод, тип ґрунту, глибину промерзання, а також місце розташування і габарити інфільтраційного поля.
- Інфільтраційне поле розташовується вище рівня ґрунтових вод, та нижче глибини промерзання.
- При розрахунку дренажного поля прийнято коефіцієнт фільтрації 0,5 м/добу для суглинку.
- При відстої річки ґрунтові води, виконати дренаж в тильній стіні. Забезпечити нормальний відтік від дренажних блоків до ґрунтового водостоків 200-250 мм. Під щелевидну підстилку бажано вкрити піском товщиною 400-500 мм з ричкового дрібного піску. Лоток бажано щелевидної підстилки - ширини з застосування на відстані не менше півбічної глибини закладання фундаментів будівель, та парків.
- Дренажна система має бути влаштована на відстані не менше півбічної глибини закладання фундаментів будівель, та парків.
- Відстійник від існуючих або плануваних дерев до дренажного поля має бути не менше ніж корона самого дерева.
- Ключістість комплектуючих елементів узгодити з менеджером торговельного офісу.
- Технічне рішення носить рекомендаційний характер.

Зміна	Кільк	Арк	№ док	Підпис	Дата
Комедж					
VODALAND ЗАСОБНАВНОВО ПРОСТІЕ					
План					
Формат А3					

Відомість елементів системи підземних інженерних комунікацій Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND	Труба ПВХ Ø110	54	-	
2	VODALAND	Труба ПВХ Ø160	57	-	
3	VODALAND	Коліна ПВХ 110/45°	26	-	
4	VODALAND	Коліна ПВХ 110/90°	12	-	
5	VODALAND	Коліна ПВХ 160/45°	8	-	
6	VODALAND	Заглушка ПВХ Ø160	10	-	
7	VODALAND	Перепадник ПВХ 160 х 110 мм	11	-	
8	VODALAND	Корзина ПП 315 на 200р. несучу труби А 15-7,5 м "Катал"	9	-	
9	VODALAND	Муфта ПВХ 160 мм	9	-	
Колодазь ревізійний Ø315 труба Ø160					
Колодазь ревізійний Ду 315 і вхід 160, з виходу 160 мм					
Нижче лоток 315/160 і вхід 160, з виходу 160					
Несуча труба DN315 H=1000					
K 21-2.9					
K 2-3216 C					
K 6-32100					

Відомість елементів системи поверхневого водовідведення Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 040071334/230	Лоток Pro DN100 H230 з РЧЦ Ø400	4,5	-	L=1000 H=230
2	VODALAND арт. 040871334 з РЧЦ Ø400	Пісокловач Pro DN100 H500	1	-	L=250 H=500
3	VODALAND арт. 670134/230	Заглушка Pro DN100 H230 полімерделанна	2	-	H=230
4	VODALAND арт. 8370	Дощовий лоток пл. Base 300 х 300	11	-	L=300 H=300
5	VODALAND арт. 8379	Корзина пл. дощовий лоток Base 300 х 300	11	-	L=242 H=156
6	VODALAND арт. 8378	Перегородка-сирон ПС-ДП-30-30-ПП	22	-	L=249 H=243
7	VODALAND арт. 3330	Решітка Basic RB-28-28-шіл-ВЧ-кл.А	11	-	L=278 H=74
8	VODALAND	Герметик, 600 мл	5	-	шт.

Загальна відомість елементів системи поверхневого водовідведення Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 040071334/230	Лоток Pro DN100 H230 з РЧЦ Ø400	5	-	L=1000 H=230
2	VODALAND арт. 040871334	Пісокловач Pro DN100 H500 з РЧЦ Ø400	1	-	L=500 H=500
3	VODALAND арт. 670134/230	Заглушка Pro DN100 H230 полімерделанна	2	-	H=230
4	VODALAND арт. 8370	Дощовий лоток пл. Base 300 х 300	11	-	L=300 H=300
5	VODALAND арт. 8379	Корзина пл. дощовий лоток Base 300 х 300	11	-	L=242 H=156
6	VODALAND арт. 8378	Перегородка-сирон ПС-ДП-30-30-ПП	22	-	L=249 H=243
7	VODALAND арт. 3330	Решітка Basic RB-28-28-шіл-ВЧ-кл.А	11	-	L=278 H=74
8	VODALAND	Герметик, 600 мл	5	-	шт.

Відомість елементів системи інфільтрації Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 360014	Дренажний блок ВРАФ-300 л., чорний NEW	30	-	
2	VODALAND арт. 360012/1	3-б'єданий для модуль 300 л. (1 шт.)	110	-	
3	VODALAND арт. 860112-550	Гелекстиль геотекст ПТ12 СЛ РР, 5,5х100	62	-	м²

Відомість елементів системи інфільтрації Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
Колодазь ревізійний Ø315 труба Ø160					
Колодазь ревізійний Ду 315 і вхід 160, з виходу 160 мм					
Нижче лоток 315/160 і вхід 160, з виходу 160					
Несуча труба DN315 H=1000					
K 21-2.9					
K 2-3216 C					
K 6-32100					

Відомість елементів системи поверхневого водовідведення Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 040071334/230	Лоток Pro DN100 H230 з РЧЦ Ø400	4,5	-	L=1000 H=230
2	VODALAND арт. 040871334 з РЧЦ Ø400	Пісокловач Pro DN100 H500	1	-	L=250 H=500
3	VODALAND арт. 670134/230	Заглушка Pro DN100 H230 полімерделанна	2	-	H=230
4	VODALAND арт. 8370	Дощовий лоток пл. Base 300 х 300	11	-	L=300 H=300
5	VODALAND арт. 8379	Корзина пл. дощовий лоток Base 300 х 300	11	-	L=242 H=156
6	VODALAND арт. 8378	Перегородка-сирон ПС-ДП-30-30-ПП	22	-	L=249 H=243
7	VODALAND арт. 3330	Решітка Basic RB-28-28-шіл-ВЧ-кл.А	11	-	L=278 H=74
8	VODALAND	Герметик, 600 мл	5	-	шт.

Відомість елементів системи інфільтрації Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
Колодазь ревізійний Ø315 труба Ø160					
Колодазь ревізійний Ду 315 і вхід 160, з виходу 160 мм					
Нижче лоток 315/160 і вхід 160, з виходу 160					
Несуча труба DN315 H=1000					
K 21-2.9					
K 2-3216 C					
K 6-32100					

Відомість елементів системи поверхневого водовідведення Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 040071334/230	Лоток Pro DN100 H230 з РЧЦ Ø400	4,5	-	L=1000 H=230
2	VODALAND арт. 040871334 з РЧЦ Ø400	Пісокловач Pro DN100 H500	1	-	L=250 H=500
3	VODALAND арт. 670134/230	Заглушка Pro DN100 H230 полімерделанна	2	-	H=230
4	VODALAND арт. 8370	Дощовий лоток пл. Base 300 х 300	11	-	L=300 H=300
5	VODALAND арт. 8379	Корзина пл. дощовий лоток Base 300 х 300	11	-	L=242 H=156
6	VODALAND арт. 8378	Перегородка-сирон ПС-ДП-30-30-ПП	22	-	L=249 H=243
7	VODALAND арт. 3330	Решітка Basic RB-28-28-шіл-ВЧ-кл.А	11	-	L=278 H=74
8	VODALAND	Герметик, 600 мл	5	-	шт.

Відомість елементів системи інфільтрації Vodaland

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк	Маса од., кг	Примітка
1	VODALAND арт. 360014	Дренажний блок ВРАФ-300 л., чорний NEW	30	-	
2	VODALAND арт. 360012/1	3-б'єданий для модуль 300 л. (1 шт.)	110	-	
3	VODALAND арт. 860112-550	Гелекстиль геотекст ПТ12 СЛ РР, 5,5х100	62	-	м²

VODALAND ГІДРАВЛІЧНИЙ РОЗРАХУНОК ВОДОВІДВІДНОГО ЛОТКА

Назва об'єкта: Лівня 1
 Номер розрахунку: 14781
 Дата створення: 01.05.2023
 Тип розрахунку: Добір лотка за площею водозбору
 Виконав: Бєрєзовська Катерина

Характеристики площі водозбору
 Назначення лотку: Кіля
 Область, в якій розташована площа водозбору: Кіля
 Площа водозбору (показати і арфальсоброні показати): 104.00
 Інтенсивність дощу для даної місцевості тривалістю 20 хв при R=1 рік: 143.00
 Середня швидкість дощу на рік, мм: 0.69
 Гідралічний показник ступеня, п: 1.82
 Параметр, що характеризує розрахований дощ, А: 821.76
 Середній коефіцієнт покриття, Zm/d: 0.269
 Площа поверхні та арфальсоброні показати, м²: 0.020
 Площа водозбору заглиблення, га: 0.020
 Період сповзлого переведення розрахованої інтенсивності дощу, P, год: 1
 Час поверхневої концентрації, tкон, хв: 3.00

Характеристики системи поверхневого водозбору
 Матеріал лотка: Бетонні лотки серії Вейлбайк
 Протилежність лотка, L, м: 5.00
 Ухил лотка, i: 0.0030
 Тривалість протікання дощових вод по лотках, tлот, хв: 0.24

Результати розрахунку
 Розрахована тривалість дощу, t, хв: 3.24
 Коефіцієнт, що враховує зменшення розрахованої витрати при розрахованій тривалості дощу менше 10 хв: 0.68
 Розрахована витрата стоку (на площі лотка), q, л/с: 4.90

Результати підбору параметрів каналу і діаметру труби
 Найменування лотка: Дюкор водостічний бетонний Про DN 100 H230
 Артикул лотка: 40071230
 Клас навантаження: D400
 Глибина лотка, мм: 100
 Габаритна висота лотка, мм: 230
 Середня швидкість потоку, v, м/с: 0.44
 Ступінь заповнення лотка, h/h_г: 0.69

* Розрахунок витрати дощового стоку для добору водовідвідного лотка виконано згідно ДБН В.2.5-75:2013 «Каналізація, Зовнішні мережі та споруди». Розрахунок носить рекомендаційний характер. Розрахунок має виконувати інженер з відповідним кваліфікаційним сертифікатом.

VODALAND ГІДРАВЛІЧНИЙ РОЗРАХУНОК ІНФІЛЬТРАЦІЙНИХ БЛОКІВ

Назва об'єкта: Інфільтраційне поле
 Номер розрахунку: 14784
 Дата створення: 01.05.2023
 Виконав: Бєрєзовська Катерина

Характеристики площі водозбору
 Місцезнаходження площі водозбору: Кіля
 Інтенсивність дощу для даної місцевості тривалістю 20 хв при R=1 рік: 104.00
 Площа водозбору (показати і арфальсоброні показати): 600
 Середній коефіцієнт стоку (Чм/d): 0.95
 Непрониюва поверхня (F_н), м²: 570.00
 Коефіцієнт еності дренажного блоку (SR): 0.95
 Частота дощів за рік (n): 1.00
 Коефіцієнт ухилу поверхні (b): 0.50
 Коефіцієнт фільтрації ґрунту (k_ф), м/сут: 0.50

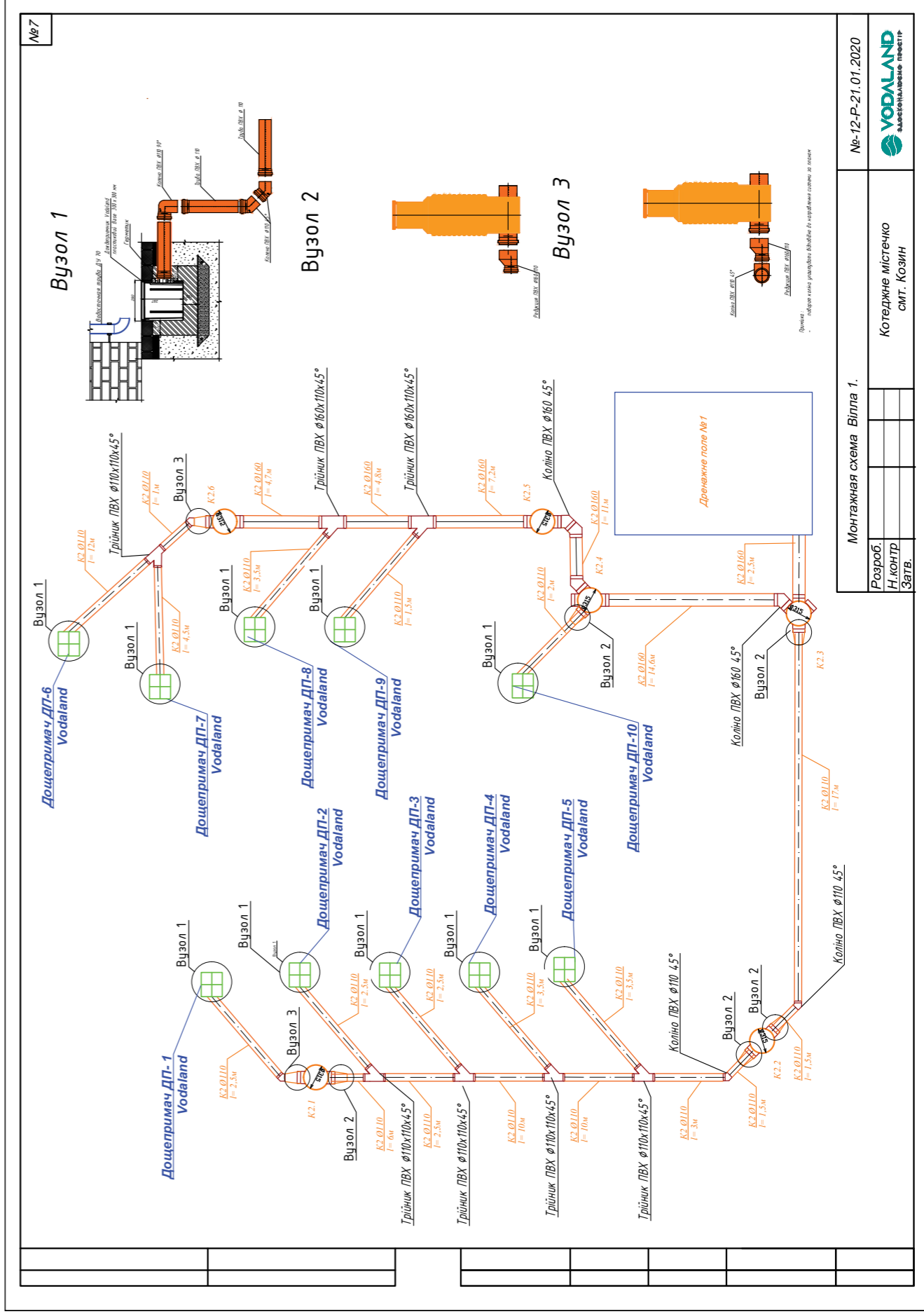
Розмір території для дренажу
 Ширина укладання інфільтраційних блоків (B_к), м: 0.8
 Ширина укладання інфільтраційних блоків, шт: 1
 Висота укладання інфільтраційних блоків (H_к), м: 0.38
 Час протікання дощу (D), мін: 1
 Розрахована довжина інфільтраційних блоків (L), м: 20.00
 Довжина укладання інфільтраційних блоків, шт: 33

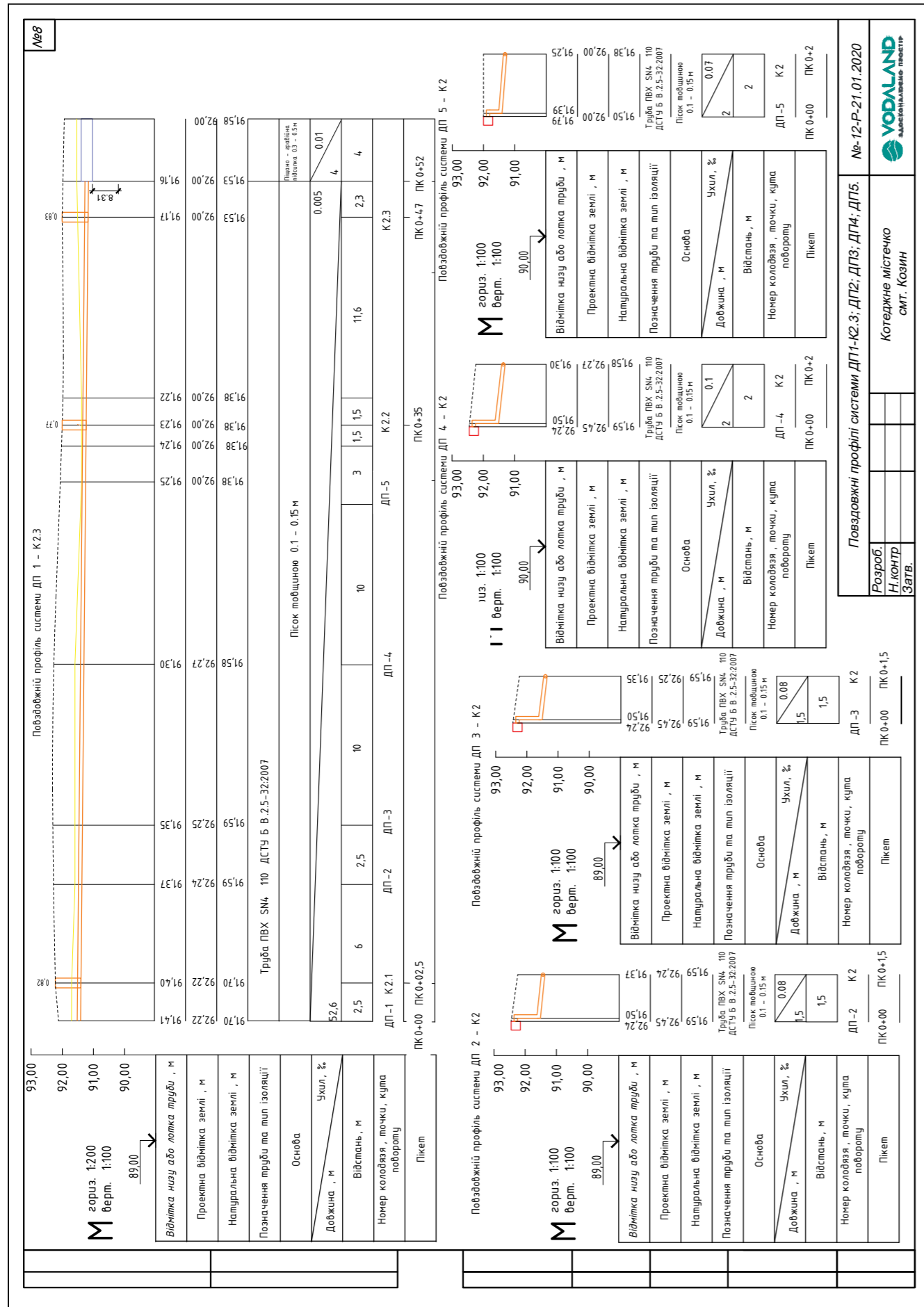
Результати розрахунку
 Розрахований об'єм води, м³: 7.59
 Робочий об'єм води, м³: 7.09
 Необхідна кількість блоків (Q), шт: 33
 Необхідна довжина інфільтраційних блоків (L_н), м: 26.40
 Необхідна площа поверхні (A_н), м²: 69.00
 Необхідна кількість цементно-піщаних блоків (Q_н), шт: 64.00
 Кількість з'єднувальних елементів (Q_н), шт: 1
 Кількість основ для блоків (Q_н), шт: 33
 Добовий об'єм фільтрації (Q_н), м³/доб: 10.56
 Кількість діб до повного опорознення інфільтраційної системи (D_н), доб: 0.72
 Кількість діб до повного опорознення інфільтраційної системи має бути меншою за 10

* Розрахунок інфільтраційних блоків виконаний на підставі методика розрахунку виробника даних виробів. З урахуванням локалістичних і геометричних характеристик площі водозбору і типу ґрунту приблизно кількість блоків і комплектуючих до них.

Інф. № 03. Підпис і дата. Сам. Інф. №

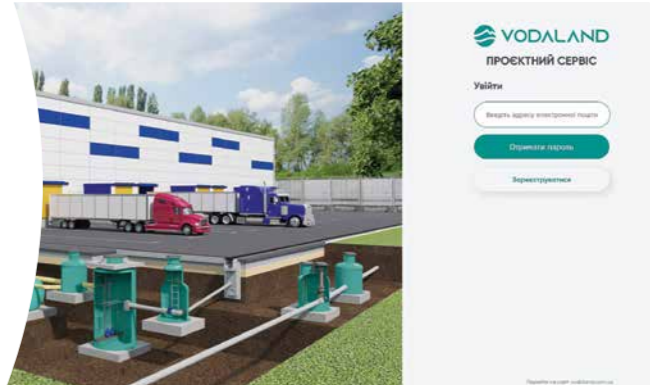
Фрагмент розширеного платного технічного рішення





Кабінет проєктувальника

На сайті vodaland.com.ua відкрита реєстрація до Кабінету Проєктувальника. Це ресурс, який допоможе самостійно підібрати продукцію компанії з допомогою он лайн розрахунків та бази технічної інформації, або скласти запит на розробку технічного рішення.



Для отримання доступу до особистого кабінету необхідно:

- Перейти на сайт Проєктного Сервісу project.vodaland.com.ua
 - Ввести свою електронну адресу та натиснути «Отримати пароль»
 - Внести отриманий пароль у відповідне поле та натиснути «Увійти»
- Якщо Ви ще не маєте доступ - необхідно пройти Реєстрацію та отримати погодження менеджером VODALAND.



Після реєстрації вам будуть доступні:

- Креслення виробів та обладнання у форматі dwg
- Продукція для Autodesk Revit
- Схеми монтажу продукції
- Альбоми типових технічних рішень з використання продукції
- Он лайн розрахунки продукції
- Запити на технічні рішення

м. Київ

пр-т Берестейський, 67, корпус «К»
+38 (044) 339-95-59
kyiv@vodaland.com.ua

м. Одеса

вул. Картамишівська, 9д
+38 (067) 486-59-96
+38 (067) 654-06-02
odessa@vodaland.com.ua

м. Дніпро

вул. Пастера, 29, 2-й поверх
+38 (067) 639-29-08
dnepr@vodaland.com.ua

м. Львів

вул. Городоцька, 359
+38 (067) 675-46-09
lviv@vodaland.com.ua

м. Тернопіль

вул. Бродівська, 44В
+38 (067) 208-26-55
ternopil@vodaland.com.ua



vodaland.com.ua

