



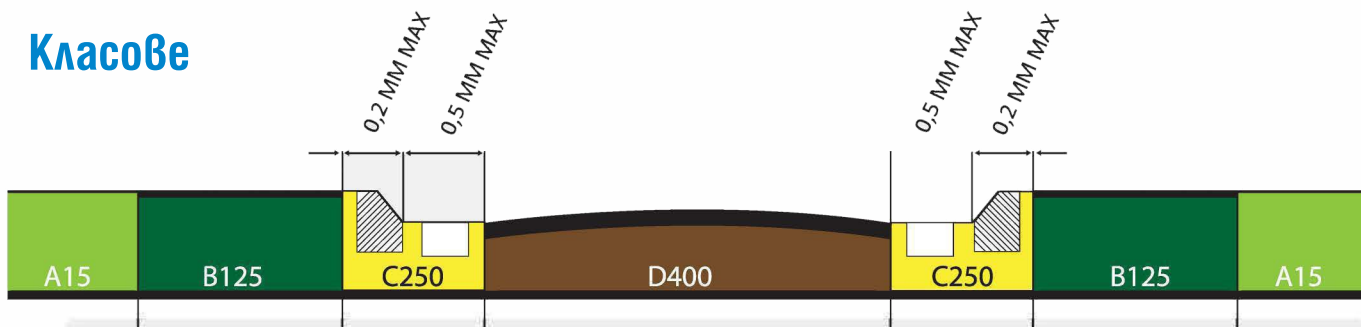
2019

**Ревизионни
капаци ,
решетки и
линейни
дренажни
системи**

EN 124-1 , EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН EN-
GJS-500-7 (GGG50)

EN 124 КЛАСОВЕ НА СТАНДАРТ

Класове



Class A 15

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 1,5 тона тестов товар. За използване в пешеходни зони, велосипедни алеи и озеленени площи.



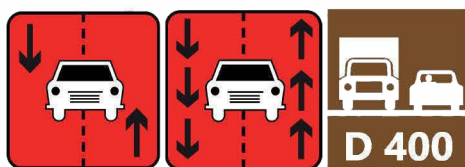
Class B 125

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 12,5 тона тестов товар. За използване в пешеходни зони, паркинги и трасета с павирани настилки с вероятност за достъп на автомобили.



Class C 250

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 25 тона тестов товар. За използване в зони, разположени до бордюрите с навлизане не-повече от 500 mm към пътното платно.



Class D 400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите - отсъствие на скални вложения в изкопите и безшумна работа.



Class E 600

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 60 тона тестов товар. За използване в зони с тежкотоварен трафик като индустриални зони с товаро-разтоварни дейности, докове и самолетни настилки



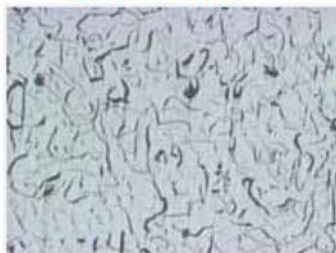
Class F 900

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 60 тона тестов товар. За използване в зони с тежкотоварен трафик като самолетни настилки

EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

ЗАЩО СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН?

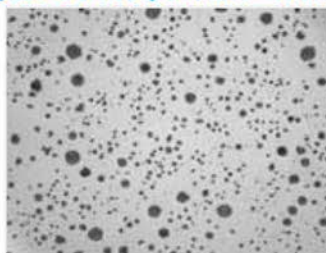
СИВ ЧУГУН



Микроструктура на сив чугун



СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН



Микроструктура на сферографитен чугун



СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН

Сферографитният чугун е от семейството на ковките графитни чугуни, притежаващ висока якост, еластичност и устойчивост на удар. Закаленият ковок сферографитен чугун може да бъде огъван, усукван или деформиран без разрушаване. Неговата якост, издръжливост и еластичност дублира качествата на редица марки стомани и далече надхвърля тези на стандартните сиви чугуни.

ПРЕДИМСТВА:

- Висока якост
- Устойчивост на удар
- Еластичност
- Устойчивост на корозия
- Дълготрайност
- Висока популярност за индустриални приложения

СРАВНЕНИЕ

	Сферографитен чугун	Сив чугун
Еластичност	3	2
Висока якост	3	2
Висока устойчивост на износване	3	3
Устойчивост на корозия	3	3
Индустриално приложение	3	2



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1005-1**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

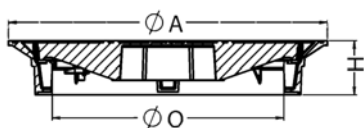
79 kg

Характеристики:

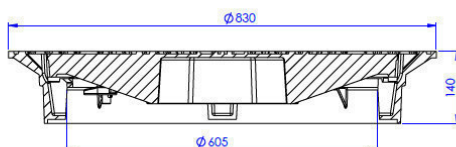
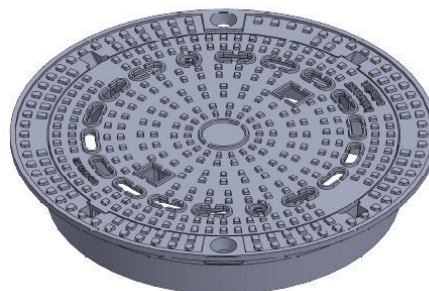
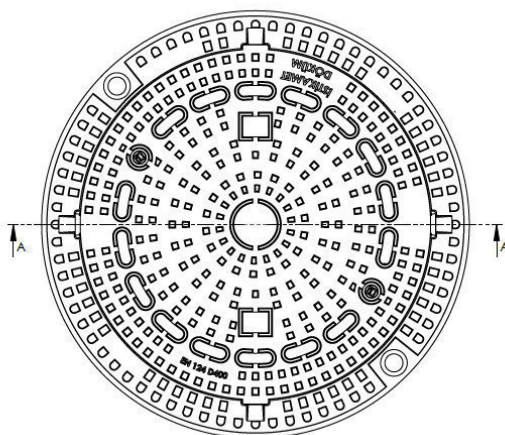
- Светъл отвор Ø605 mm, 140mm височина на рамката.
- Самонивелиращ се.
- Вентилиран/ или невентилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Двустранно ръчно заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.
- 4 самостоятелни гумени уплътнения, осигуряващи пълна херметичност.
- Лого в средата на капака.

Class D400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		Ø A	Ø O	H	Тегло (kg)
ID 1005-1	D400	830	605	140	79



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1041-26**

Материал: Сфериографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

50 kg

Характеристики:

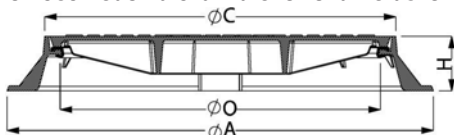
- Светъл отвор Ø 600 mm, 100 mm височина на рамката, с прорези за закрепване. Неветилиран.
- Уплътнителна система на базата на гумени уплътнения, оформени с кука за захващане за минимизиране на работните шумове и навлизане на вода.
- Единична шарнирна система
- Повърхност на капака и рамката, обработена на струг с цел намаляване на деформацията.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Ръчно или автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

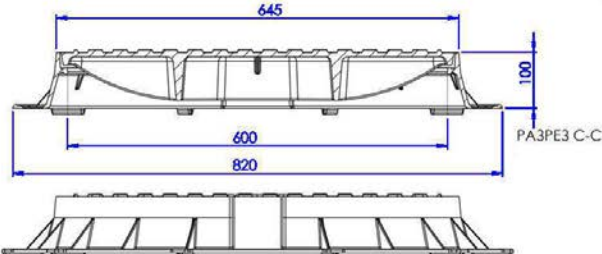
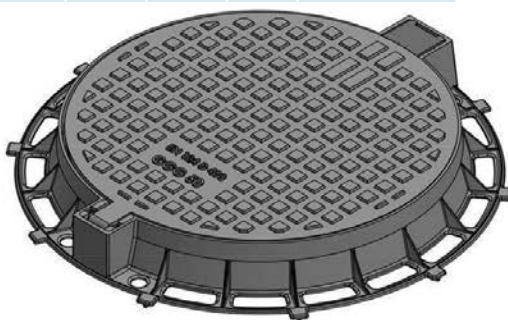
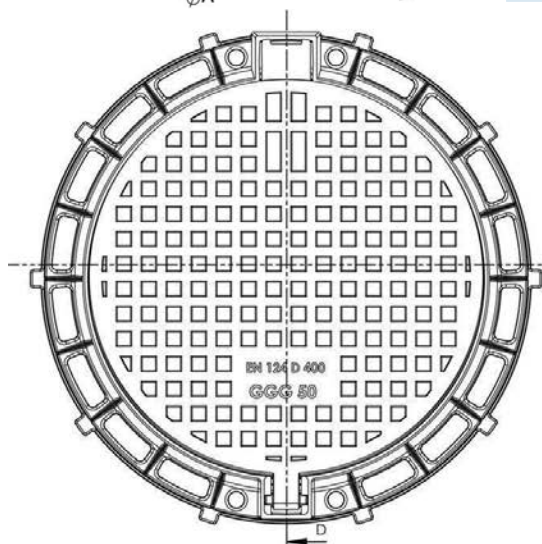
- Единична шарнирна система с максимален ъгъл на отваряне 90 градуса.
- Защитна блокировка при 90 градуса на отваряне срещу случайно затваряне на капака.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class D400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID 1041-26	D400	820	645	600	100	50



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1041-27**

Материал: Сфериграфитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

50 kg

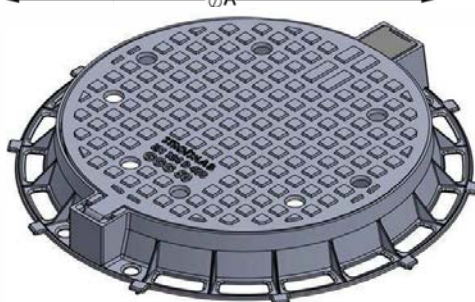
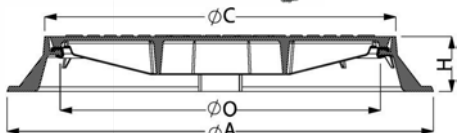
Характеристики:

- Светъл отвор Ø600 mm, 100 mm височина на рамката, с прорези за закрепване. С вентилац. отвори.
- Уплътнителна система на базата на гумени уплътнения, оформени с кука за захващане за минимизиране на работните шумове и навлизане на вода.
- Единица шарнирна система.
- Повърхност на капака и рамката, обработена на струг с цел намаляване на деформацията.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Ръчно или автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

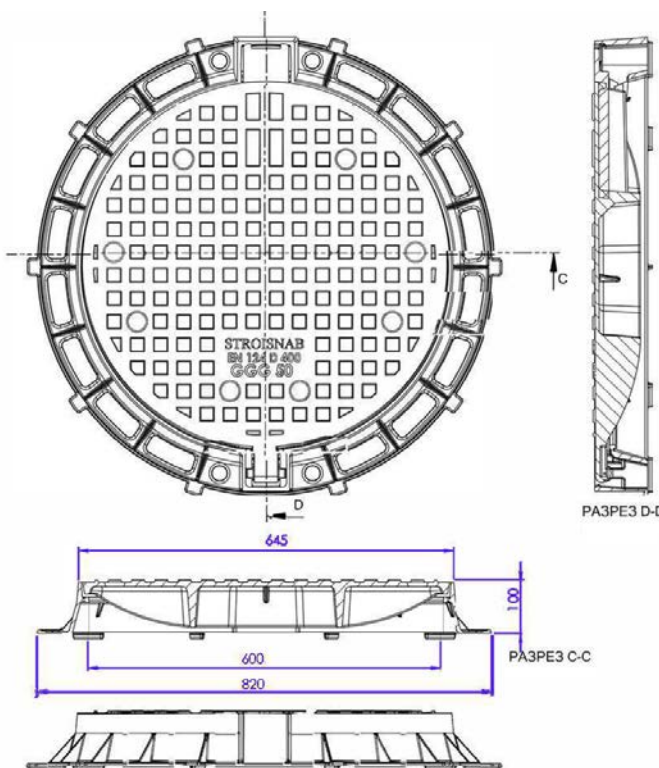
- Единица шарнирна система с максимален ъгъл на отваряне 90 градуса.
- Защитна блокировка при 90 градуса на отваряне срещу случайно затваряне на капака.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class D400



Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.

Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID1041-27	D400	820	645	600	100	50



EN 124-1, EN 124-2 EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1041-97**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за лекотоварни превозни средства

Товароносимост:

250kN (25тона)

Тегло:

45 kg

Характеристики:

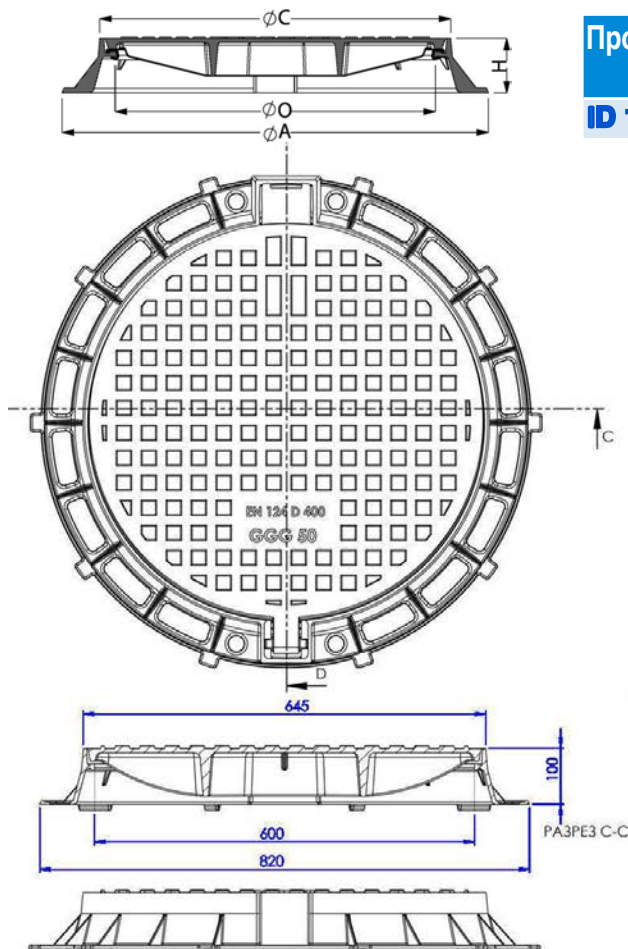
- Светъл отвор Ø600 mm, 100 mm височина на рамката, с прорези за закрепване. Неvented.
- Уплътнителна система на базата на гумени уплътнения, оформени с кука за захващане за минимизиране на работните шумове и навлизане на вода.
- Единична изваждаща се или неизваждаща се шарнирна система.
- Максимален ъгъл на отваряне 130 градуса със защитна блокировка при 90 градуса на отваряне.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Ръчно или автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

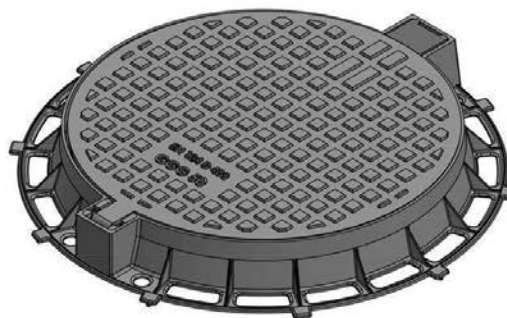
- Защитна блокировка при 90 градуса на отваряне срещу случайно затваряне на капака.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class C250

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 25 тона тестов товар. За използване в зони, разположени до бордюрите с навлизане не-повече от 500 mm навътре към пътното платно.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø Ø	H	
ID 1041-97	C250	820	645	600	100	45



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID1073**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

85 кг

Характеристики:

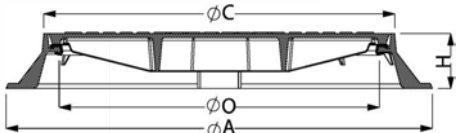
- Светъл отвор $\varnothing$ 800 mm, 100 mm височина на рамката, с прорези за закрепване.
- Невентилиран. Уплътнителна система на базата на гумени уплътнения, оформени с кука за захващане за минимизиране на работните шумове и навлизане на вода.
- Единица шарнирна система.
- Повърхност на капака и рамката, обработена на струг с цел намаляване на деформацията.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Ръчно или автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

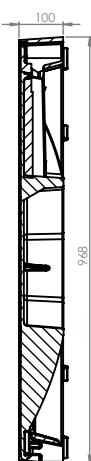
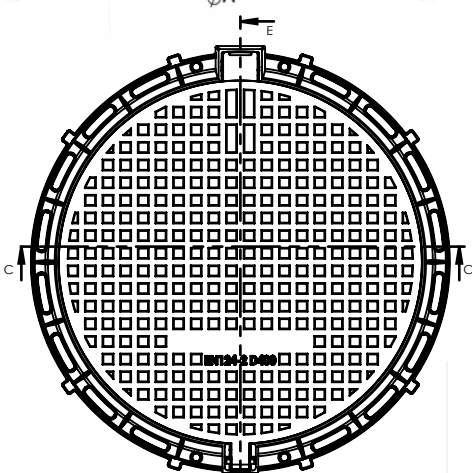
- Единица шарнирна система с максимален ъгъл на отваряне 90 градуса.
- Защитна блокировка при 90 градуса на отваряне срещу случайно затваряне на капака.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class D 400

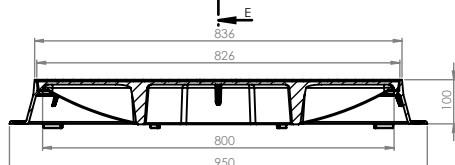
Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите - отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



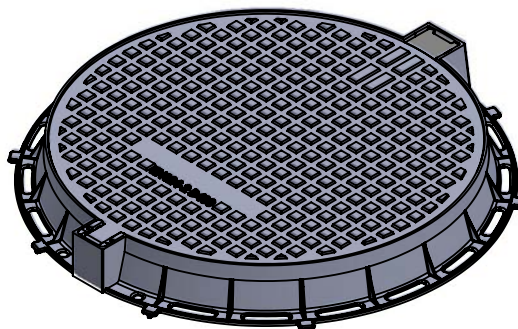
Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID 1073	D400	950	836	800	100	85



ИЗГЛЕД E-E



ИЗГЛЕД C-C



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1094-2M**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони

Товароносимост:

125 kN (12,5 тона)

Тегло:

25 kg

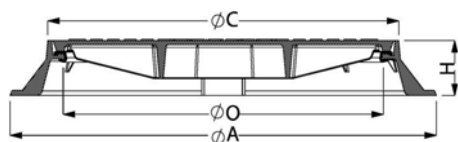
Характеристики:

- Светъл отвор Ø 600 mm, 42 mm височина на рамката. с прорези за закрепване. Невентилиран тип.
- Шарнирна система посредством болтова свързка M8X70.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Ръчно заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.
- Лого в средата на капака.

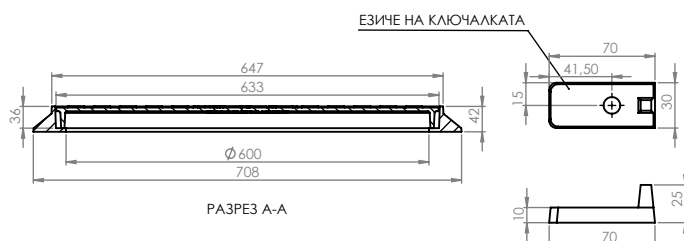
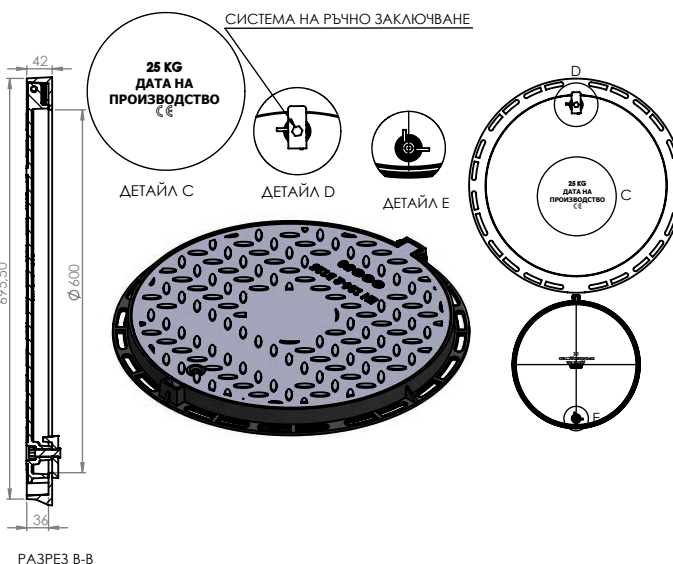
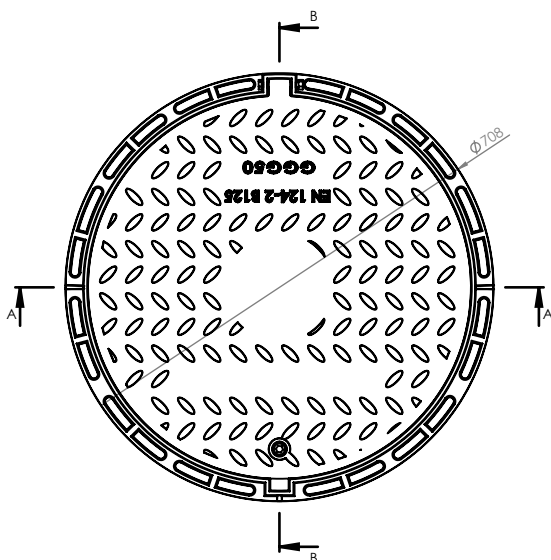


Class B 125

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 12,5 тона тестов товар. За използване в пешеходни зони, паркинги и трасета с павирани настилки с възможност за достъп на автомобили.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID 1094-2M	B125	708	647	600	42	25



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1060-022**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

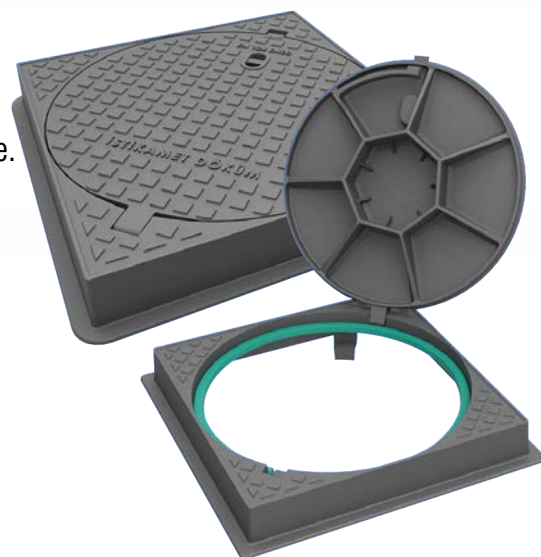
76 ± 3 kg

Характеристики:

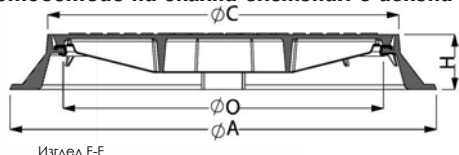
- Светъл отвор Ø 660 mm, 100 mm височина на рамката, с прорези за закрепване.
- Невентилиран.
- Единична шарнирна система чрез единична шпилка
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черно покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

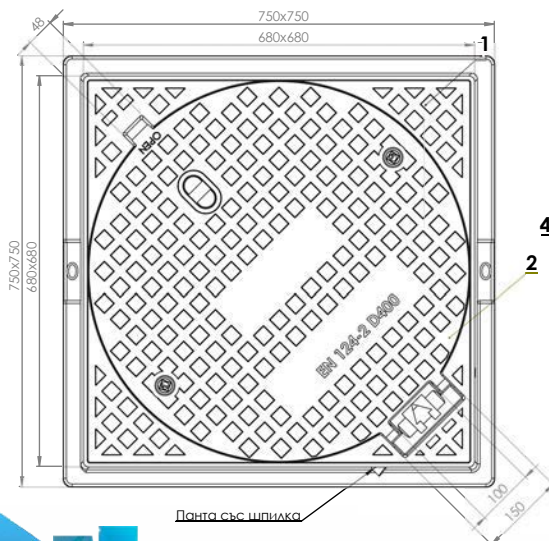
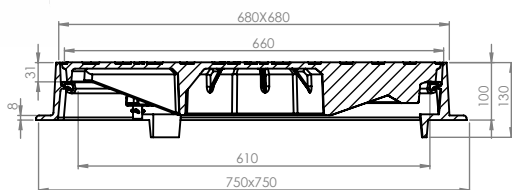
- С максимален ъгъл на отваряне 175 градуса.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.
- Обработена рамка за директно поставяне на система от гумени уплътнения
- Гумени уплътнения със захващане тип кука.



Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите - отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.

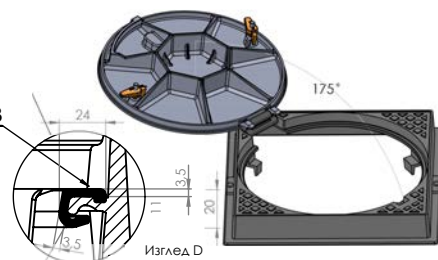


Изглед F-F

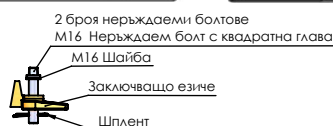
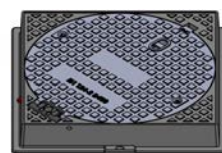


Данта със шпилка

Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		A	ØC	ØO	H	
ID 1060-022	D400	750	680	660	100	76 ± 3



Изглед D



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1005SD**

Материал: Сфериографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

46 ± 3 kg

Характеристики:

- Светъл отвор Ø 600 mm, 90 mm височина на рамката, с прорези за закрепване.
- Невентилиран.
- Единична шарнирна система.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

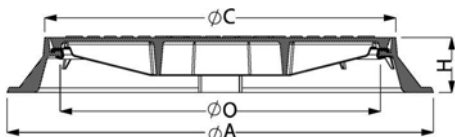
Особени предимства на модела:

- Олекотен тип на конструкцията.
- С максимален ъгъл на отваряне 180 градуса.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

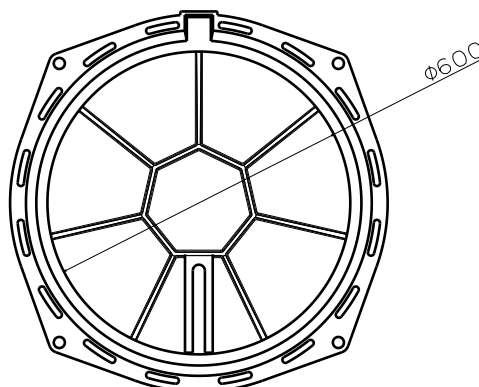
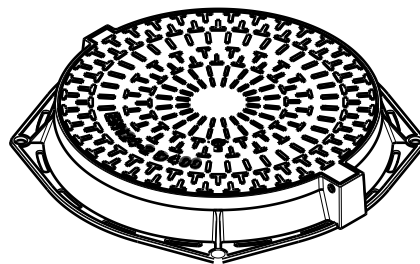
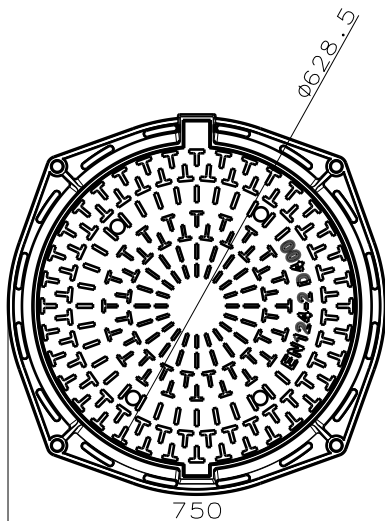


Class D400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID 1005SD	D400	750	628,5	600	90	46 ± 3



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1005SD-V**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

46 ± 3 kg

Характеристики:

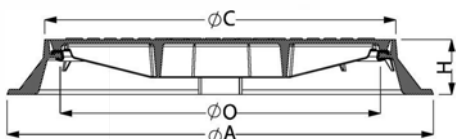
- Светъл отвор Ø 600 mm, 90 mm височина на рамката, с прорези за закрепване.
- Вентилиран.
- Единична шарнирна система.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

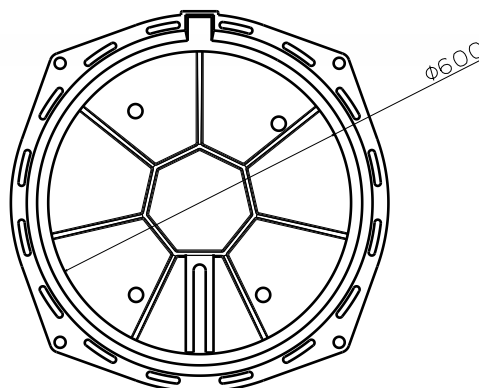
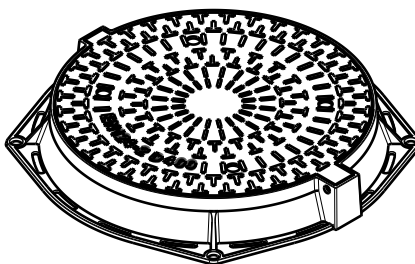
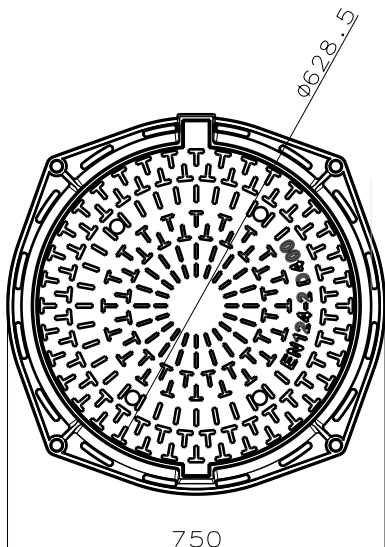
- Олекотен тип на конструкцията.
- С максимален ъгъл на отваряне 180 градуса.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class D400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите - отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID1005SD-V	D400	750	628,5	600	90	46 ± 3



D 400

EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 1000SD**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за лекотоварни превозни средства

Товароносимост:

250kN (25тона)

Тегло:

40 ± 3 kg

Характеристики:

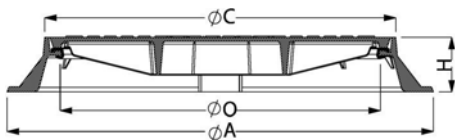
- Светъл отвор Ø 600 mm, 65 mm височина на рамката, с прорези за закрепване.
- Невентилиран.
- Единична шарнирна система.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

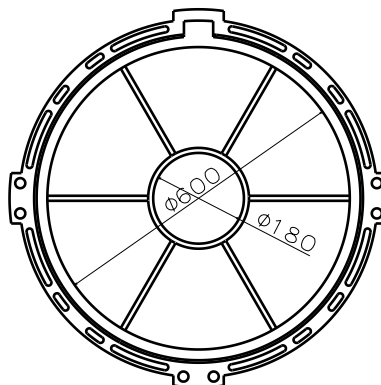
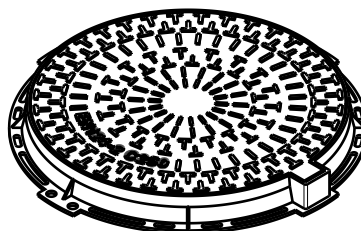
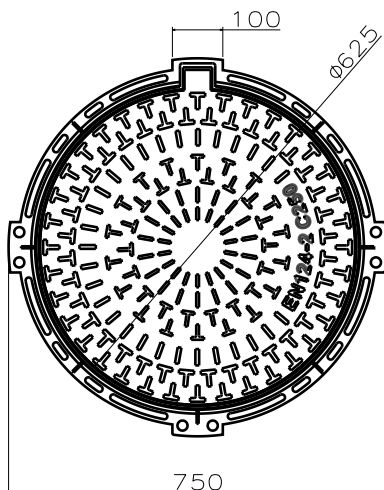
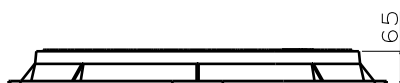
- Олекотен тип на конструкцията.
- С максимален ъгъл на отваряне 180 градуса.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class C250

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 25 тона тестов товар. За използване в зони, разположени до бордюрите с навлизане не-повече от 500 mm навътре към пътното платно.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID 1000SD	C250	750	625	600	65	40 ± 3



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 250-CPG**

Материал: Сфегографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тип:

За настилки за лекотоварни превозни средства

Товароносимост:

250kN (25тона)

Тегло:

24 ± 2 kg

Характеристики:

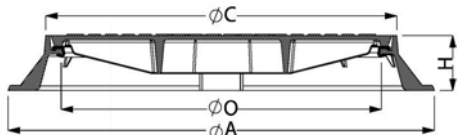
- Светъл отвор Ø 367 mm, 77 mm височина на рамката.
- Невентилиран.
- Единична шарнирна система.
- Противоплъзгаща повърхност на отливката с височина на шарката съгласно EN 124-2.
- Автоматично заключване на капака срещу кражба.
- Сиво покритие на основата на битум.

Особени предимства на модела:

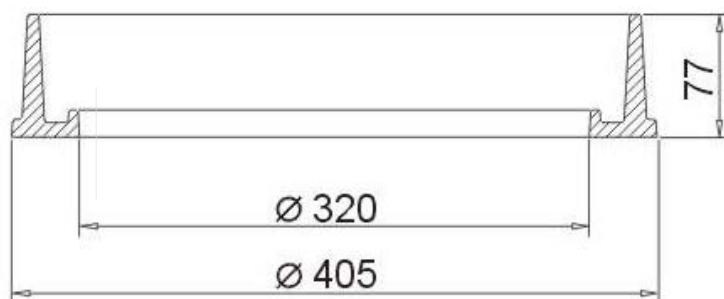
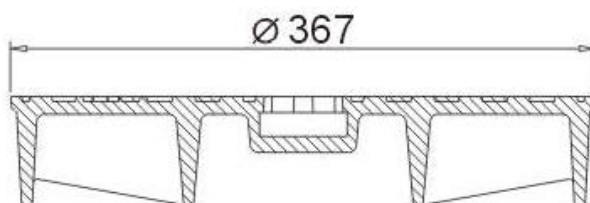
- Олекотен тип на конструкцията.
- С максимален ъгъл на отваряне 180 градуса.
- Сменяем при вертикална позиция на монтаж.
- Уплътнителната система осигурява защита срещу течове.

Class C250

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 25 тона тестов товар. За използване в зони, разположени до бордюрите с навлизане не-повече от 500 мм навътре към пътното платно.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло(kg)
		Ø A	Ø C	Ø O	H	
ID250-CPG	C250	405	320	367	77	24 ± 2



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID 2165-3**
Технически данни:

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

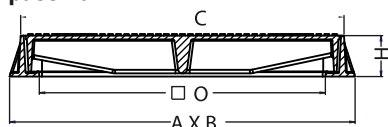
35 кг

Характеристики:

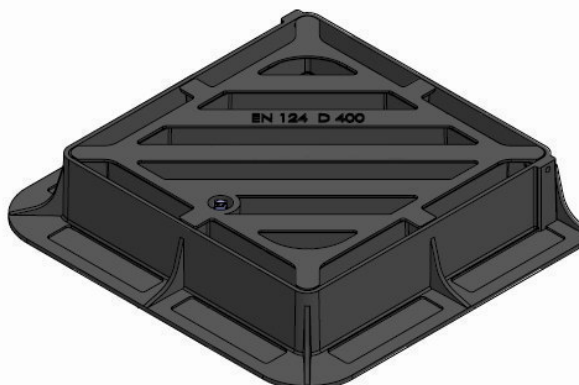
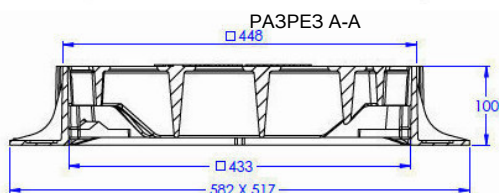
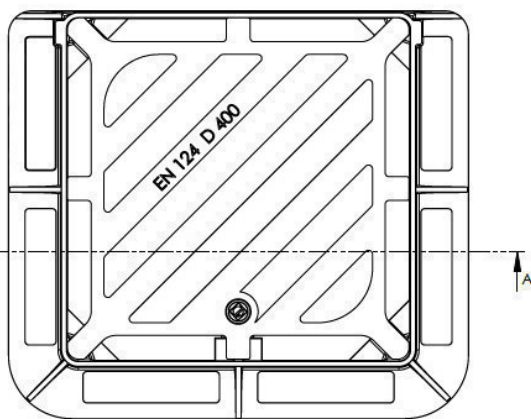
- Светъл отвор 433X433 mm, 100mm височина на рамката.
- Бордюрна решетка за ревизионна дъждоприемна шахта съгласно дизайна на рамката.
- Неизваждаща се решетка, 2 щифта за скрит монтаж, захващащи решетката към рамката.
- Максимален ъгъл на отваряне 120 градуса, без обезопасителна блокировка при 90 градуса.
- Ръчно заключване на капака срещу кражба.
- Черна покритие на основата на битум.
- Подложната зона е само на 4 ъгъла. Не се използват уплътнения.

Class D400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)					Тегло(kg)
		A	B	C	O	H	
ID 2165-3	D400	582	517	□ 448	□ 443	100	35



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID2198**

Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

Тегло:

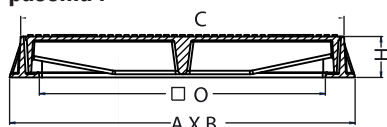
26 кг

Характеристики:

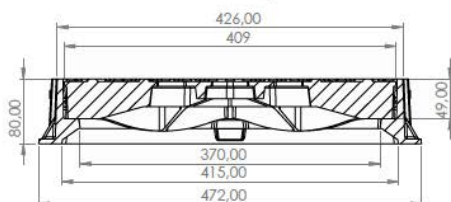
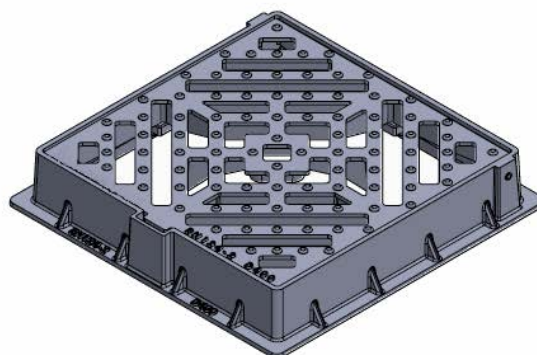
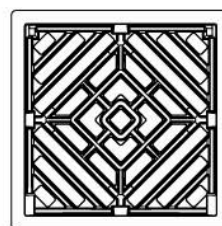
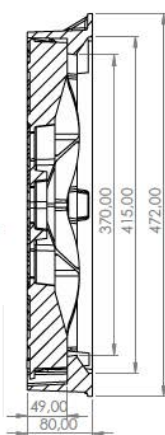
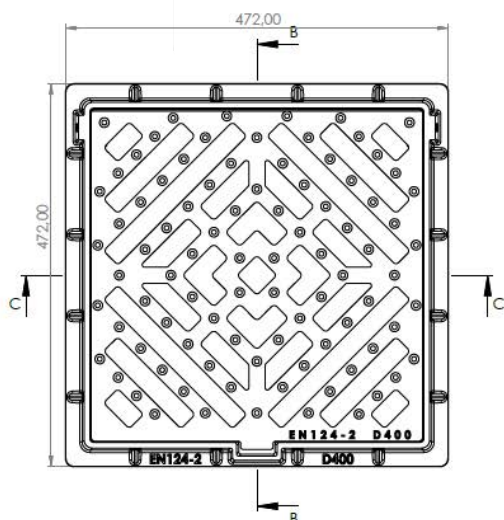
- Светъл отвор 370X370 mm, 80mm височина на рамката.
- Бордюрна решетка за ревизионна дъждоприемна шахта съгласно дизайна на рамката.
- Неизваждаща се решетка, 2 щифта за скрит монтаж, захващащи решетката към рамката.
- Система на затваряне чрез шарнирни 10mm щифтове.
- Без заключване на решетката.
- Черна покритие на основата на битум.
- Плътна подложна зона по целия периметър на решетката.
- Не се използват уплътнения.
- Може да се нанася само малка маркировка.

Class D 400

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 40 тона тестов товар. За използване на пътни трасета, магистрали и пътни отбивки за спешен престой с достъп на автомобили и камиони. Изискване за продуктите-отсъствие на скални вложения в изкопи и безшумна работа.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)					Тегло(kg)
		A	B	C	O	H	
ID 2198	D400	472	472	□ 370	□ 370	80	26



EN 124-1, EN 124-2
EN 1563 СФЕРОГРАФИТЕН ЧУГУН
EN-GJS-500-7 (GGG50)

Продуктов код **ID15301.MIC50C-SP-M** Материал: Сферографитен чугун GGG50

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

250kN (25тона)

Тегло:

19 ± 2 kg

Характеристики:

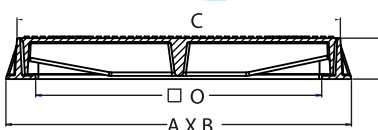
- Светъл отвор 390X390 mm, 45 mm височина на рамката. Квадратна рамка, както на носещата основа, така и на затварящата решетка, съответстваща на уличното ниво.
- Специфични външни монолитни крилца на рамката със заоблени ъгли и на четирите страни, за осигуряване на по-добра и усилена опора на дъното на носещата основа.
- По-добро закрепване към основата на затварящата решетка посредством анкерни болтове, чрез стандартни по дължина или удължени отвори.
- Подсилени ребра на рамката с отвори за прикрепяне на решетката; предварително отляти вътрешни крилца на четирите ъгъла за разполагане на сифон.
- Квадратна решетка, снабдена с: отвори за прикрепяне към решетката.
- Закljučващо устройство, произведено под формата на система еластични езичета, влизащи под и заključващи езичето на рамката.
- Общ лост, отključващ системата.
- Успоредни, разположени в линия по два или повече прорези.
- Монтажна двойка гайки и болтове, подходящо положени в специфични отвори, позволяващи позиционирането на решетката в рамката и предотвратяващи кражбата и силовото отстраняване.
- Централна вдлъбнатина в решетката, когато трасето позволява, за прилагане на минимален полезен наклон; противоплъзгаща шарка съгласно стандарт БДС EN 124-2.



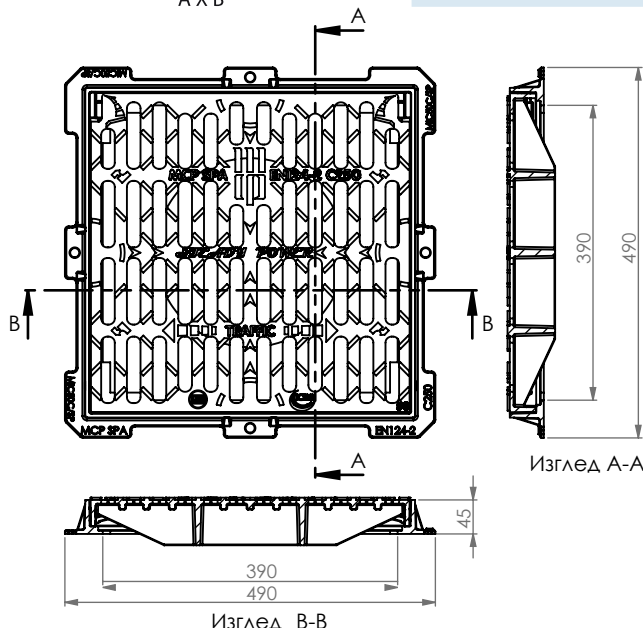
Class C250

Капаци и решетки за достъп, способни да издържат 25тона тестов товар.

За използване в зони, разположени до бордюрите с навлизане не-повече от 500 mm навътре към пътното платно



Продуктов код	Клас	Размери (mm)					Тегло(kg)
		A	B	C	O	H	
ID 15301.MIC50C-SP-M	C250	490	490	□ 390	□ 390	45	19 ± 2



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID V100.150.M**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло решетка:

Линейни дренажни системи за настилки
за лекотоварни превозни средства

250kN (25 тона)

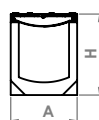
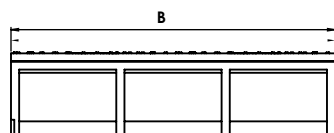
16 ± 1 kg

8 ± 0,5 kg

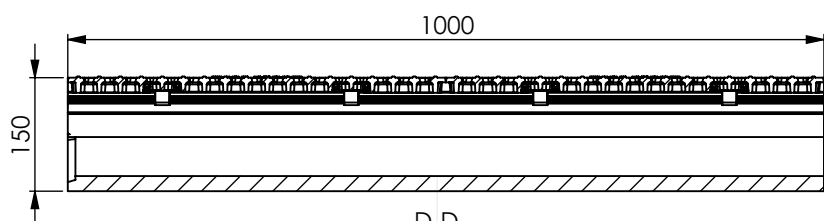
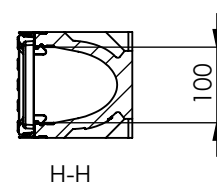
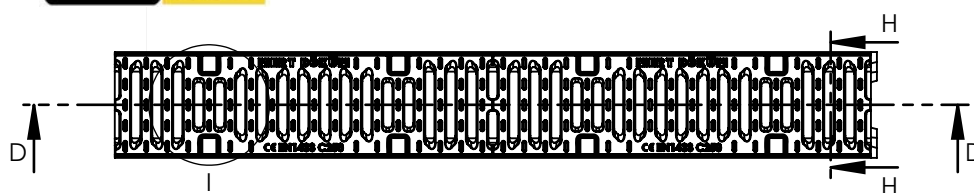
Улей от полимер бетон комплект с чугунена решетка

Характеристики:

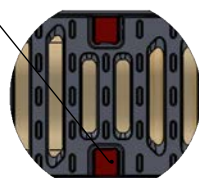
- Водоплътно линейно отводняване.
- Светъл отвор на улей 150 X 1000 mm, 150 mm височина на тялото.
- Неизваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Ръчно заключване на решетката срещу кражба.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или цинкувана стомана, композитен материал.
- Интегрирано уплътнение от еластомер EPDM за осигуряване на максимална водоплътност.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улей за по-голяма здравина на тялото му.



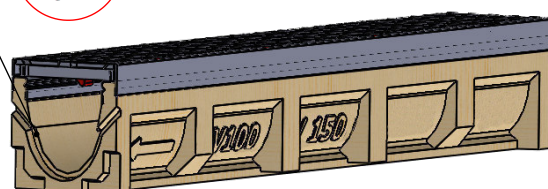
Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)	
		A	B	H	Тегло улей (kg)	Тегло решетка (kg)
IDV100.150.M	C250	150	1000	150	16 ± 1	8 ± 0,5



заключващ
елемент



EPDM уплътнение



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID V150.000.M**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Tun:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло решетка

Линейни дренажни системи за настилки
за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

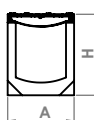
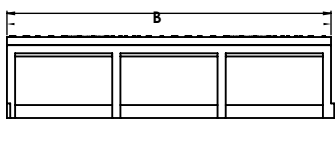
24 ± 1 kg

16 ± 1 kg

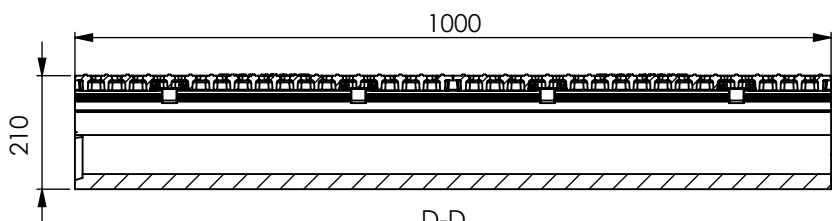
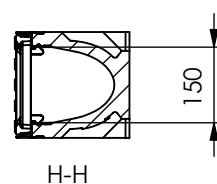
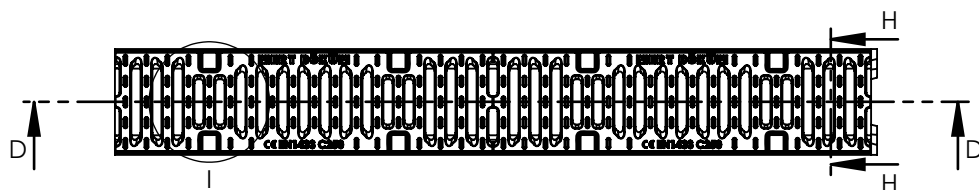
Улей от полимер бетон комплект с чугунена решетка

Характеристики:

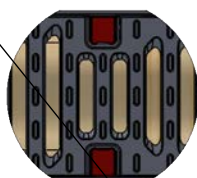
- Водоплътно линейно отводняване.
- Светъл отвор на улея 190 X 1000 mm, 210 mm височина на тялото.
- Независаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Ръчно заключване на решетката срещу кражба.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Интегрирано уплътнение от еластомер EPDM за осигуряване на максимална водоплътност.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.



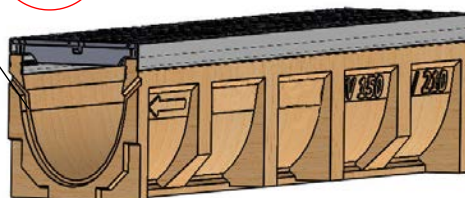
Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)	
		A	B	H	Тегло улей (kg)	Тегло решетка (kg)
ID V150.000.M	D400	190	1000	210	24 ± 1	16 ± 1



заключващ
елемент



EPDM уплътнение



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID V200.255.M**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Tun:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло решетка

Линейни дренажни системи за настилки
за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

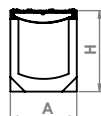
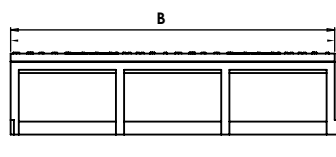
32,5 ± 1 kg

21 ± 1 kg

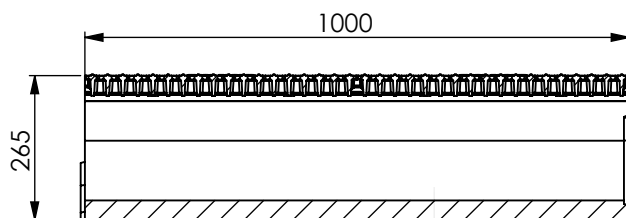
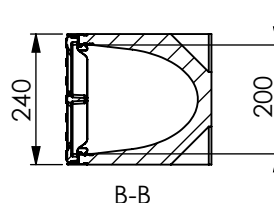
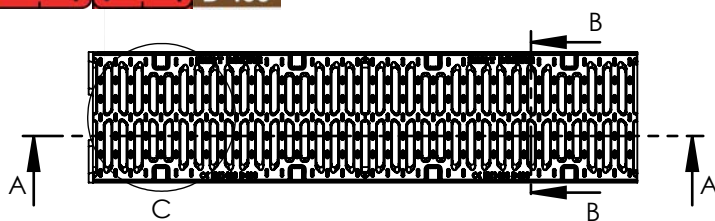
Улей от полимер бетон комплект с чугунена решетка

Характеристики:

- Водоплътно линейно отводняване.
- Светъл отвор на улея 240 X 1000 mm, 265 mm височина на тялото.
- Неизваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Ръчно заключване на решетката срещу кражба.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Интегрирано уплътнение от еластомер EPDM за осигуряване на максимална водоплътност.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.

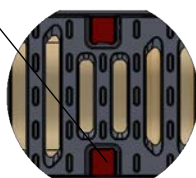


Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)	
		A	B	H	Тегло улей (kg)	Тегло решетка (kg)
ID V200.255.M	D400	240	1000	265	32,5 ± 1	21 ± 1

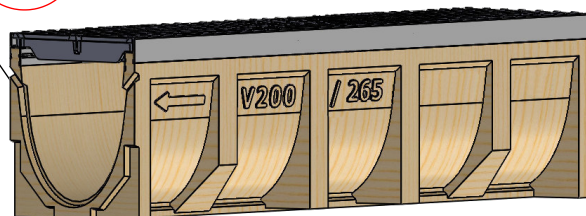


A-A

заключващ
елемент



EPDM уплътнение



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID V300.385.M**

Материал: Полимерен бетон

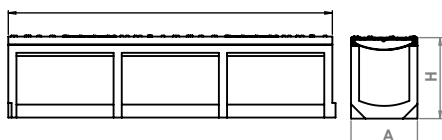
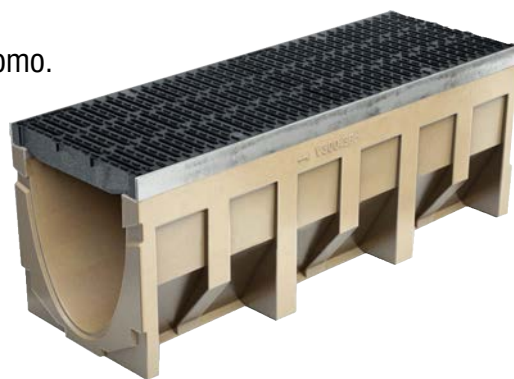
Технически данни:

Тун: **Товароносимост:** **Тегло улей:** **Тегло решетка:**

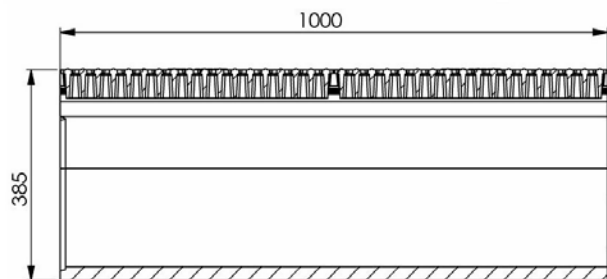
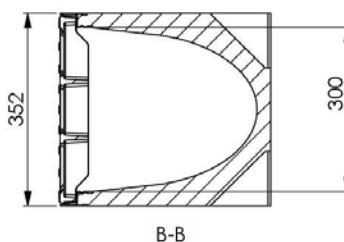
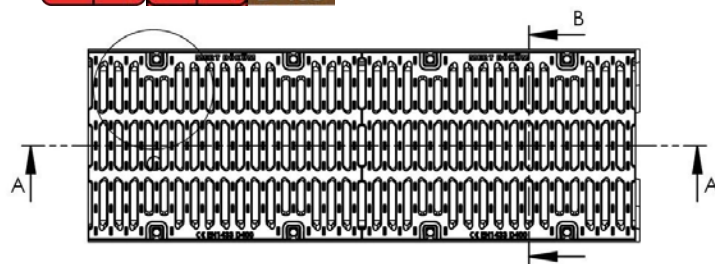
Линейни дренажни системи за настилки
за тежкотоварни превозни средства
Улей от полимер бетон комплект с чугунена решетка

Характеристики:

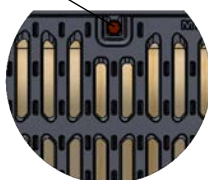
- Водоплътно линейно отводняване.
- Светъл отвор на улея 352 X 1000 mm, 385 mm височина на тялото.
- Неизваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Ръчно заключване на решетката срещу кражба.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Интегрирано уплътнение от еластомер EPDM за осигуряване на максимална водоплътност.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)	
		A	B	H	Тегло улей (kg)	Тегло решетка (kg)
ID V300.385.M	D400	352	1000	385	63 ± 2	47 ± 2



заклучващ
елемент



EPDM уплътнение



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P100.1150.V1.R1**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Мултифункционална събирателна шахта за линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

Характеристики:

- Сглобяема кутия с водоплътно отводняване.
- Светъл отвор на кутията 500 X 135 mm, 600 mm височина на тялото.
- Незваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.
- Водоуловителен резервоар от полимер
- Водоотвеждаща тръба от полимер с работен диаметър Ø160 mm.
- Стандартен цвят - светла охра с мраморна текстура

Товароносимост: Тегло кутия: Тегло решетка:

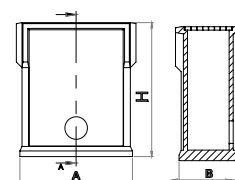
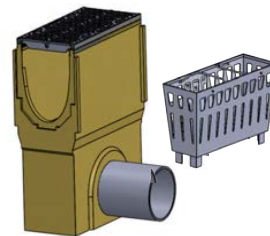
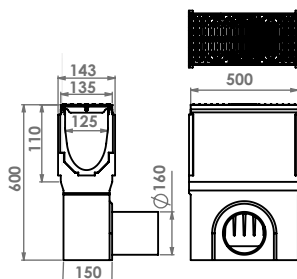
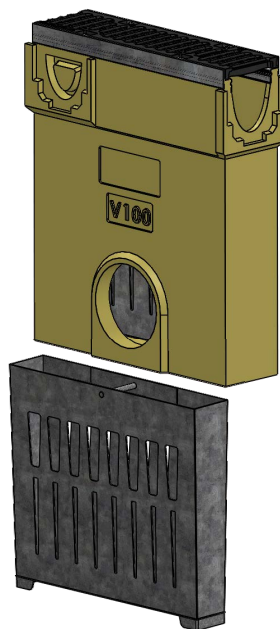
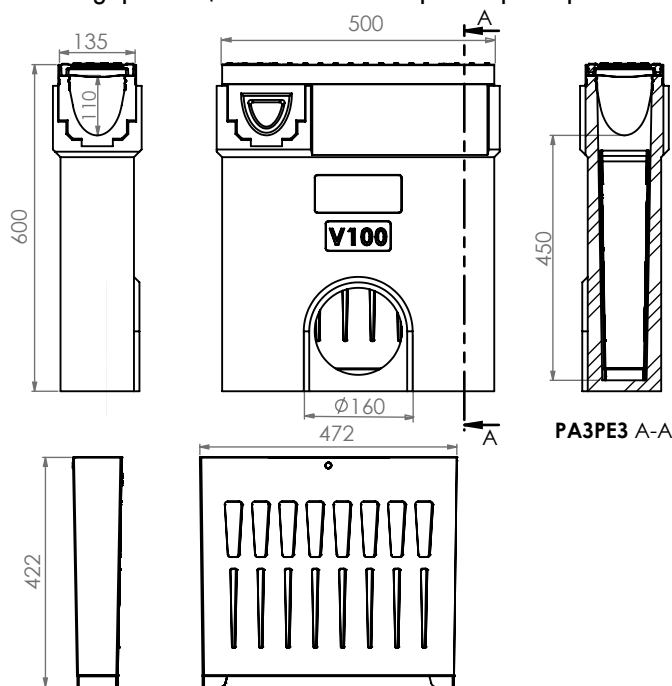
400kN (40тона)

35 ± 2 kg

10,5 ± 1 kg

Тегло кошница:

7 ± 0,5 kg



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)		
		A	B	H	Тегло кутия	Тегло решетка	Тегло кошница
ID P100.1150.V1.R1	D400	500	150	600	35 ± 2	10,5 ± 1	7 ± 0,5

EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P150.1210.V1.R1**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Мултифункционална събирателна шахта за линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

Характеристики:

- Сглобяема кутия с водоплътно отводняване.
- Светъл отвор на кутията 500 X 150 mm, 610 mm височина на тялото.
- Неизваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.
- Водоуловителен резервоар от полимер
- Водоотвеждаща тръба от полимер с работен диаметър Ø 200 mm.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура

Товароносимост: Тегло кутия: Тегло решетка:

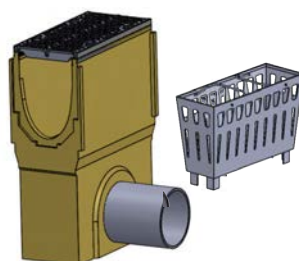
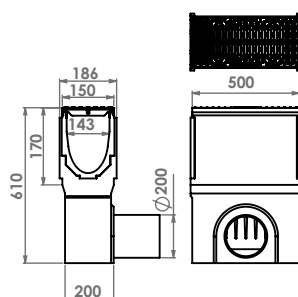
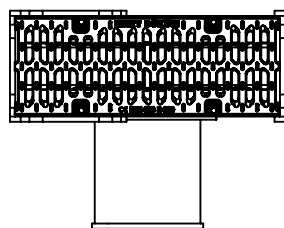
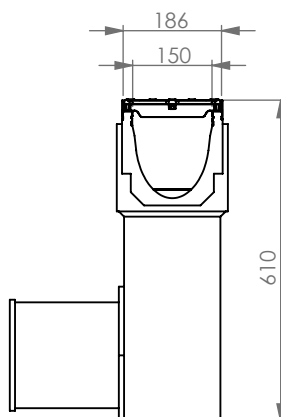
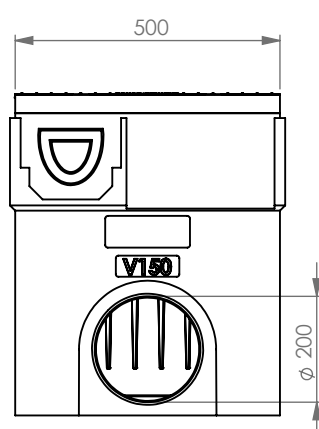
400kN (40тона)

39 ± 2 kg

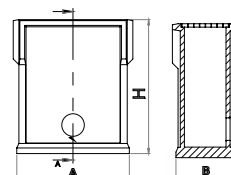
10,5 ± 1 kg

Тегло кошница:

7 ± 0,5 kg



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)		
		A	B	H	Тегло кутия	Тегло решетка	Тегло кошница
ID P150.1210.V1.R1	D400	500	200	610	39 ± 2	10,5 ± 1	7 ± 0,5



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P200.1255.V1.R1**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Мултифункционална събирателна шахта за линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

Характеристики:

- Сглобяема кутия с водоплътно отводняване.
- Светъл отвор на кутията 500 X 200 mm, 725 mm височина на тялото.
- Незважваща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочстващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.
- Водоуловителен резервоар от полимер
- Водоотвеждаща тръба от полимер с работен диаметър Ø 200 mm.
- Стандартен цвят - светла охра с мраморна текстура

Товароносимост: Тегло кутия: Тегло решетка:

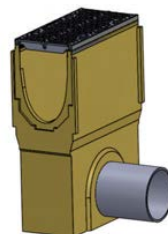
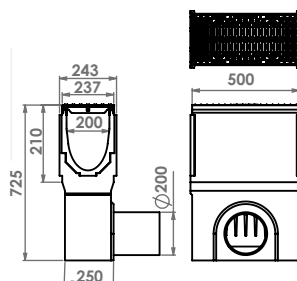
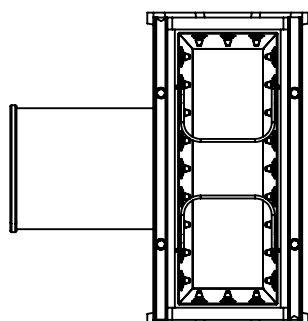
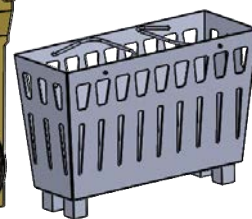
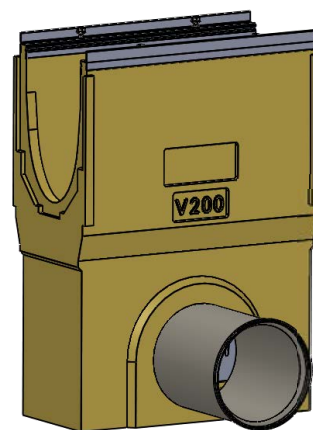
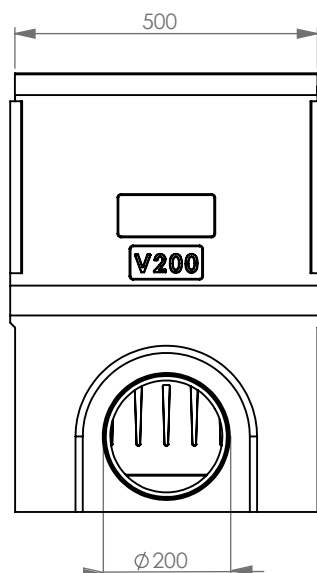
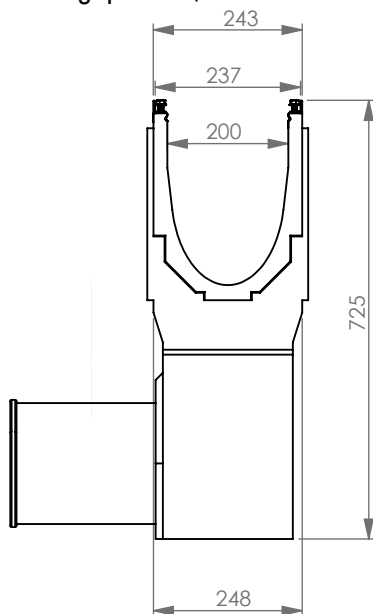
400kN (40тона)

57 ± 3 kg

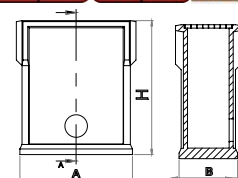
10,5 ± 1 kg

Тегло кошница:

7 ± 0,5 kg



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)		
		A	B	H	Тегло кутия	Тегло решетка	Тегло кошница
ID P200.1255.V1.R1	D400	500	250	725	57 ± 3	10,5 ± 1	7 ± 0,5



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P300.1385.V1.R1**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Мултифункционална събирателна шахта за линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

Характеристики:

- Сглобяема кутия с водоплътно отводняване.
- Светъл отвор на кутията 500 X 300 mm, 860 mm височина на тялото.
- Неизваждаща се решетка, чрез елементи за скрит монтаж.
- Възможност за избор от решетки: чугун, неръждаема или поцинкована стомана, композитен материал.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.
- Водоуловителен резервоар от полимер
- Водоотвеждаща тръба от полимер с работен диаметър Ø 200 mm.
- Стандартен цвят - светла охра с мраморна текстура

Товароносимост: Тегло кутия: Тегло решетка:

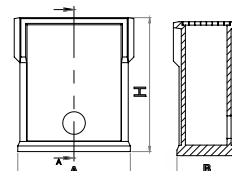
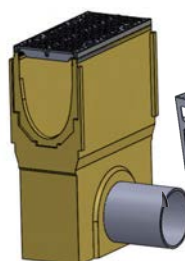
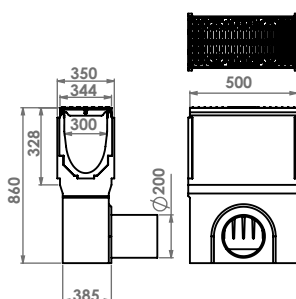
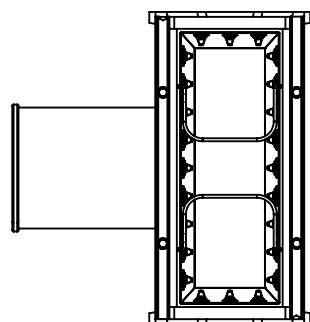
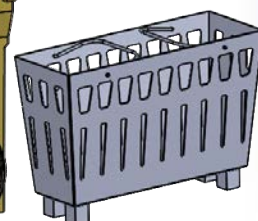
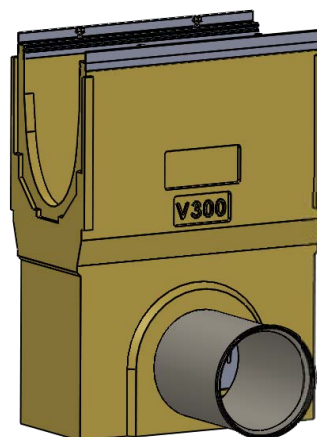
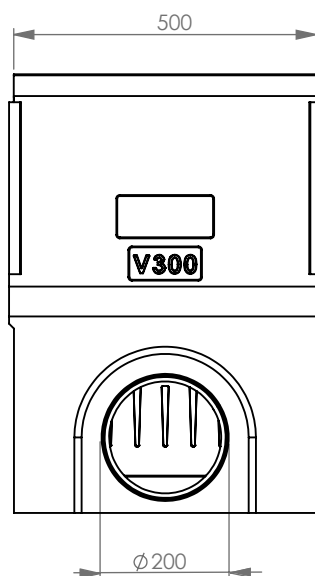
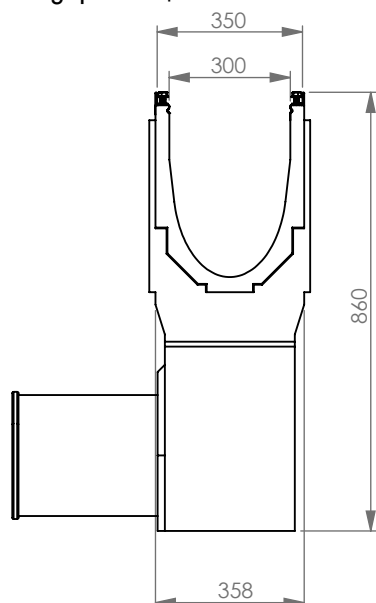
400kN (40тона)

70 ± 3 kg

10,5 ± 1 kg

Тегло кошница:

7 ± 0,5 kg



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			Тегло (kg)		
		A	B	H	Тегло кутия	Тегло решетка	Тегло кошница
ID P 300.1385.V1.R1	D400	500	385	860	70 ± 3	10,5 ± 1	7 ± 0,5

EN 1433 ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID M125/FUG2-S-50**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Tun:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло фуга:

Линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

11 ± 1 kg

2,8 ± 1 kg

Улей от полимер бетон комплект с фугова лайсна от неръждаема стомана

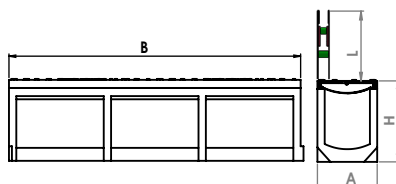
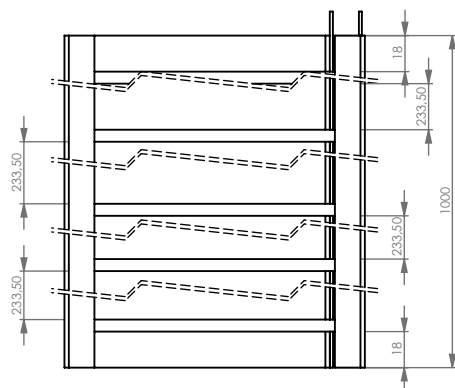
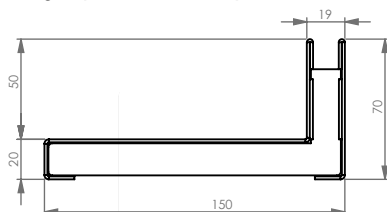
Характеристики:

- Два основни типа на разполагане на лайсната на фугата- ексцентрично и центрично.
- Светъл отвор на улея 150 mm X 1000 mm, 230 mm височина на тялото.
- Дължина на фуговата лайсна 150 mm, височина 50 mm.
- Дискретно линейно отводняване, ненарушаващо визията и повърхността на отводняваната площ.
- Препоръчително за настилки с характерен дизайн- площади, подове на молове и пр.
- Изчистен дизайн с прави линии за ненаатрапчиво вписване в интериора.
- Жлебов конектор за лесен монтаж и осигуряване естетичен идеално прав линеен вид на монтажните улеи.
- Хоризонтален извит надолу ръб на фугата лайсна с цел предотвратяване проникване на замърсявания и инертни материали.
- Защитна покривна лайсна върху фугата с цел предотвратяване проникване на замърсявания по време на строителните дейности и повърхностни наранявания. Отстранява след приключването им.
- Ревизионен елемент за лесно почистване, с възможност за повдигане чрез преносим инструмент.
- Защита срещу кражби на фуговата лайсна.
- Алтернативен материал на фуговата лайсна- поцинкована стомана с електролитно или галв. покритие.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.

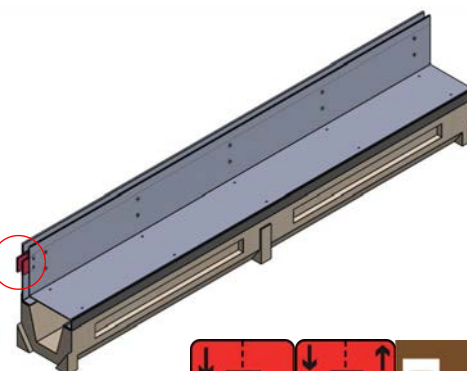
с ексцентрична фуга лайсна



с централна фуга лайсна



жлебов конектор



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло (kg)	
		A	B	H	L	Тегло улей (kg)	Тегло фуга (kg)
ID M125/FUG2-S-50	D400	150	1000	230	50	11 ± 1	2,8 ± 1

EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID M125/FUG2-S-70**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло фуга:

Линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

11 ± 1 kg

3,0 ± 1 kg

Улей от полимер бетон комплект с фугова лайсна от неръждаема стомана

Характеристики:

- Два основни типа на разполагане на лайсната на фугата- ексцентрично и центрально.
- Светъл отвор на улея 150 mm X 1000 mm, 230 mm височина на тялото.
- Дължина на фуговата лайсна 150 mm, височина 70 mm.
- Дискретно линейно отводняване, ненарушаващо визията и повърхността на отводняваната площ.
- Препоръчително за настилки с характерен дизайн- площи, подове на молове и пр.
- Изчистен дизайн с прави линии за ненатрапчиво вписване в интериора.
- Жлебов конектор за лесен монтаж и осигуряване естетичен идеално прав линеен вид на монтажните улеи.
- Хоризонтален извит надолу ръб на фугата лайсна с цел предотвратяване проникване на замърсявания и инертни материали.
- Защитна покривна лайсна върху фугата с цел предотвратяване проникване на замърсявания по време на строителните дейности и повърхностни наранявания. Отстранява след приключването им.
- Ревизионен елемент за лесно почистване, с възможност за повдигане чрез преносим инструмент.
- Защита срещу кражби на фуговата лайсна.
- Альтернативен материал на фуговата лайсна- поцинкована стомана с електролитно или галв. покритие.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.

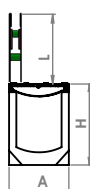
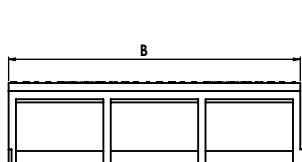
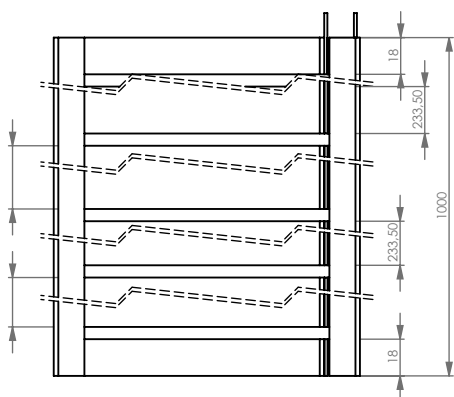
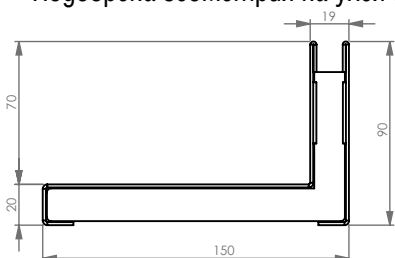
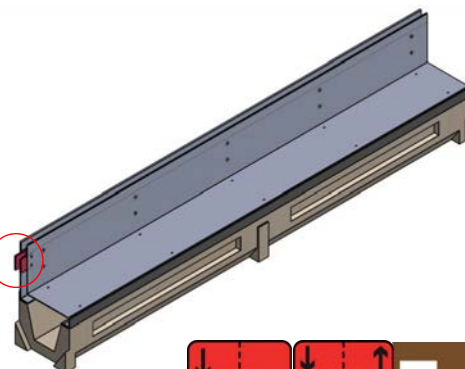
с ексцентрична фуга лайсна



с централна фуга лайсна



жлебов конектор



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло (kg)	
		A	B	H	L	Тегло улей (kg)	Тегло фуга (kg)
IDM200/FUG2-S-70	D400	150	1000	230	70	11 ± 1	3,0 ± 1



EN 1433
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID M200/FUG2-S-50**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло фуга:

Линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

15 ± 1 кг

7,0 ± 1 кг

Улей от полимер бетон комплект с фугова лайсна от неръждаема стомана

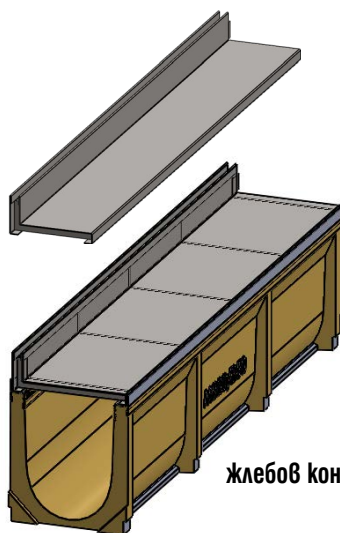
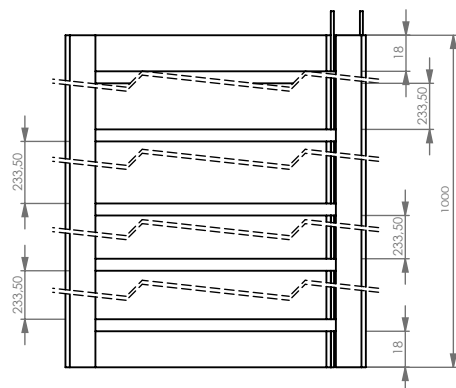
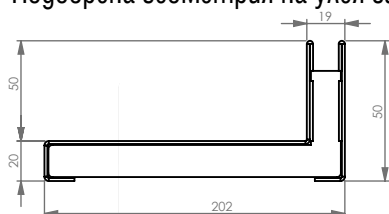
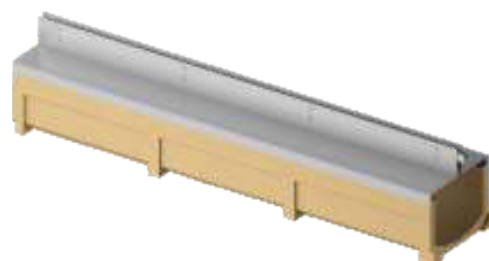
Характеристики:

- Два основни типа на разполагане на лайсната на фугата- ексцентрично и центрально.
 - Светъл отвор на улея 200 mm X 1000 mm, 230 mm височина на тялото.
 - Дължина на фуговата лайсна 200 mm, височина 50 mm.
 - Дискретно линейно отводняване, ненарушаващо визията и повърхността на отводняваната площ.
 - Препоръчително за настилки с характерен дизайн- площи, подове на молове и пр.
 - Изчистен дизайн с прави линии за ненавратливо вписване в интериора.
 - Жлебов конектор за лесен монтаж и осигуряване естетичен идеално прав линеен вид на монтажните улеи.
 - Хоризонтален извит надолу ръб на фугата лайсна с цел предотвратяване проникване на замърсявания и инертни материали.
 - Защитна покривна лайсна върху фугата с цел предотвратяване проникване на замърсявания по време на строителните дейности и повърхностни наранявания. Отстранима след приключването им.
 - Ревизионен елемент за лесно почистване, с възможност за повдигане чрез преносим инструмент.
 - Защита срещу кражби на фуговата лайсна.
 - Алтернативен материал на фуговата лайсна- поцинкована стомана с електролитно или галв. покритие.
 - Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
 - U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.
- Подобрена геометрия на улея за по-голяма здравина на тялото му.

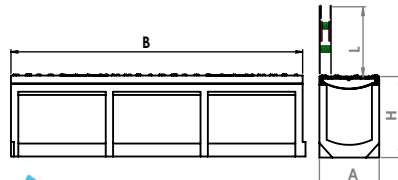
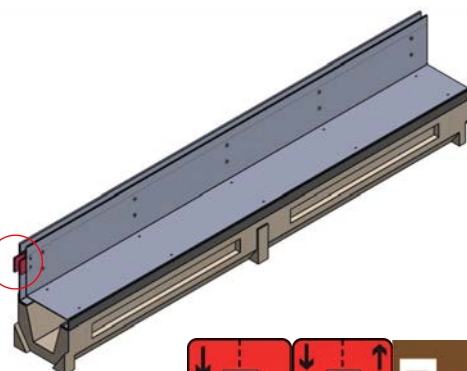
с ексцентрична фуга лайсна



с централна фуга лайсна



жлебов конектор



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло (kg)	
		A	B	H	L	Тегло улей (kg)	Тегло фуга (kg)
ID M200/FUG2-S-50	D400	200	1000	230	50	15 ± 1	7,0 ± 1

EN 1433
EN ISO 17855-2:2016

ПОЛИМЕЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ (HDPE)

Продуктов код **ID M200/FUG2-S-70**

Материал: Полимерен бетон

Технически данни:

Tun:

Товароносимост:

Тегло улей:

Тегло фуга:

Линейни дренажни системи за настилки за тежкотоварни превозни средства

400kN (40тона)

15 ± 1 kg

7,3 ± 1 kg

Улей от полимер бетон комплект с фугова лайсна от неръждаема стомана

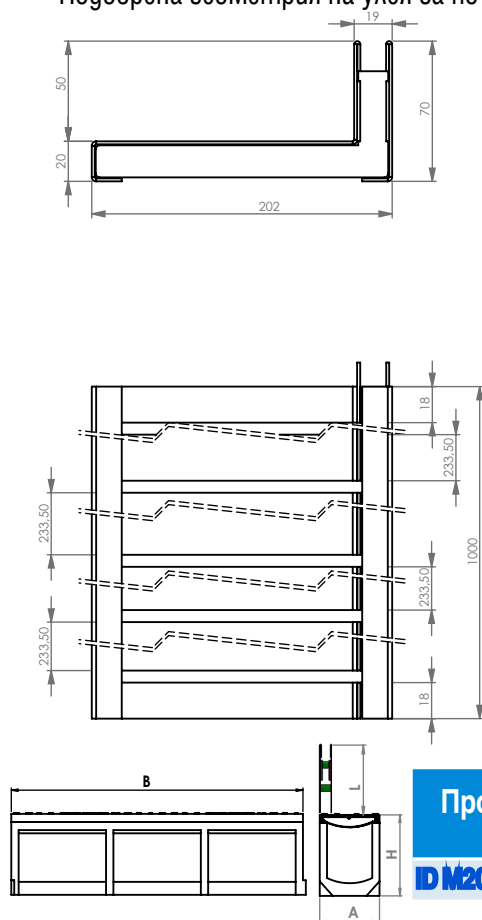
Характеристики:

- Два основни типа на разполагане на лайсната на фугата- ексцентрично и центрально.
- Светъл отвор на улея 200 mm X 1000 mm, 230 mm височина на тялото.
- Дължина на фуговата лайсна 200 mm, височина 70 mm.
- Дискретно линейно отводняване, ненарушаващо визията и повърхността на отводняваната площ.
- Препоръчително за настилки с характерен дизайн- площади, подове на молове и пр.
- Изчистен дизайн с прави линии за ненапращиво вписване в интериора.
- Жлебов конектор за лесен монтаж и осигуряване естетичен идеално прав линейен вид на монтажните улеи.
- Хоризонтален извит надолу ръб на фугата лайсна с цел предотвратяване проникване на замърсявания и инертни материали.
- Защитна покривна лайсна върху фугата с цел предотвратяване проникване на замърсявания по време на строителните дейности и повърхностни наранявания. Отстранима след приключването им.
- Ревизионен елемент за лесно почистване, с възможност за повдигане чрез преносим инструмент.
- Защита срещу кражби на фуговата лайсна.
- Алтернативен материал на фуговата лайсна- поцинкована стомана с електролитно или галв. покритие.
- Равна повърхност в зоната на фугата и гладка повърхност на полимербетона.
- U-образно сечение за по-добър отток и самопочистващ ефект.

с ексцентрична фуга лайсна

с централна фуга лайсна

жлебов конектор



Продуктов код	Клас	Размери (mm)				Тегло (kg)	
		A	B	H	L	Тегло улей (kg)	Тегло фуга (kg)
ID M200/FUG2-S-50	D400	200	1000	230	70	15 ± 1	7,3 ± 1



EN 1433
EN ISO 17855-2:2016
ПОЛИЕТИЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ (HDPE)

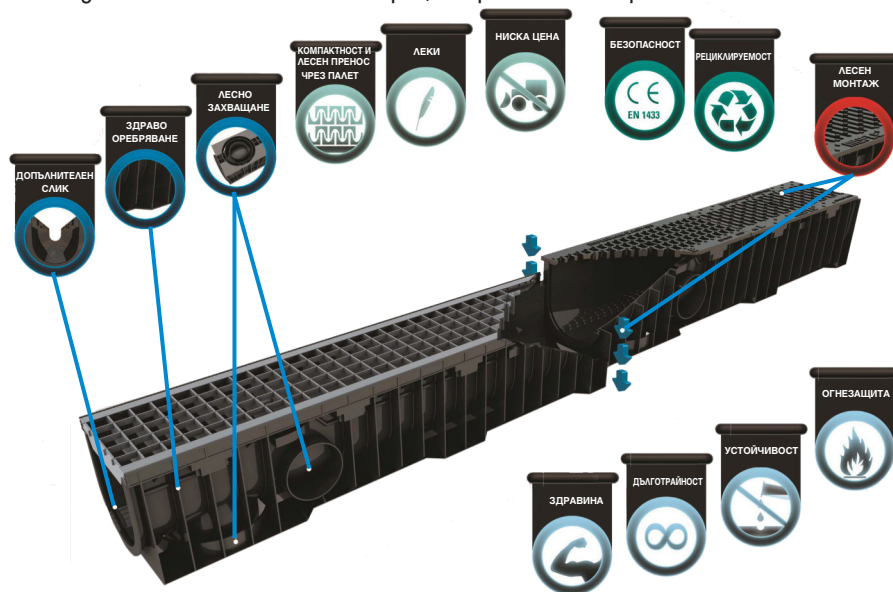
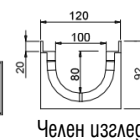
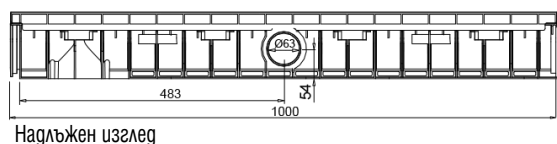
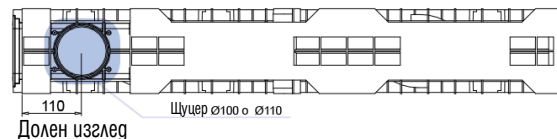
Технически данни:

Tun:

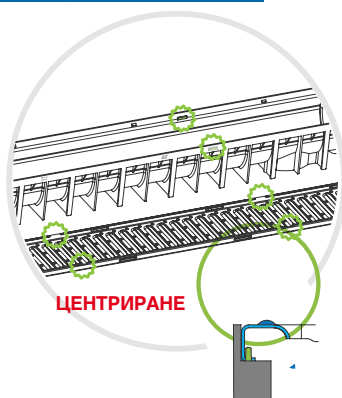
Линейни дренажни системи, предназначени за гаражи
Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
комплект с решетка от различни материали

Особености и предимства:

- Лесни за монтаж
- Без изискване за болтова свързка - монтаж на решетката чрез щракване навън и навътре.
- Гладка огнеупорна и водоустойчива повърхност, позволяваща бърз дренаж.
- Външна оребрена структура подобряваща закрепването между бетона и полиетилена.
- Оребрената структура е проектирана за по-голяма здравина и устойчивост на улея.
- Висока механична и химическа устойчивост.
- Много лека конструкция, лесна за пренос, удобна за палетно транспортиране.
- Гъвкав дизайн със възможност за рециклиране на материала.

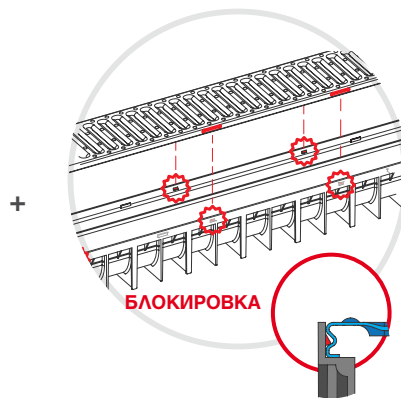


Фиксираща система



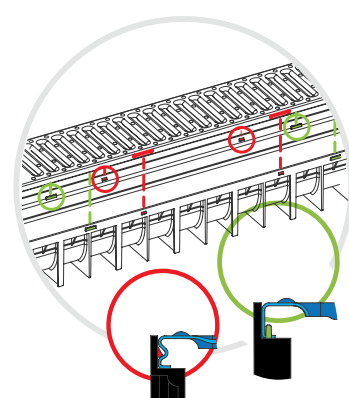
ИЗДАТИНА НА УЛЕЯ С ЦЕЛ ФИКСИРАНЕ

Решетките се фиксират плътно към улеите благодарение на издатините в самите улеи без използване на външни крепежни елементи като болтове и гайки.



ЩИФТОВЕ ЗА ЦЕНТРИРАНЕ НА РЕШЕТКИТЕ

След като решетката се фиксира и центрира, правилната ѝ позиция върху улея се гарантира чрез шарнирни щифтове, позволяващи настройка на каквито и да е несъответствия в размерите на улея, породени от външни замърсяващи агенти.



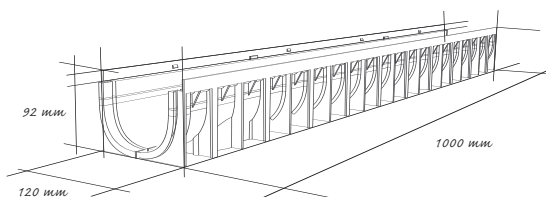
ПОДРОБЕН ИЗГЛЕД НА ИЗДАТИНИТЕ

EN 1433
EN ISO 17855-2:2016
ПОЛИЕТИЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ (HDPE)

PEHD улей + решетка
от поцинкована стомана
от неръждаема стомана

PEHD улей + PEHD решетка

PEHD улей + решетка от сферогр. чугун



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613005**

Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)

Технически данни:

Тун:

Линейни дренажни системи за гаражи,
Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
комплект с решетка от полиетилен
висока плътност (HDPE)

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 8 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост:

15kN (1,5 тона)

Тегло улей:

1,60 ± 0,25 kg

Тегло решетка:

1,50 ± 0,25 kg



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613000**

Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)

Технически данни:

Тун:

Линейни дренажни системи за гаражи,
Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
комплект с решетка от поцинкована
конструктивна стомана

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 8 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост:

15kN (1,5 тона)

Тегло улей:

1,60 ± 0,25 kg

Тегло решетка:

1,80 ± 0,25 kg



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613038**

Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)

Технически данни:

Тун:

Линейни дренажни системи за гаражи,
Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
комплект с решетка от поцинкована
конструктивна стомана

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 5 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост:

15kN (1,5 тона)

Тегло улей:

1,60 ± 0,25 kg

Тегло решетка:

1,80 ± 0,25 kg



EN 1433

EN ISO 17855-2:2016

ПОЛИЕТИЛЕН ВИСОКА ПЛЪТНОСТ (HDPE)

Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613016** Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)
 Технически данни:

Tun:

Линейни дренажни системи за гаражи,
 Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
 комплект с решетка от неръждаема
 мартензитна стомана

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 8 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост:

15 kN (1,5 тона)

Тегло улей: **Тегло решетка:**

1,60 ± 0,25 kg 1,80 ± 0,25 kg



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613040** Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)
 Технически данни:

Tun:

Линейни дренажни системи за гаражи,
 Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
 комплект с решетка от неръждаема
 мартензитна стомана

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 5 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост:

15 kN (1,5 тона)

Тегло улей: **Тегло решетка:**

1,60 ± 0,25 kg 1,80 ± 0,25 kg



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-613030** Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)
 Технически данни:

Tun:

Линейни дренажни системи за гаражи,
 Улей от полиетилен висока плътност (HDPE)
 комплект с решетка от сферографитен чугун

Характеристики:

- Светъл отвор на улея 120mm X 1000 mm, 92 mm височина на тялото.
- Размери на решетката 120mm X 1000 mm, 6 mm широчина на слота на решетката.

Товароносимост: **Тегло улей:** **Тегло решетка:**

125 kN (12,5 тона)

1,60 ± 0,25 kg 6,0 ± 0,25 kg



Продуктов код **ID MF 1000/120-S92-513200** Материал: Полиетилен висока плътност (HDPE)
 Технически данни:

Tun:

Линейни дренажни системи за гаражи,
 2 бр. челни плочи Mufle и щуцер за вертикално
 заустване от полиетилен висока плътност (HDPE)

Характеристики:

- Светъл отвор на щуцера за вертикално заустване $\varnothing 110$ mm.



EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P 600-S95-K**

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони

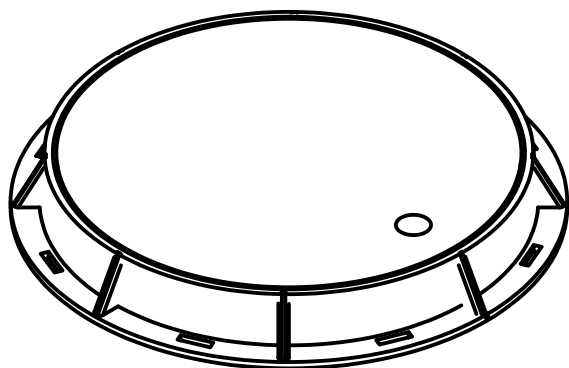
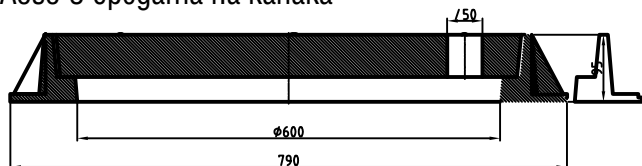
За настилки, предназначени за пешеходни зони

За настилки за лекотоварни превозни средства

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Характеристики:

- Светъл отвор Ø600 mm, 95mm височина на рамката.
- Невентилиран дизайн на капака с един отвор за повдигане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- черен или сив.
- Лого в средата на капака



Материал: полимерен бетон

Товароносимост:

15kN (1,5тона)

125kN (12,5тона)

250kN (25тона)

400kN (40тона)

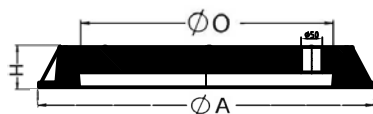
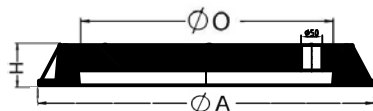
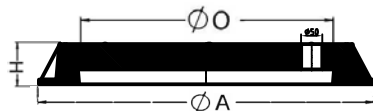
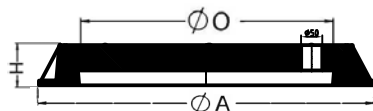
Тегло:

Клас A15- 30 kg

Клас B125- 40 kg

Клас C250- 58 kg

Клас D400- 62 kg

**Class A15****Class B125****Class C250****Class D400**

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		Ø A	Ø O	H	Тегло (kg)
ID P 600-S95-K-A	A15	790	600	95	30

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		Ø A	Ø O	H	Тегло (kg)
ID P 600-S95-K-B	B125	790	600	95	40

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		Ø A	Ø O	H	Тегло (kg)
ID P 600-S95-K-C	C250	790	600	95	58

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		Ø A	Ø O	H	Тегло (kg)
ID P 600-S95-K-D	D400	790	600	95	62



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P 400-S40**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони

За настилки, предназначени за пешеходни зони

Товароносимост:

15kN (1,5тона)

125kN (12,5тона)

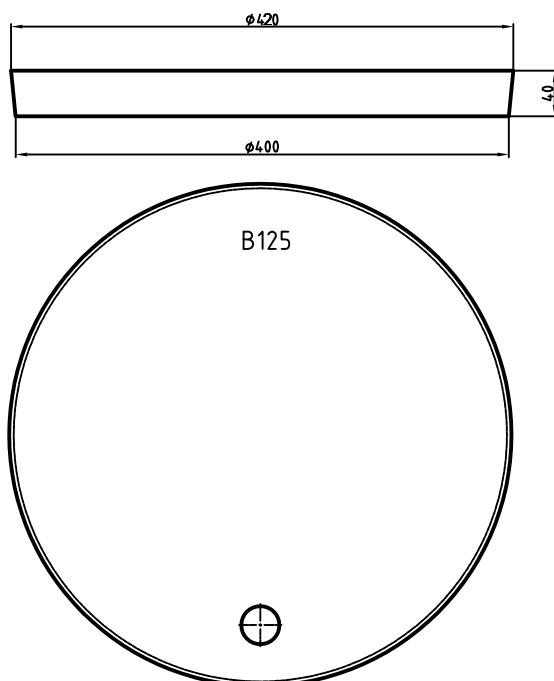
Тегло:

Клас A15- 6 кг

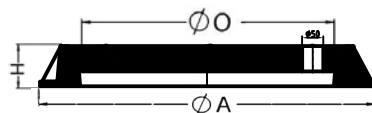
Клас B125- 12 кг

Характеристики:

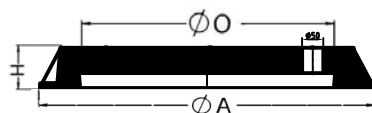
- Светъл отвор $\varnothing 400$ mm, 40 mm височина на рамката.
- Невентилиран дизайн на капак с един отвор за повдигане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- черен или сив.
- Лого в средата на капак.



Class A15



Class B125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		$\varnothing A$	$\varnothing O$	H	Тегло (kg)
ID P 400-S95 - A	A15	420	400	40	6

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		$\varnothing A$	$\varnothing O$	H	Тегло (kg)
ID P 400-S95 - B	B125	420	400	40	12

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P660-S40**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони

За настилки, предназначени за пешеходни зони

Товароносимост:

15kN (1,5тона)

125kN (12,5тона)

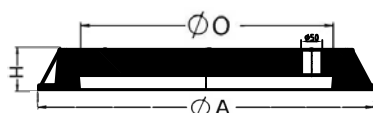
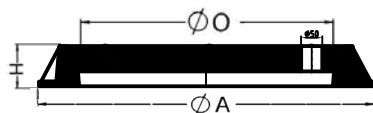
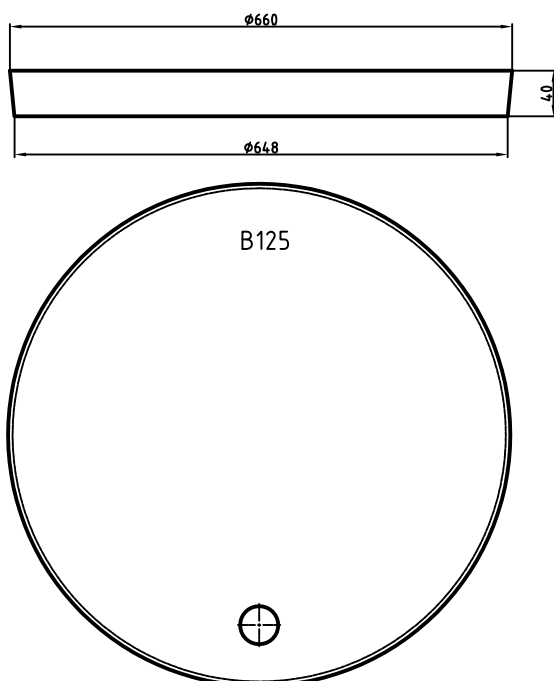
Тегло:

Клас A15- 9 кг

Клас B125- 15 кг

Характеристики:

- Светъл отвор $\varnothing 648$ mm, 40 mm височина на рамката.
- Неветилиран дизайн на капака с един отвор за повдигане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- черен или сив.
- Лого в средата на капака.



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		$\varnothing A$	$\varnothing O$	H	Тегло (kg)
IDP600-S95-A	A15	660	648	40	9

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		$\varnothing A$	$\varnothing O$	H	Тегло (kg)
IDP600-S95-B	B125	660	648	40	15



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P660-S50-K-B**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони паркинги и трасета с павирани настилки с вероятност за достъп на автомобили

Характеристики:

- Светъл отвор Ø 660 mm, 50 mm височина на капака.
- В комплект с рамка Ø 740 mm, 75 mm височина на рамката.
- Не вентилиран дизайн на капака с един отвор за повдигане и два слота с метални п-образни шини за ръчно захващане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капака.

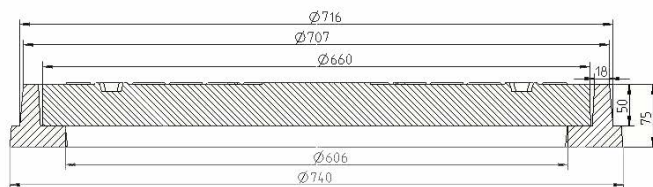
Товароносимост:

125kN (12,5 тона)

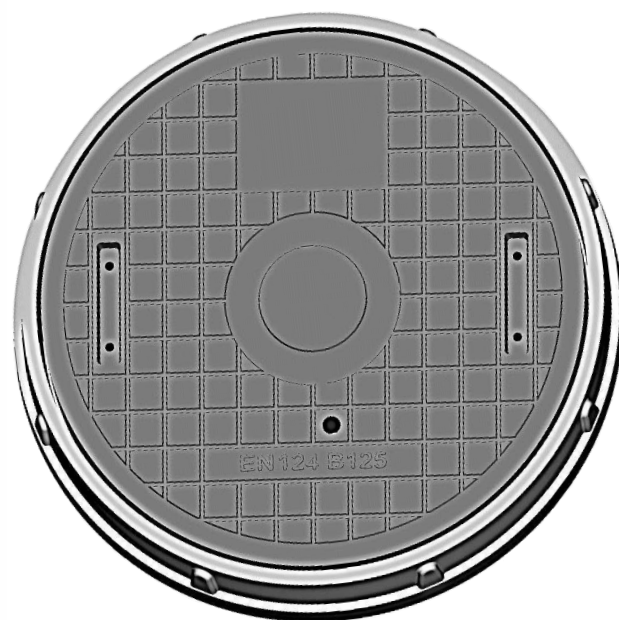
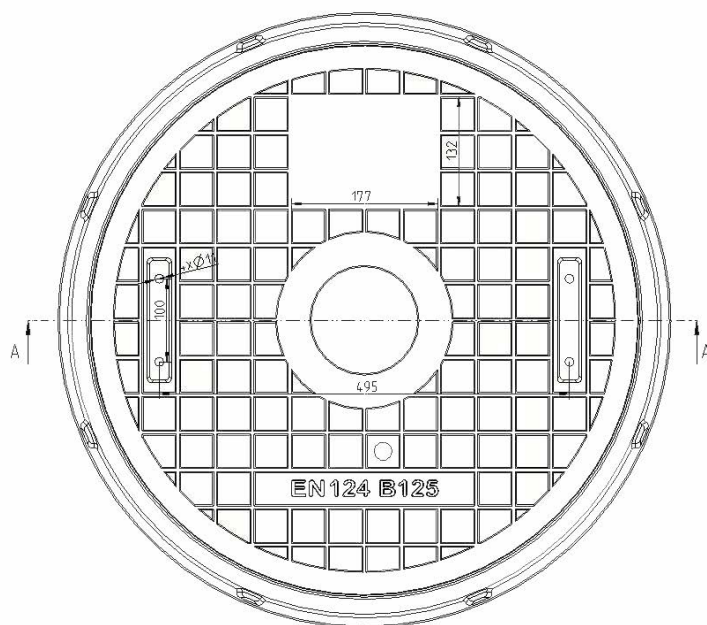
Тегло:

Капак 52 ± 2 kg

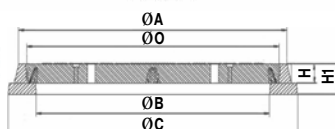
Рамка 16 ± 1 kg



A - A



Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)						
		ØA	ØO	ØB	ØC	H	H1	Тегло (kg)
ID P660-S50-K-B	B125	716	660	606	740	50	75	68 ± 3

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Прогыкмоѵ ког **ID P820-S50-K-B**

Материал: полимерен бетон

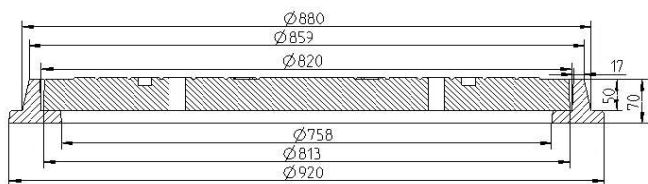
Технически данни:

Tun:

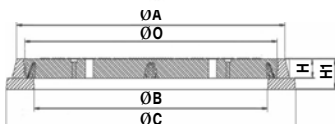
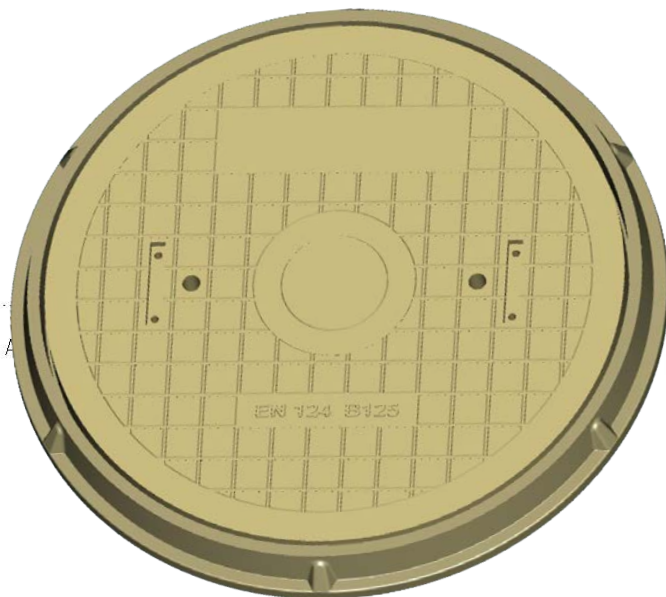
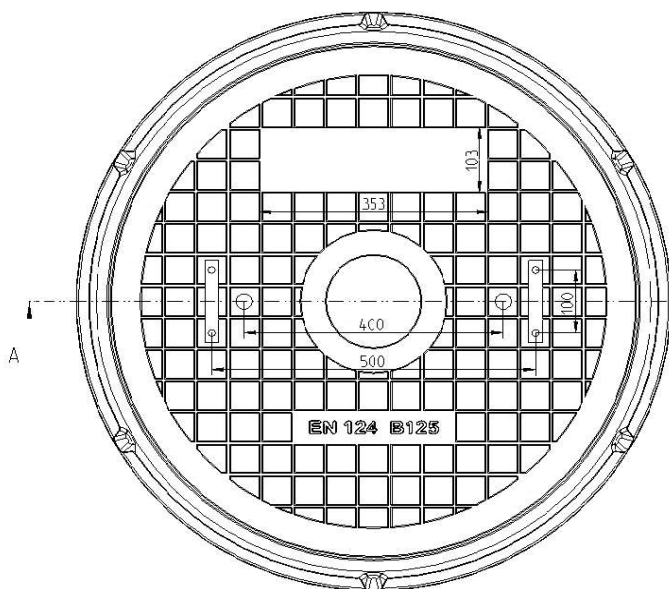
**За настилки, предназначени за пешеходни зони
паркинги и трасета с павирани настилки с
вероятност за достъп на автомобили**

Характеристика:

- Светъл отвор Ø820 mm, 50 mm височина на капака в комплект с рамка Ø920 mm, 70 mm височина на рамката.
- Неветилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане и два слота с метални п-образни шини за ръчно захващане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капака.



A-A



Class B 125

Продуктов код	Клас	Размери (mm)						Тегло (kg)
		Ø A	Ø O	Ø B	Ø C	H	H1	
IDP820-S50-K-B	B125	880	820	758	920	50	70	84,5 ± 3

EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P668-S60-K-D**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

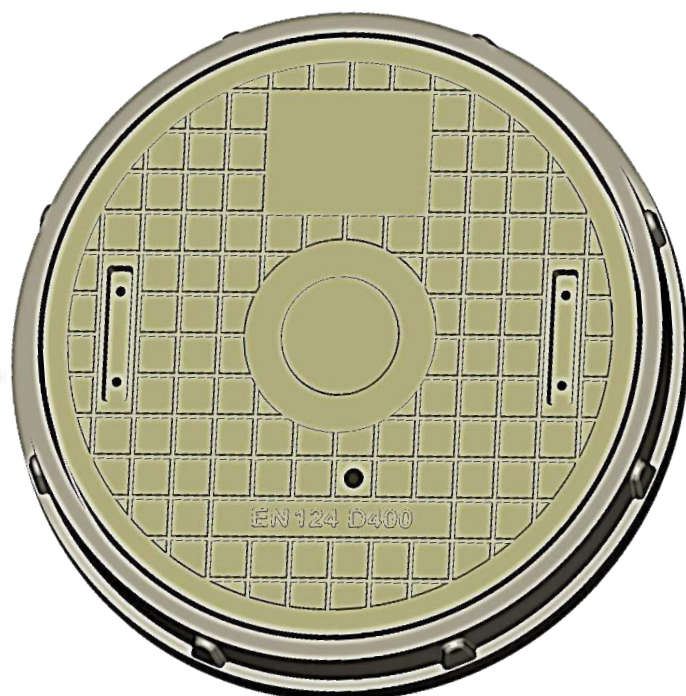
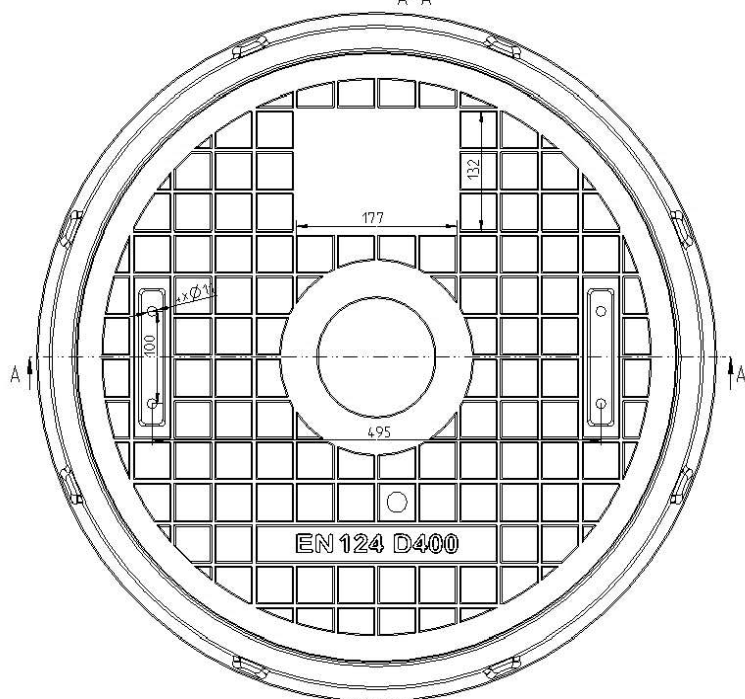
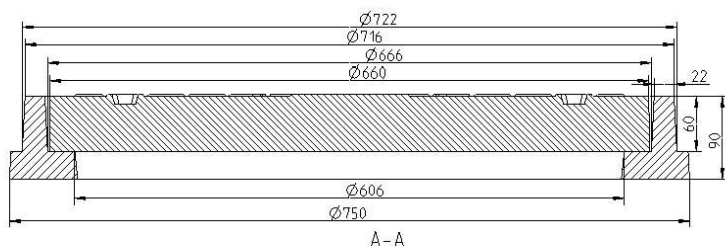
400kN (40тона)

Тегло:

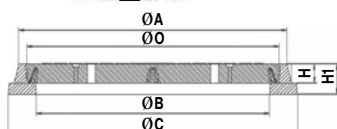
Капак 59 ± 2 kg
Ринг 19,5 ± 1 kg

Характеристики:

- Светъл отвор Ø668 mm, 60 mm височина на капака.
В комплект с рамка Ø750 mm, 90 mm височина на рамката.
- Невентилиран дизайн на капака с един отвор за повдигане и два слота с метални п-образни шини за ръчно захващане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капака.



Class D 400



Продуктов код	Клас	Размери (mm)						
		ØA	ØO	ØB	ØC	H	H1	Тегло (kg)
ID P668-S60-K-D	D400	722	668	606	750	60	90	78,5 ± 3

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P820-S60-K-D**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки за тежкотоварни превозни средства

Товароносимост:

400kN (40тона)

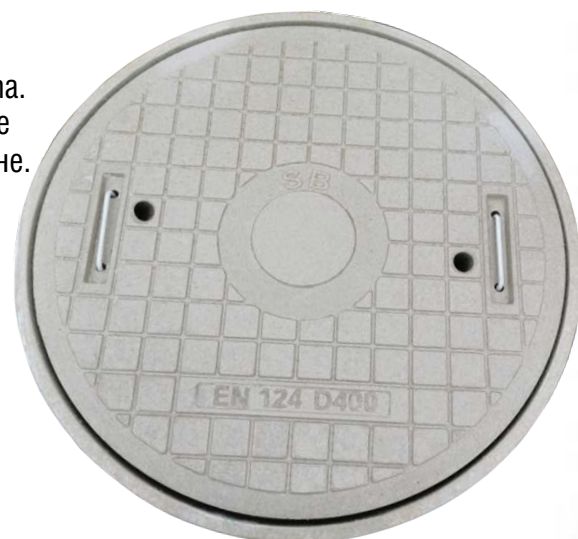
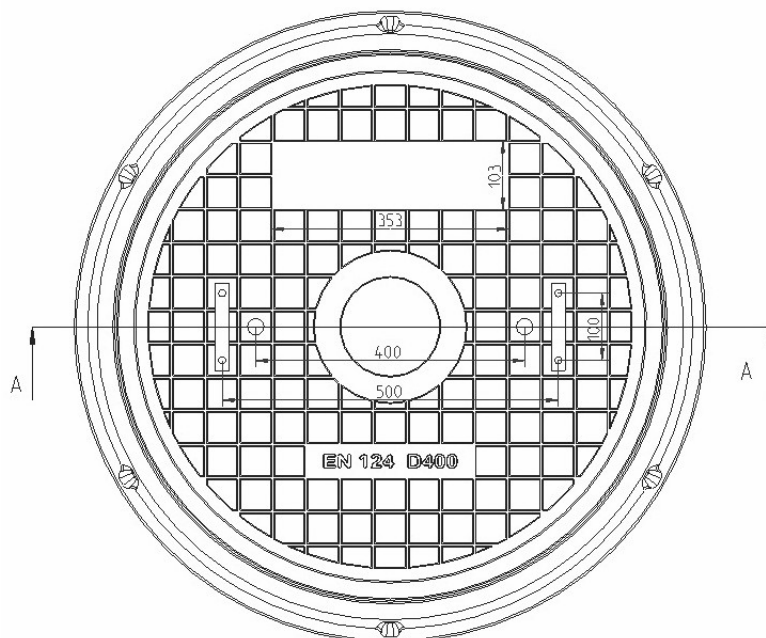
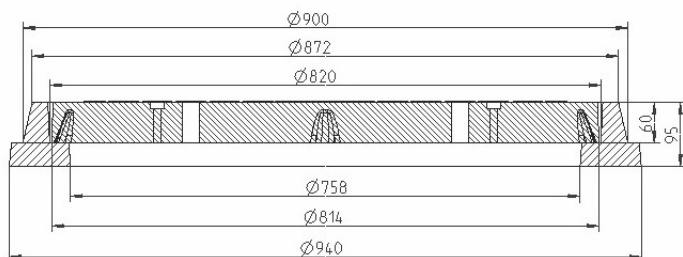
Тегло:

Капак 78 ± 2 кг

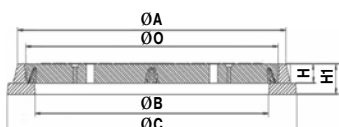
Ринг 26 ± 1 кг

Характеристики:

- Светъл отвор Ø 820 mm, 60 mm височина на капака.
В комплект с рамка Ø940 mm, 95 mm височина на рамката.
- Невентилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане и два слота с метални п-образни шини за ръчно захващане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капака.



Class D 400



Продуктов код	Клас	Размери (mm)						
		ØA	ØB	ØC	ØD	H	H1	Тегло (kg)
IDP820-S60-K-D	D400	872	820	758	940	60	95	104 ± 3



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P900/600-S60**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони паркинги и трасета с павирани настилки с вероятност за достъп на автомобили

Характеристики:

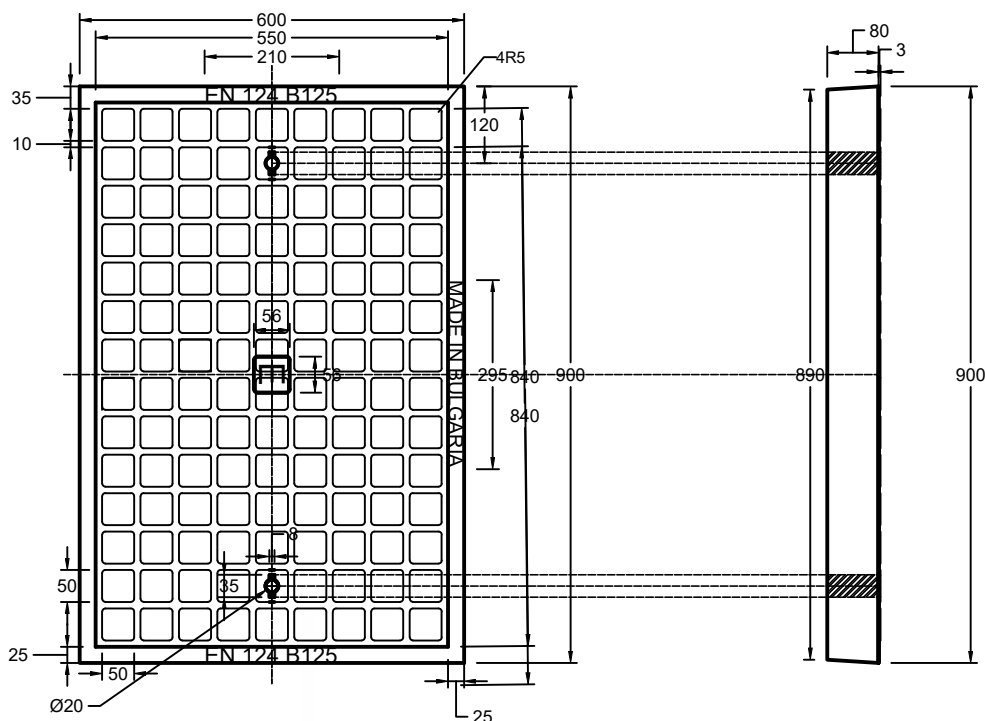
- Светъл отвор 900 x 600 mm,
- 80 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Невентилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- черен или сив.
- Лого в средата на капака

Товароносимост:

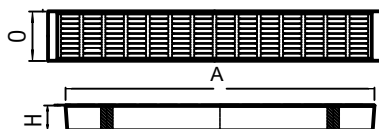
125kN (12,5тона)

Тегло:

42 kg



Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP900/600-S60	B125	900	600	80	42

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P 1000/500-S50**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони
паркинги и трасета с павирани настилки с
вероятност за достъп на автомобили

Товароносимост:

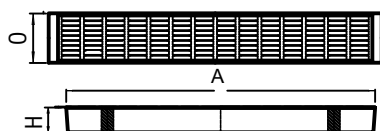
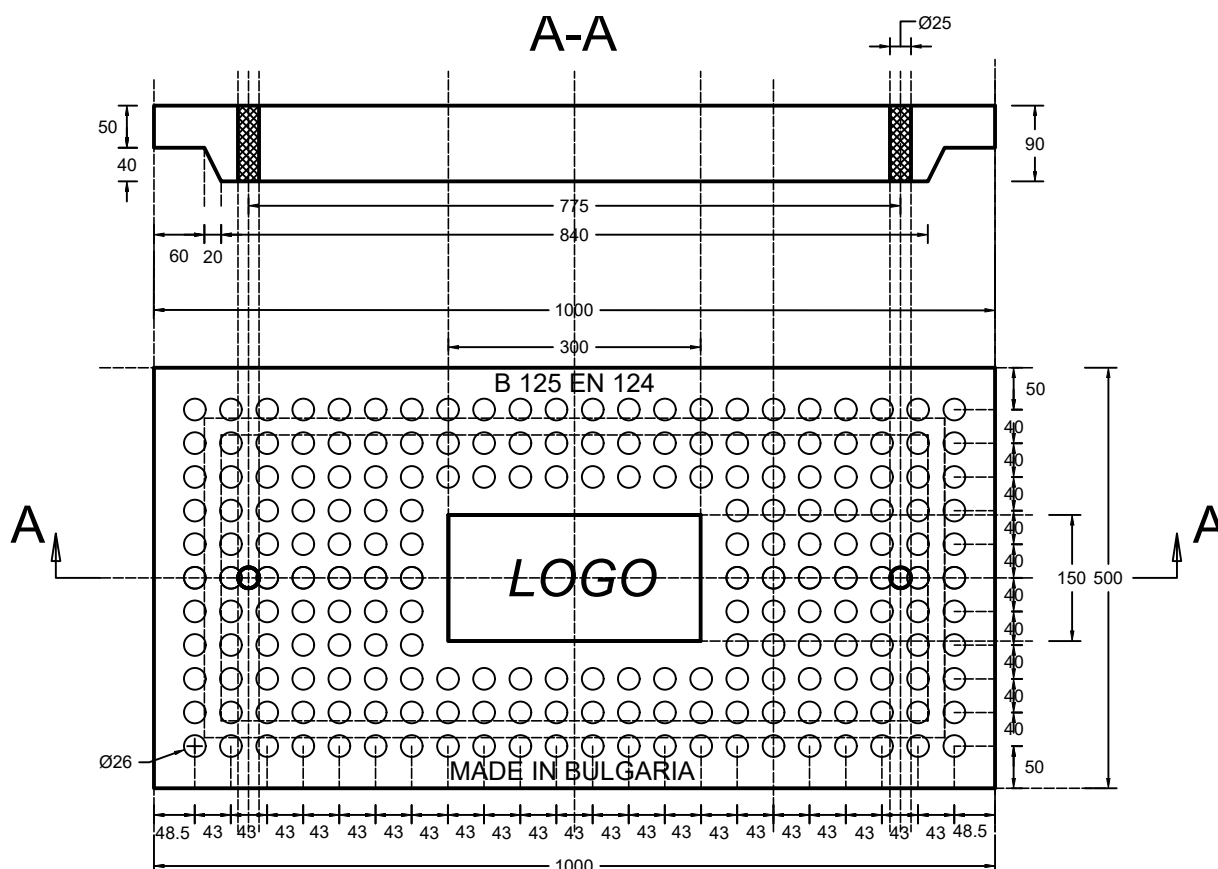
125kN (12,5тона)

Тегло:

42 кг

Характеристики:

- Светъл отвор 1000 x 500 mm, 50 mm височина на рамката.
- Неветилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- черен или сив.
- Лого в средата на капака



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
DP1000/500-S50	B125	1000	500	50	42



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P900/600-S55**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони паркинги и трасета с павирани настилки с вероятност за достъп на автомобили

Товароносимост:

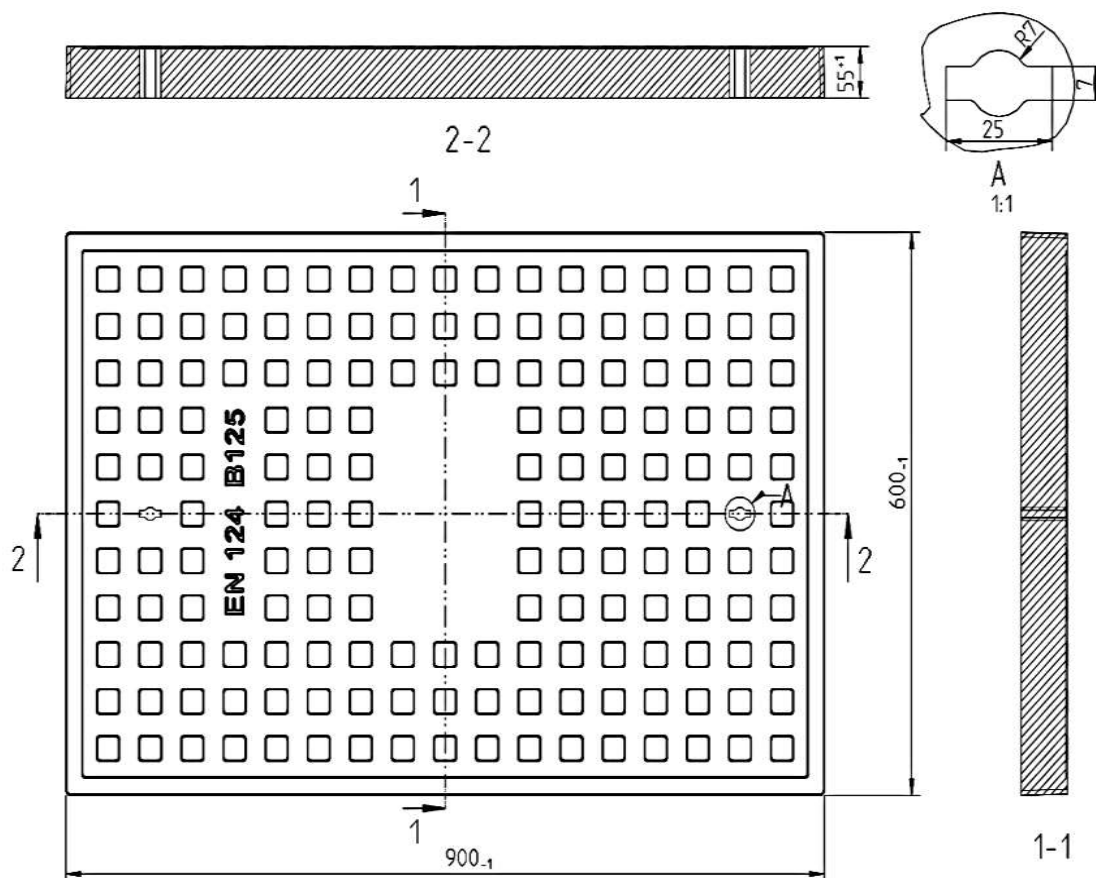
125kN (12,5тона)

Тегло:

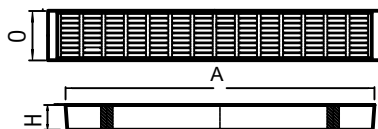
68 ± 2 кг

Характеристики:

- Светъл отвор 900 x 600 mm,
- 55 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Невентилиран дизайн на капак с два отвора за повдигане.
- Възможност за заключване на капак.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капак.



Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP900/600-S55	B125	900	600	55	68 ± 2

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P900/600-S80**

Материал: полимерен бетон

Технически данни:

Тун:

За настилки, предназначени за пешеходни зони паркинги и трасета с павирани настилки с вероятност за достъп на автомобили

Характеристики:

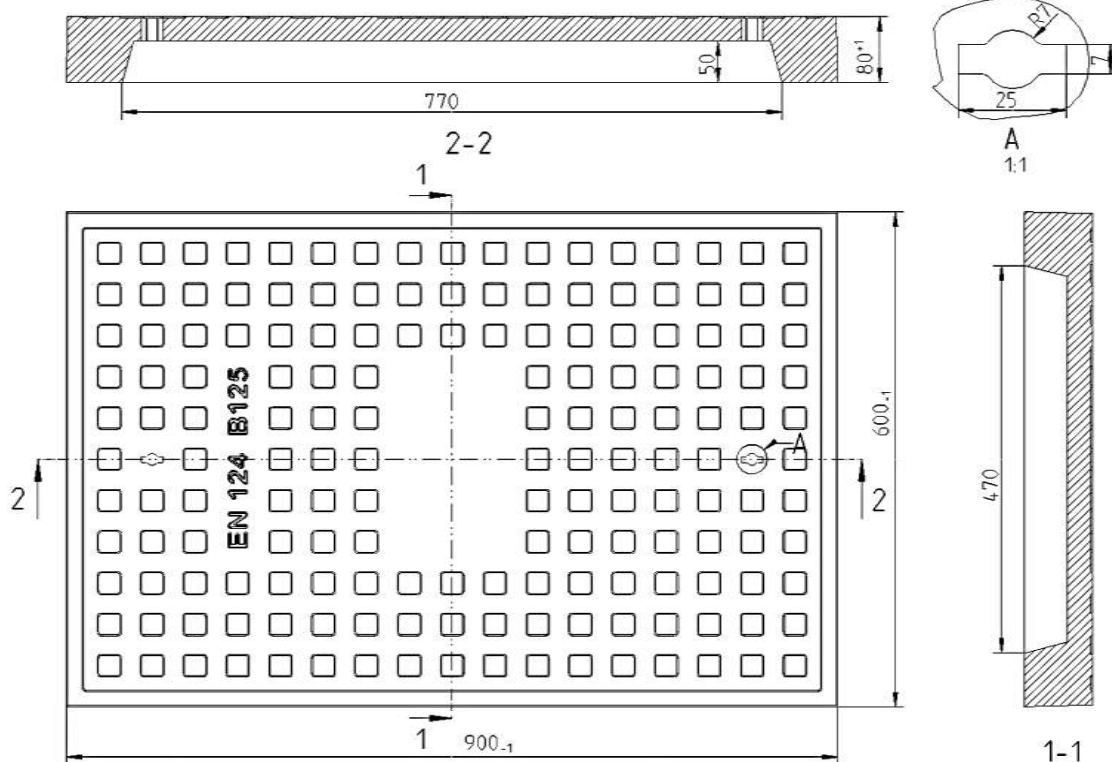
- Светъл отвор 900 x 600 mm,
- 80 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Не вентилиран дизайн на капака с два отвора за повдигане.
- Възможност за заключване на капака.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Стандартен цвят- светла охра с мраморна текстура или сив.
- Лого в средата или горния край на капака.

Товароносимост:

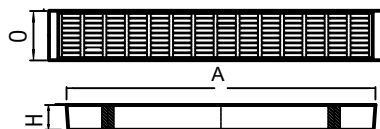
125kN (12,5тона)

Тегло:

75 ± 2 kg



Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP900/600-S55	B125	900	600	80	75 ± 2



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **IDP400/450-S60-K**

Технически данни:

Тун:

Решетка отводнителна в комплект с рамка
За настилки, предназначени за пешеходни зони
паркинги и трасета с павирани настилки с
вероятност за достъп на автомобили
За настилки за лекотоварни превозни средства

Характеристики:

- Светъл отвор 400 x 450 mm, 60 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Не се използват уплътнения.
- Стандартен цвят- черен или сив.

Материал: полимерен бетон

Товароносимост:

125 kN (12,5 тона)

250 kN (25 тона)

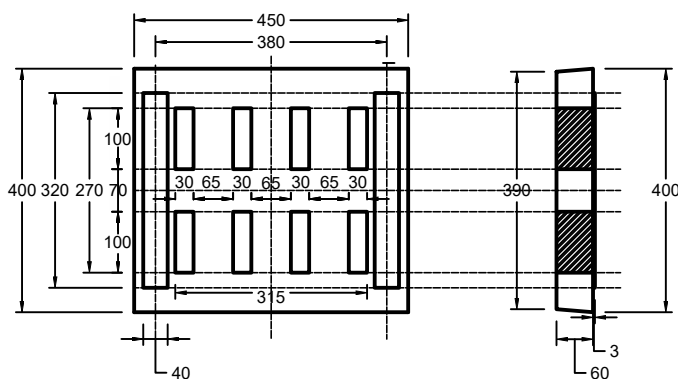
Тегло:

Клас B125- 30 kg

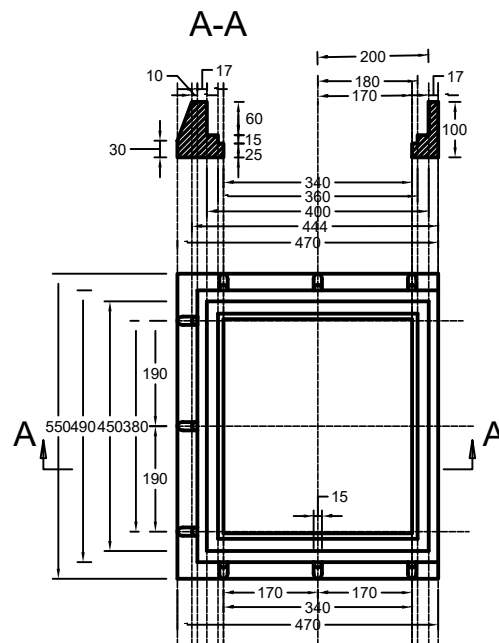
Клас C250- 32 kg



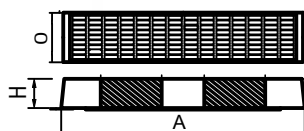
Размери решетка:



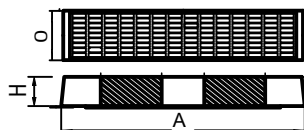
Размери рамка:



Class B 125



Class C 250



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP400/450-S60-K-B	B125	450	400	60	30

Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP400/450-S60-K-C	C250	450	400	60	32

EN 124-1, EN 124-2

EN 14636-2

ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **IDP400/450-S70-K**

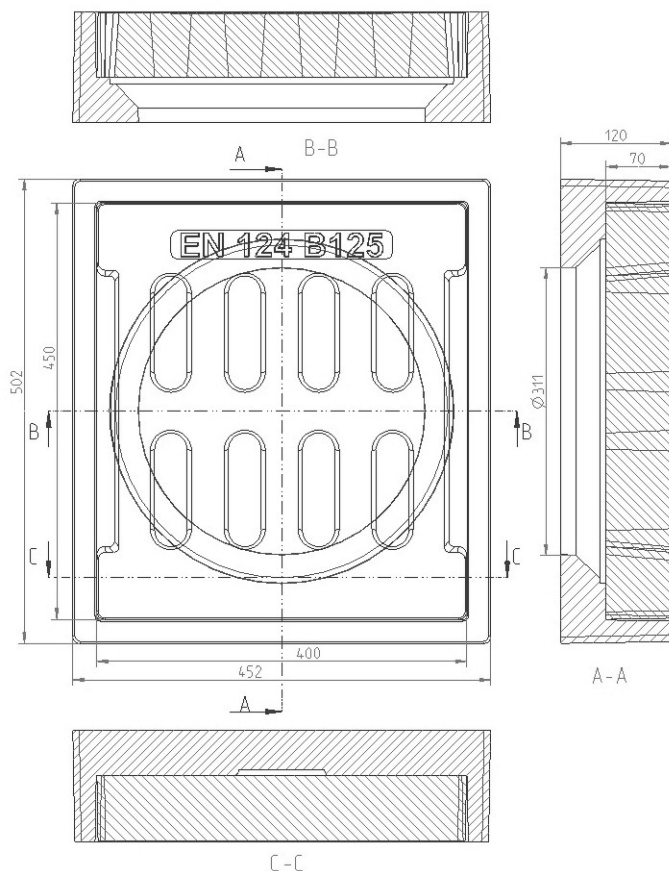
Технически данни:

Тун:

Решетка отводнителна в комплект с рамка
За настилки, предназначени за пешеходни зони
паркинги и трасета с павирани настилки с
вероятност за достъп на автомобили

Характеристики:

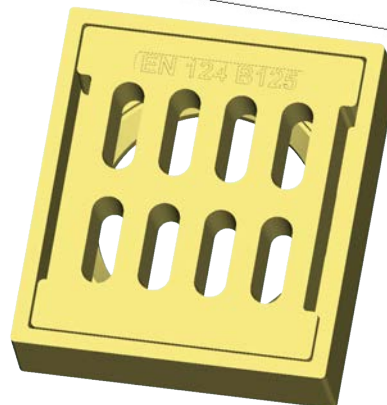
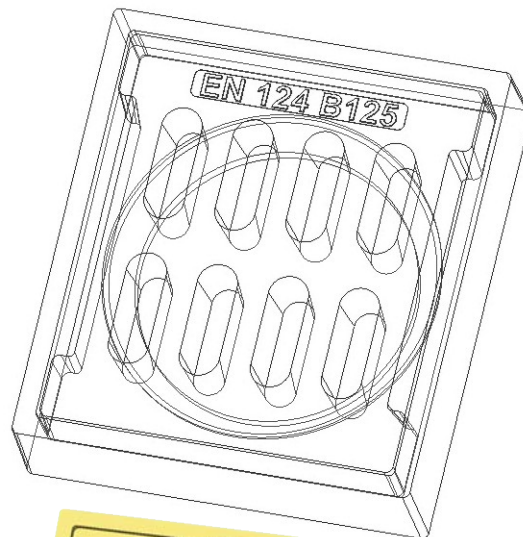
- Светъл отвор 400 x 450 mm,
70 mm височина на решетката
в комплект с рамка 452 x 502 mm,
120 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Не се използват уплътнения.
- Стандартен цвят- светла охра
с мраморна текстура или сив.



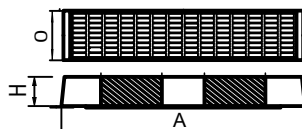
Материал: полимерен бетон

Товароносимост:

125 kN (12,5 тона)

Тегло:Решетка 22 ± 1 kgРамка 20 ± 1 kg

Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
IDP400/450-S70-K-B	B125	450	400	70	42 ± 2



EN 124-1, EN 124-2
EN 14636-2
ПОЛИМЕРЕН БЕТОН (PRC)

Продуктов код **ID P 500/320**

Технически данни:

Тун:

Решетка отводнителна за линейно отводняване
За настилки, предназначени за пешеходни зони

Материал: полимерен бетон

Товароносимост:

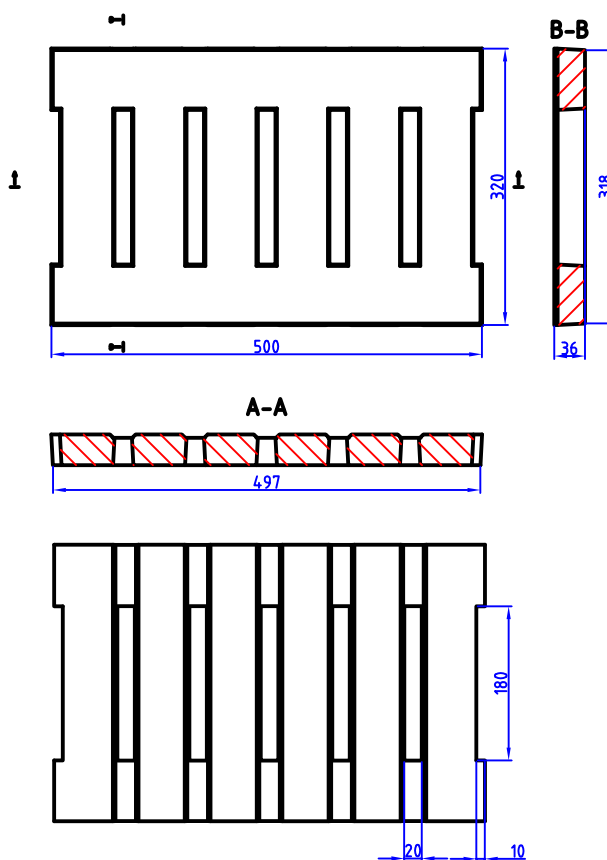
125 kN (12,5 тона)

Тегло:

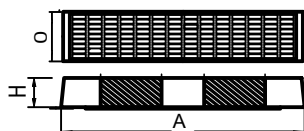
Клас B125- 20 kg

Характеристики:

- Светъл отвор 500 x 320 mm, 36 mm височина на рамката.
- Без система от шарнири и панти.
- Напълно изваждаща се конструкция.
- Не се използват уплътнения.
- Стандартен цвят- черен или сив.



Class B 125



Продуктов код	Клас	Размери (mm)			
		A	O	H	Тегло (kg)
ID P 500 /320	B125	500	320	36	20