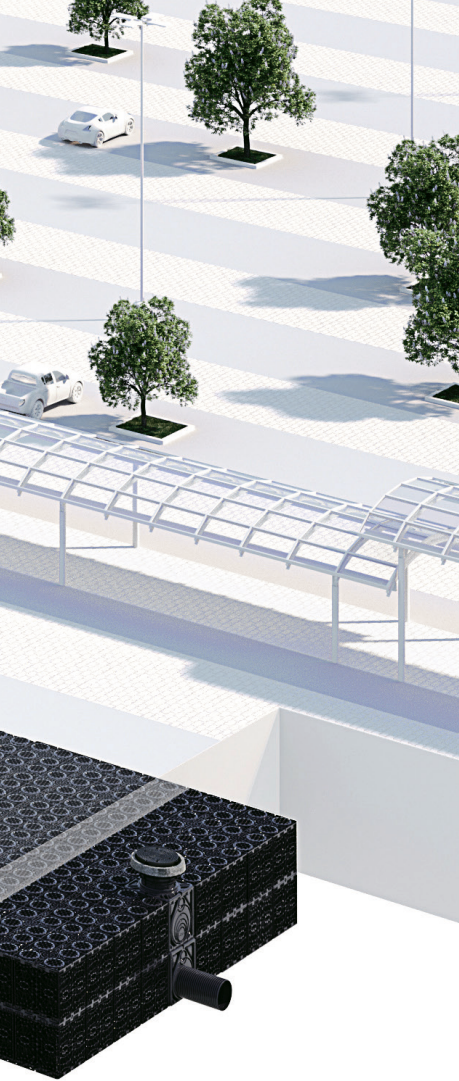




ИНФИЛТРАЦИЯ И СЪХРАНЕНИЕ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ



ACO Stormbrixx SD

Инфилтрационна система за лек автомобилен трафик и аварийни служби



ACO Stormbrixx HD 600

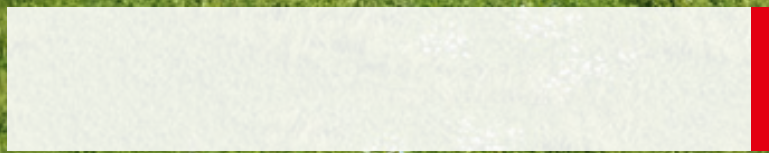
Инфилтрационна система за зони с тежко натоварване

НОВО

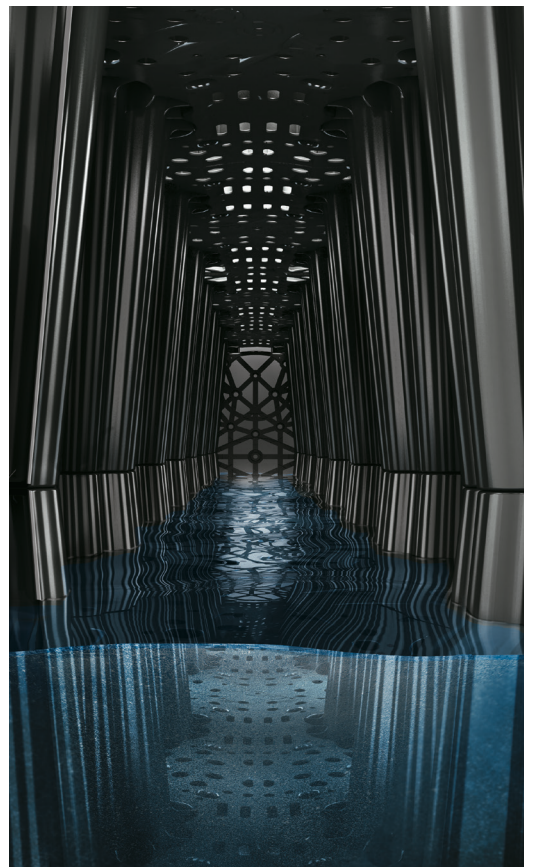


ACO Stormbrixx HD 900

Инфилтрационна система за зони с тежко натоварване



ACO Stormbrixx



Благодарение на отворената структура на ACO Stormbrixx, инспекционните камери и почистващите устройства могат да преминат свободно през системата.



Системи за инфилтрация и задържане на дъждовни води

ACO Stormbrixx е практично и екологично решение за проекти, където няма изградена канализация или има органичен капацитет. Системата предлага използването като инфилтрационна система или за задържане и контролирано освобождаване на дъждовни води. Едновременно с това спомага за защитата на населените

места от наводнения и естествения цикъл на водата.

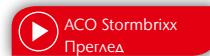
ACO Strobrixx HD е подходяща за инсталация в зони с лек и тежък автомобилен трафик, а ACO Stormbrixx SD е за инсталация в озеленени зони с пешеходен трафик и лек автомобилен трафик.



Stormbrixx SD



Strobrixx HD



askACO www.aco.bg/stormbrixx





Стандартно натоварване:

ACO Stormbrixx SD 900

Приложение

- За инсталация без замръзване,
- min. дълбочина 80 cm (DIN 1054), без влияние от подпочвени води:
- Озеленени площи без автомобилен трафик
- Пешеходни зони
- Подходи към паркинги, възможно преминаване на аварийни автомобили

Приложение

Слоеве	Обратен насип		Инсталационна дълбочина
	min	max	max
	[mm]	[mm]	[mm]
1	800	2000	2914
1,5	800	2000	3390
2	800	2000	3828

Характеристики SD 900

Обем на съхранение:	97%
Краткосрочен вертикален натиск:	360 kN/m ²
Краткосрочен страничен натиск:	60 kN/m ²
Основни елементи за m ³	3



ACO Stormbrixx SD 900

Носимоспособност
■ SLW 60
Размери на основните елементи
1207 x 604 x 460 mm, 3 бр./m ³
Материал
Полипропилен (PP)
Области на приложение
■ паркинги и трафик зони за леки и тежки автомобили
■ Зелени площи

Предимства на системата:

- Устойчива на тежко автомобилно натоварване
- Оптимална стабилност благодарение на иновативния дизайн
- Достъп за проверка и почистване във всички възможни посоки
- Ниски транспортни разходи и CO2 благодарение на стириране на елементите
- Бързо и лесно инсталиране на модулен принцип
- Голям обем от 95%



Елемент	Детайл	Размери			Тегло [kg]	Арт. No.
		Дължина [mm]	Широчина [mm]	Височина [mm]		
Основен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		1200	600	494	9.4	314090
Страничен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		907	592	104	3.1	314091
		450	592	40	1.5	314098
Капак, изработен от полипропилен (PP)						
		550	550	50	0.8	314092
		1200	600	40	3.5	314094



Тежко натоварване

Stormbrixx HD 600

Приложение

за инсталация без замръзване, без влияние от подпочвени води:

- Включва всички приложения на SD
- Зони за съхранение и спомагателни съоръжения около пътни платна без интензивен трафик
- При интензивен трафик - само при одобрени калкулации от ACO Design team

Характеристики HD 600

Обем на съхранение:	95%
Краткосрочен вертикален натиск:	455 kN/m ² *
Краткосрочен страничен натиск:	95 kN/m ² *
Основни елементи за m ³	4,5

* може да варира при различни елементи, според местните стандарти. Обърнете се към ACO Design team за повече информация.

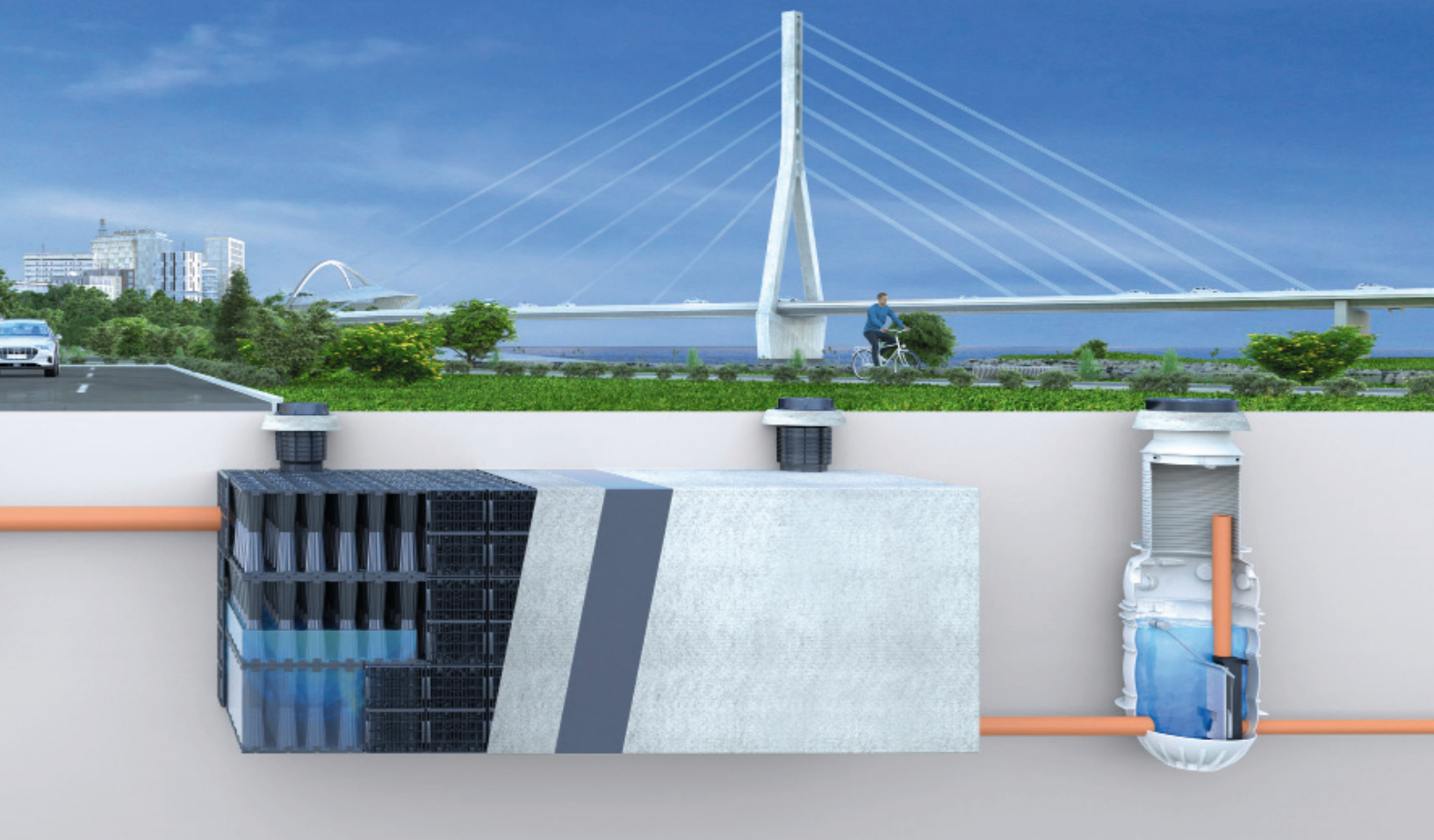
Приложение

Слоеве	Обратен насип		Инсталационна дълбочина
	min [mm]	max [mm]	max [mm]
0,5	800*	3400	3730
1	800*	3400	4010
1,5	800*	3400	4340
2	800*	3400	4620
2,5	800*	3400	4950
3	800*	3400	5230



Stormbrixx HD





Тежко натоварване

ACO Stormbrixx HD 900

Разработен за дълбок монтаж в зони с тежко натоварване

Приложение

за инсталация без замръзване, без влияние от подпочвени води:

- Включва всички приложения на SD
- Зони за съхранение и спомагателни съоръжения около пътни платна без интензивен трафик
- При интензивен трафик - само при одобрени калкулации от ACO Design team

Performance data HD 900

Обем на съхранение:	97%
Краткосрочен вертикален натиск:	520 kN/m ²
Краткосрочен страничен натиск:	110 kN/m ²
Основни елементи за м ³	3

Приложение

Слоеве	Обратен насип		Инсталационна дълбочина
	min [mm]	max [mm]	max [mm]
0,5	800	4200	4676
1	800	4200	5224
1,5	800	4200	5590
2	800	4200	6028
2,5	800	3724	6028
3	800	3286	6028
3,5*	800	2810	6028
4*	800	2372	6028



DIBt certification process running



RECYCLABLE



Stormbrixx HD



* с подкрепата на ACO Design team

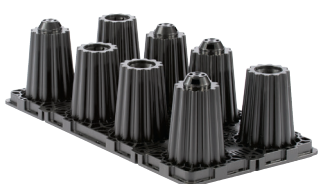
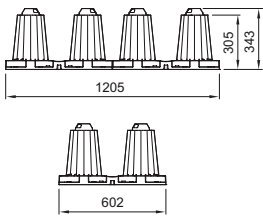

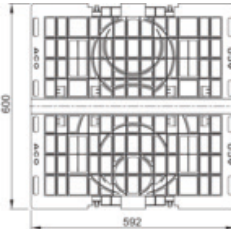
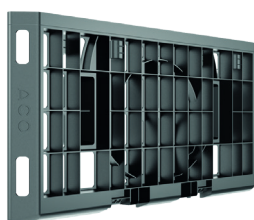
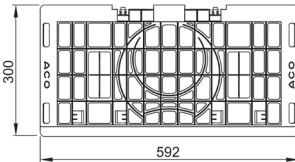

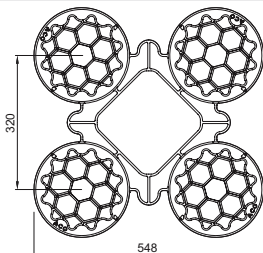
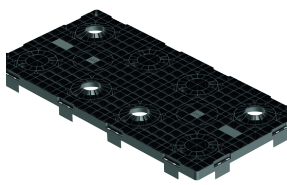
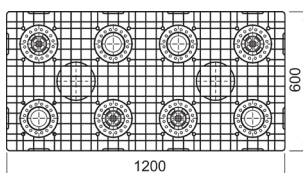
ACO Stormbrixx HD 600

Носимоспособност
■ SLW 60
Размери на основните елементи
1205 x 600 x 343 mm, 4,5 бр./m ³
Материал
Полипропилен (PP)
Области на приложение
■ паркинги и трафик зони за леки и тежки автомобили
■ Зелени площи

Преимущества на системата:

- Устойчива на тежко автомобилно натоварване
- Оптимална стабилност благодарение на иновативния дизайн
- Достъп за проверка и почистване във всички възможни посоки
- Ниски транспортни разходи и CO2 благодарение на стиране на елементите
- Бързо и лесно инсталиране на модулен принцип
- Голям обем от 95%



Елемент	Детайл	Размери			Тегло [kg]	Арт. No.
		Дължина [mm]	Широчина [mm]	Височина [mm]		
Основен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		1205	602	343	10.0	314061
Страничен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		600	592	32	1.8	314097
		300	592	32	0.9	314095
Капак, изработен от полипропилен (PP)						
		548	548	43	0.8	314022
		1200	600	40	3.5	314094

ACO Stormbrixx HD 900

Носимоспособност
■ SLW 60
Размери на основните елементи
1207 x 604 x 460 mm, 3 бр./m ³
Материал
Полипропилен (PP)
Области на приложение
■ паркинги и трафик зони за леки и тежки автомобили
■ Зелени площи

Предимства на системата:

- Устойчива на тежко автомобилно натоварване
- Оптимална стабилност благодарение на иновативния дизайн
- Достъп за проверка и почистване във всички възможни посоки
- Ниски транспортни разходи и CO₂ благодарение на стириране на елементите
- Бързо и лесно инсталиране на модулен принцип
- Голям обем от 95%



Елемент	Детайл	Размери			Тегло [kg]	Арт. No.
		Дължина [mm]	Широчина [mm]	Височина [mm]		
Основен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		1207	604	460	12.4	314154
Страничен елемент, изработен от полипропилен (PP)						
		907	592	104	3.1	314091
		450	592	40	1.5	314098
Капак, изработен от полипропилен (PP)						
		550	550	50	0.8	314092
		1200	600	40	3.5	314094