The Pure Eco

Продукти и услуги



PURECO
THE PURE ECO

СЪДЪРЖАНИЕ

РЕШЕНИЯ ОТ PURECO 2
ПОВЕЧЕ ОТ ПРОДУКТИ: PURECO УСЛУГИ 3
СЪБИРАНЕ И ОТВЕЖДАНЕ НА ДЪЖДОВНА ВОДА С ЛИНЕЙНИ ОТВОДНИТЕЛИ 4
ВИДОВЕ ЛИНЕЙНИ ОТВОДНИТЕЛИ PURECO 5
ПРЕЧИСТВАНЕ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ: СЕПАРАТОРИ ЗА СУСПЕНЗИИ И МАСЛА PURECO 7
МАСЛОУЛОВИТЕЛ ЗА УЛИЧИ ШАХТИ 7
МАСЛОУЛОВИТЕЛ ЗА МОНАТЖ В ОТКРИТИ УЛЕИ 9
ОБОРУДВАНЕ ЗА РЕЗЕРВОАРИ 10
МАСЛОУЛОВИТЕЛ В ПЛАСТМАСОВ РЕЗЕРВОАР 11
МАСЛОУЛОВИТЕЛ В СТОМАНОБЕТОНЕН РЕЗЕРВОАР 11
МАСЛОУЛОВИТЕЛ В СТОМАНЕН РЕЗЕРВОАР 11
РЕЗРВОАРИ ЗА ДЪЖДОВНА ВОДА, ПОЖАРОЗАЩИТА И ЗА ОБЩИ НУЖДИ 12
ИНФИЛТРАЦИЯ И РИТЕНЗИЯ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ - ВИДОВЕ СИСТЕМИ 13
PUREBOX – ИНФИЛТРАЦИОННА СИСТЕМА 14
ТЕХНОЛОГИЧНО ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ 15
БИОФИЛТРИ 16
МОЖЕТЕ ДА РАЗЧИТАТЕ НА НАС! 17

РЕШЕНИЯ ОТ PURECO

Нашата компания е 100 % унгарска собственост, с международна дейност, която работи повече от десет години в областта на пречистването на дъждовни води, промишлени, общински и технологични отпадъчни води, пречистване на утайки, пречистване на питейни води и възстановяване на околната среда. Нашите услуги в областта на водите обхващат всичко - от проектирането до строителството, експлоатацията и поддръжката. Нашите продукти и технологии служат за изграждане на дълготрайни системи с бърз и лесен монтаж както и тяхното ефективно почистване, поддръжка и експлоатация.

С ЪБИРАНЕ И ОТТИЧАНЕ НА ДЪЖДОВНА ВОДА

ПОЧИСТВАНЕ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ (УТАИТЕЛИ И МАСЛООТДЕЛ ИТЕЛИ)

СЪХРАНЕНИЕ НА ДЪЖДОВНА ВОДА, ЗА ПРОТИВОПОЖАР НИ И ОБЩИ НУЖДИ

ИНФИЛТРАЦИЯ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ

ТЕХНОЛОГИЧНО ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВЪЗДУХА

СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ ЗА КОМУНАЛНИ УСЛУГИ

ESG ИНЖЕНЕРИНГ И КОНСУЛТАЦИИ

Нашите продукти и технологии съдържат висока добавена стойност и включват патентовани маслоуловители и мазниноуловители, подземни и надземни резервоари, както и хоризонтални и вертикални с различни функции и големи обеми. Също така линейни оттоци, дренажи за дъждовна вода, резервоари за питейна вода и вода за противопожарни системи, тръбопроводи за питейна и отпадни води (сферографитен чугун, каменинови и PE тръби), както и биофилтри за пречистване на въздуха. Винаги търсим индивидуални, оптимални и рентабилни решения за нашите клиенти, при които са важни добавената стойност, предвидимостта, планирането, гъвкавостта и многостранният подход.

ПОВЕЧЕ ОТ ПРОДУКТИ: PURECO УСЛУГИ

В рамките на нашите услуги ние сме на разположение на нашите клиенти за прилагане на лицензионни процедури, обслужване и експлоатация на технологии за разделяне, модернизация и разширяване на съществуващото оборудване, подобряване на ефективността, лабораторни тестове и анализи.



СЪБИРАНЕ НА ДЪЖДОВНА ВОДА И ОТВОДНЯВАНЕ С ЛИНЕЙНИ ОТВОДНИТЕЛИ PURECO

В зависимост от големината на повърхността, вида на използване и степента на натоварване, нашите линейни отводнители се предлагат в различни видове и размери.

Техническа информация

- стоманобетонна конструкция, с изключение на профил М
- Здраво тяло от бетон клас C45/55 XF4
- висока якост
- устойчивост на соли и химикали
- перфектна водоустойчивост
- ниска абсорбция
- товароносимост: D400, E600 и F900 kN
- отговаря на EN 206-1, EN 1433 (ТКР 18/2005, ТР 137, ТР 152)
- повечето типове се предлагат и в подсилена версия (сегментиран шлиц)
- може да се изработят с дължини по поръчка на клиента

Области на приложение

- тротоари с бордюр, автобусни спирки
- логистични терминали
- магистрали и тунелни
- летища
- бензиностанции, паркинги и др.

Предимства на продукта

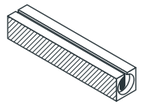
- събиране и отвеждане на водата
- при тежкотоварен трафик, могат да се монтират напречно на трафика
- няма отделни движещи се части
- мръсотията може лесно да се отстрани чрез вградения в системата дренаж и дюза за почистване.
- лесно почистване на пролуките с маркуч или водоструйка
- дълъг експлоатационен живот

Нашите допълнителни услуги

- посещения на място, консултации
- избор на тип профил
- мащабиране
- адаптиране на проекта
- управление на инсталацията
- експлоатация, поддръжка, почистване

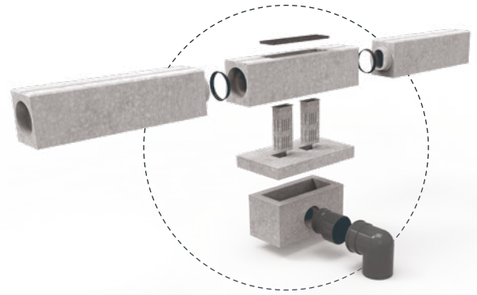
	M профил	T Профил	I Профил	II Профил	III Профил	IV профил	VI профил
Качество на материала	C45/55 XF4						
Напречно сечение на отвора	108 см²	185 см²	514 см²	706 см²	1006 см²	714 см²	2054 см²
Ширина на пролуката	18 мм	18 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм
Клас на натоварване	D400	D400	D400 F900	D400 F900	D400 F900	D400 F900	F900
Вътрешен наклон	да	не е наличен	да	не е наличен	не е наличен	да	не е наличен
Най-често срещано приложение	паркинг, бензиностанция	тунел	магистрала, товарна площадка, паркинг	магистрала тунел, паркинг, товарна рампа, летище	магистрала първокласен път, тунел, паркинг, товарна площадка	складово помещение, летище, магистрала	Летище

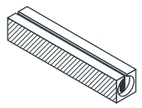
ВИДОВЕ ЛИНЕЙНИ ОТВОДНИТЕЛИ НА PURECO



M Профил

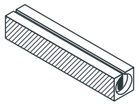
- Сечение на потока: 108 см², (DN 100+)
- малък линеен дренаж
- 18 мм разстояние на отвора
- с регулируем вътрешен наклон
- дължина на всеки елемент 1000 мм
- D400 за клас на натоварване (kN)
- бензиностанции, паркинги, товарни площадки, подземни паркинги, многоетажни паркинги, входни врати
- дренаж





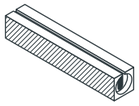
T Профил

- Сечение на потока: 185 см² (DN 150)
- с непрекъснат или напречно подсилен вход
- малка дълбочина на инсталиране
- напречно сечение с форма на жабешка уста
- с интегриран кант с височина до 12 см
- 4000 мм основни елементи, почистващи и свързващи елементи: 1000 мм
- D400 за клас на натоварване
- препоръчва се за отводняване на паркинги, особено на тунели



I Профил

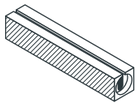
- Сечение на потока: 514 см² (DN 250)
- с непрекъснат или напречно подсилен вход
- с покрит дизайн е идеален за велосипеди
- високата товароносимост се осигурява от секционните прорези (по избор - моля, посочете при поръчка!)
- може да се създаде вътрешен наклон, или т. нар интервал на наклона
- с повдигнат ръб до 18 см
- 4000 мм основни тела, дренажни и свързващи елементи: 1000 мм
- Класове на натоварване: D400, E600 и F900
- За интензивно използвани пътища, тунели, логистични центрове, паркинги



II Профил

- Сечение на потока: 706 см² (DN 300)
- с непрекъснат или напречно подсилен вход
- 4000 мм основни елементи, почистващи и свързващи елементи: 1000 мм
- За класове на натоварване D400 и F900
- отводняване на магистрали, тунели, паркинги, логистични центрове, летища

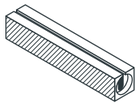




III Профил

- Сечение на потока: 1006 см² (DN 350)
- с непрекъснат или напречно подсилен вход
- 4000 мм основни елементи, почистващи и свързващи елементи: 1000 мм
- За класове на натоварване D400 и F900
- основно за отводняване на магистрали, първокласни пътища, тунели, обекти, паркинги, логистични центрове

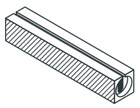
IV профил



- Сечение на потока: 714 см² (DN 300)
- с непрекъснат или напречно подсилен вход
- осигурява бързо оттичане на големи количества валежи
- с регулируем вътрешен наклон
- 4000 мм основни елементи, почистващи и свързващи елементи: 1000 мм
- За класове на натоварване D400 и F900
- канал с вход, предназначен предимно за дренаж на летища
- могат да бъдат вградени в: складови площи, летища, магистрали

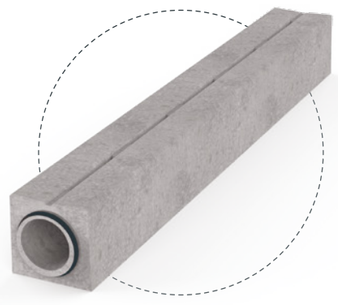


ДЪЖДОВНА КАНАЛИЗАЦИЯ С ШЛИЦОВ ОТВОДНИТЕЛ



VI профил

- Сечение на потока: 2057 см² (DN 500)
- стоманобетонни шлицови отводнители с изключително висок капацитет на отводняване
- подсилена конструкция, висок капацитет на натоварване
- фланцови корпуси, произведени с конструкция със секционна междина
- 4000 мм основни елементи, почистващи и свързващи елементи: 1000 мм
- F900 за клас на натоварване
- канал с пролука, предназначен предимно за дренаж на летища



ПРЕЧИСТВАНЕ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ: СЕПАРАТОРИ ЗА СУСПЕНЗИИ И МАСЛА PURECO

Нашата продуктова гама включва оборудване за отделяне на масла, изработено от стоманобетон, полиетилен и стомана. В допълнение към стандартното оборудване предлагаме на нашите партньори и индивидуални решения. **Всички наши продукти са наша собствена разработка, наше собствено производство,** разработени по стандартите, приложими в Унгария. Ние предлагаме не само стандартни, конвенционални решения за пречистване на дъждовни води, но и редица специални, патентовани продукти за отделяне на масла.

МАСЛОУЛОВИТЕЛ ЗА УЛИЧИ ШАХТИ

ENVIA CRC



Нашите сепаратори за леки течности и утайки, които могат просто и бързо да се поставят в улична шахта, служат за предварително третиране на дъждовната вода с достатъчна ефективност и безопасност. Между циклите на поддръжка и почистване той гарантира, че съдържанието на замърсители в пренасяната вода се поддържа в нормативните граници.

Техническа информация

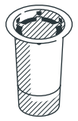
- Капацитет на почистване 5 и 10 л/сек
- в съответствие с приложение 2 към Постановление 28/204 (XII.25.) на Министерството на земеделието, горите, околната среда и управлението на водите (5 мг/л)
- Оборудването се монтира без адаптер към някои решетки за улуци, моля, свържете се с нас, преди да изберете решетка за улуци!

Области на приложение

- пътища, паркинги, товарни площадки, други асфалтирани повърхности, засегнати от движението на моторни превозни средства
- защита на канализационната мрежа в райони, които са подложени на силно замърсяване с утайки (например вътре в заводите или по пътищата за достъп).
- за ниски дебити, ниско замърсяване със, може да се използва преди заустване в системи за инфилтрация и съхранение на дъждовна вода

Предимства на продукта

- лесен и бърз монтаж, дори и след това
- лесна работа
- устойчиви на корозия материали
- почти неограничен живот
- ниски разходи за придобиване
- филтърната касета може да се използва многократно



ENVIA Vivo

Маслоуловителя ENVIA Vivo е предназначен за монтаж в улични шахти. Използва се за предварителната обработка на дъждовната вода от асфалтираните площи. Тя често е изключително замърсена, и за това пречистването се извършва в две фази. В допълнение към конвенционалното отделяне на масло и утайки от дъждовната вода, ENVIA Vivo е подходящ за отстраняване и филтриране на повече от 80% от тежките метали (никел, хром, олово) в допустими граници, за да се поддържа на ниво под (2 мг/л). Замърсената вода, която преминава през маслоуловителя, преминава през тези два етапа на филтриране и продължава по канализационната мрежа до водоприемника.



Техническа информация

- може да се монтира към съществуващите водосточни тръби с помощта на уникалната система от адаптери.
- Компактен дизайн с ENVIA CRC
- двустепенно почистване
- отстраняване на тежки метали (никел, хром, олово).
- технология на субстрата
- покритие от неръждаема стомана
- Граница на пречистване: 2; 5 мг/л
- ефективност на почистване на тежки метали: 70%
- капацитет на почистване: 5 л/с

Предимства на продукта

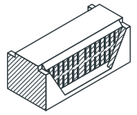
- ефективно отделяне на масла с утайкоуловител
- покритие от неръждаема стомана
- бързо и лесно инсталиране
- устойчив дизайн, издръжлив на атмосферни влияния
- компактен дизайн
- дълготрайно решение

Области на приложение

- за защита на пътища, паркинги, товарни площадки, други асфалтирани повърхности, засегнати от движението на превозни средства, отводнителни мрежи
- може да се използва преди системи за инфилтрация и съхранение на дъждовна вода

МАСЛОУЛОВИТЕЛ ЗА МОНАТЖ В ОТКРИТИ УЛЕИ

ENVIA TRP



Нашият стоманобетонен сепаратор за утайки и масла ENVIA TRP, който може да се монтира в открити повърхностни водни канали и отводнителни канавки, е предназначен за отводняване на пътища и магистрали. В определени случаи продуктът е подходящ и за пречистване на вода в паркинги и логистични центрове.



ENVIA TRP

Техническа информация

- технология за отделяне на утайки и масла, която може да се монтира в открити повърхностни водни течения и дренажни канали.
- изработени от устойчиви на атмосферни влияния и корозия материали.
- може да се използва и като съоръжение, което регулира потока и преливника на малки водни резервоари и седиментационни езера, което задържа всякакви замърсители, които могат да изплуват на повърхността
- гранична стойност на пречистване: 2 - 5 мг/л
- капацитет на пречистване: 40 - 225 л/с
- дебит: 80 - 400 л/с
- продуктът може да бъде класифициран така, че да поеме хиляди литри/сек воден поток в зависимост от конструкцията на приемащата структура

Предимства на продукта

- ефективно отделяне на масла и утаител
- конструкция от неръждаема стомана
- бързо и лесно инсталиране
- масивен дизайн, устойчив на атмосферни влияния
- компактен дизайн
- дълготрайно решение

Области на приложение

- за защита на пътища, паркинги, товарни площадки, други асфалтирани повърхности, засегнати от движението на превозни средства, отводнителни мрежи
- може да се използва преди системи за инфилтрация и съхранение на дъждовна вода

ОБОРУДВАНЕ ЗА РЕЗЕРВОАРИ

Произведени в съответствие с EN 858, нашите патентовани стоманобетонни, пластмасови или стоманени резервоарни маслоуловители са готови за монтаж, завършени и лесни за интегриране в дренажни системи.



ENVIA TNP

Техническа информация

- завършена технология
- комплексно оборудване, използващо физическо разделяне на фазите и коалесцентен филтър
- за предварително третиране на дъждовните води, изтичащи от пътища, магистрали, паркинги и др.
- с допълнителни системи за безопасност и лесно обслужване от оператор (сензори за ниво, аларми за ниво, дистанционни аларми).
- лесна работа, без влизане в оборудването и без необходимост от помощни инструменти
- могат да бъдат интегрирани в канализационната мрежа с прости тръбни връзки тип„шахта“.
- капацитет: 0,5 - 350 л/с
- граница на: 2 и 5 мг/л

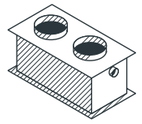
Области на приложение

- подземни гаражи
- бензиностанция
- паркинг
- пътища, магистрали

Нашите допълнителни услуги

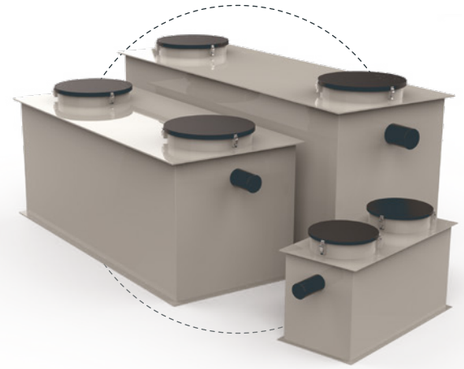
- посещения на място, консултации
- избор на тип
- мащабиране
- адаптиране на плана
- управление на инсталацията
- експлоатация, поддръжка, почистване

МАСЛОУЛОВИТЕЛ В ПЛАСТМАСОВ РЕЗЕРВОАР

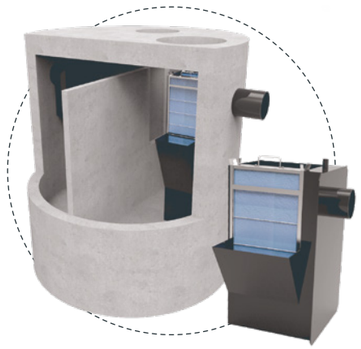


ENVIA TNB

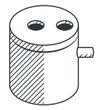
- капацитет на почистване: 0,5 - 30 л/с
- 100×, 200×, 300× с обем за утайкоуловител
- с уникален дизайн (монтиран на помпата)
- лесно преместване
- малка дълбочина на инсталиране
- малки изисквания за монтажно пространство
- за подземни паркинги, бензиностанции, ръчни автомивки, малки паркинги
- не изисква носеща конструкция



МАСЛОУЛОВИТЕЛ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННИ РЕЗЕРВОАРИ



ENVIA TNC



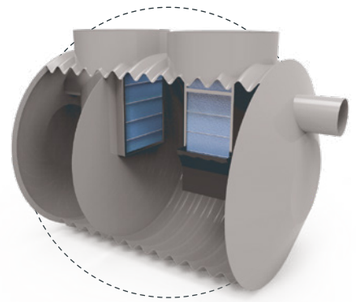
- капацитет на почистване: 1,5 -150 л/с
- ефективността на почистването може да се увеличи многократно чрез паралелен монтаж
- C35-45 качество на бетона
- D400 kN със стоманобетонна плоча
- предварително третиране и почистване на дъждовните води, изтичащи от паркингите.
- може да се монтира под движението на превозни средства или в подпочвени води (чрез анкериране).

МАСЛОУЛОВИТЕЛ В СТОМАНЕН РЕЗЕРВОАР



ENVIA TNP

- капацитет на почистване: 40 - 350 л/с
- олекотена конструкция благодарение на материала, от който е изработена
- лесен за транспортиране и инсталиране благодарение на ниското си тегло
- за натоварване на път„A“ (ако е осигурена подходяща обратна засипка)
- Цинк + епоксидно покритие



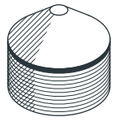
РЕЗЕРВОАРИ ЗА ДЪЖДОВНА ВОДА, ПРОТИВОПОЖАРНА ВОДА И ЗА ОБЩИ НУЖДИ

Предлагаме гофрирани стоманени резервоари, стоманобетонни и пластмасови резервоари за съхранение на дъждовна вода, противопожарни води и води за общи нужди.



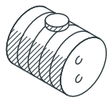
Стоманен резервоар

- гофрирана стоманена конструкция
- изработени от тръби с кръгло сечение със спирална структура
- капацитет за съхранение: по поръчка, до няколко хиляди кубични метра
- произвеждат се на дължини от 3 до 13 метра
- Диапазон на диаметъра 800 - 3600 мм
- лесно транспортиране
- ниското тегло на конструкцията позволява лесно и бързо изграждане
- по заявка: шахти, люкове, отвори и входове
- могат да бъдат подредени последователно, паралелно
- проектирани да издържат на натоварване от трафик, клас„А“ (с подходяща засипка)
- подходящи за съхранение на използвана и противопожарна вода с подходящо покритие



Стоящ резервоар

- лесен и бърз монтаж
- съобразени с индивидуалните нужди
- диаметър: 1,86 – 30,2м
- обем: 3,9 – 3 790 м³
- 100% водоустойчив
- благодарение на специалните капаци, няма изпарение
- силна якост на опън и гъвкавост
- UV устойчив
- 0,8 – 2,5 мм дебели панели, S350
- изработени от въглеродна стомана с 450 г/м² галванизирано покритие
- произвеждаме облицовка до 10 000 м²
- лесна транспортируемост и монтаж
- дълъг експлоатационен живот, ниска поддръжка цена
- може да се монтира без значителни земни работи



Пластмасов резервоар

- Резервоари, изработени от материал HDPE
- капацитет на резервоара: 0,5 - 15 м³
- обемите могат да се умножават според нуждите чрез сортиране
- UV стабилизиран материал
- пълна гама от аксесоари: капак, вентилационни отвори, тръбни накрайници по заявка
- може да се използва и като буферен резервоар, резервоар за захранване
- също и за съхранение на сива и противопожарна вода



Резервоар от стоманобетон

- класически стоманобетонни конструкции с различни размери за съхранение на вода
- с подходящо покритие, за да съдържат и други течности
- може да се използва като пясъкозадържател или резервоар за спешни случаи
- може да се използва като цялостна система с трансферна станция

Допълнителни опции

- с допълнителни системи за безопасност и лесно обслужване от оператор (сензори за ниво, аларми за ниво, дистанционни аларми).
- подпомагане на задачите по оразмеряване и адаптиране на дизайна.

PURECO - ПРОДУКТИ И УСЛУГИ

ИНФИЛТРАЦИЯ НА ДЪЖДОВНИ ВОДИ - СИСТЕМИ ЗА ИНФИЛТРАЦИЯ

За дрениране на дъждовни води разработихме и патентовахме наш собствен продукт или система наречена PureBOX®. Също така разработихме инфилтрационна система от тръби с кръгло сечение и спирална структура, произведени от гофрирани стоманени листове.



СИСТЕМА СТОМАНЕНИ РЕЗЕРВОАРИ



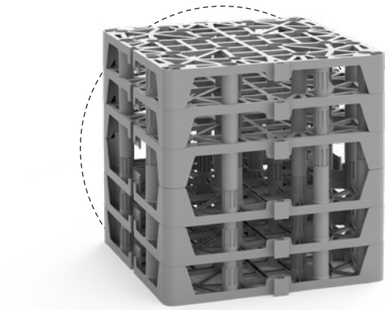
Инфилтрация в система стоманени резервоари

- изработена от горещо поцинкована стоманена спираловидна тръба
- съединения от специални инфилтрационни муфи
- големи диаметри и голям капацитет: 1,0 – 2,4 м в диаметър
- произвежда се с отвори по поръчка
- система, която не само може да бъде разделена на камери, но и проходима, контролируема и поддържана
- дълъг експлоатационен живот
- размери по поръчка, съобразени с проекта

PUREBOX – ИНФИЛТРАЦИОННА СИСТЕМА



В днешно време управлението на дъждовните води е от изключително значение и неговата роля става все по значима. Инфилтрационните системи играят решаваща роля за ефективното управление на дъждовната вода, тъй като улесняват естественото проникване на вода в почвата, намаляват нейното оттичане и подпомагат подхранването на подпочвените води. Системата PureBOX® извежда тази концепция на ново, по-високо ниво с авангардните си функции и характеристики. Иновативната система за инфилтриране на дъждовна вода на Pureco Kft. е изключително ефективен инструмент за третиране и управление на дъждовните води.



Предимства

- висока товароносимост
- здрава конструкция
- 94% полезен обем на съхранение
- 100% рециклиран полипропилен (PP)
- 60-70% по-малко емисии на парникови газове
- произведени със 100% възобновяема зелена енергия
- интегрирана система за свързване

Име на продукта: **PureBOX®**

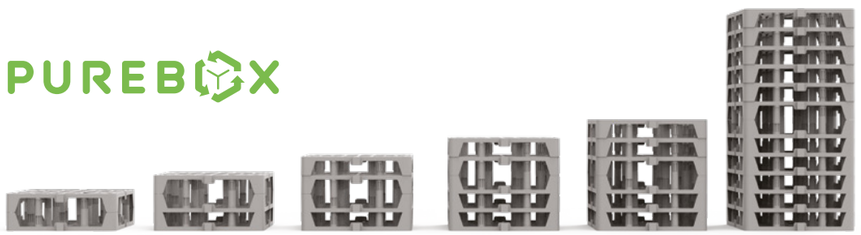
Технически характеристики	
Размер (ширина × височина × дълбочина)	600 (637) × 600 × 600 мм
Брутен обем	216 л.
Капацитет за съхранение	94 %
Материал	рециклиран полипропилен (PP)
Тегло на бройка	12,15 кг
Тегло на м3	56,25 кг

Сертифициране / тестове

ÉMI NME лицензи

Натоварване/мин. земно покритие	
При пешеходен трафик	30 см
При трафик от леки автомобили	60 см
При трафик от Камиони SLW 30	мин. 100 см
При трафик от Камиони SLW 60	мин. 100 см
Максимална дебелина на земната покривка*	3 м
Брой слоеве (× 60 см)	5 (3 м)
Тръбни връзки (DN)	110, 160, 200, 315

** при по-голяма дълбочина на монтаж е необходима отделна консултация с нас*

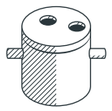


ТЕХНОЛОГИЧНО ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ - МАЗНИНОУЛОВИТЕЛИ, МАСЛОУЛОВИТЕЛИ

За предварителното третиране на отпадъчните води от ресторантите и хранително-вкусовата промишленост нашите мазниноуловители PARCO с пластмасови и стоманобетонни резервоари се предлагат в размери по поръчка, за да отговорят на вашите специфични нужди. Произведени и проектирани в съответствие със съответния стандарт: EN 1825-1, 2

Области на приложение

- търговски кухни и съоръжения за кетъринг
- Хотели
- кланици, месопреработвателни предприятия, други предприятия за храни

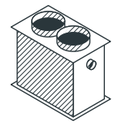


PARCO C

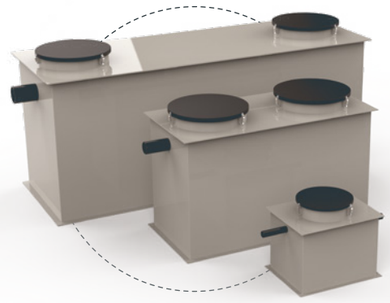
- мазниноуловител в стоманобетонен резервоар
- капацитет на почистване: 2 - 15 л/с
- лесен монтаж
- могат да се поставят в подпочвени води, като се закрепват / анкерират
- може да се монтира при движение на превозни средства
-



PARCO P



- мазниноуловител в пластмасов резервоар
- капацитет на почистване: 0,5 - 10 л/с
- ръчно преместване
- може да се монтира свободно в сградата
- работата може да бъде опростена чрез използване на допълнителни устройства (смукателена помпа, изплакваща глава)



ENVIA TNB / ENVIA TNC

- утаители и маслоуловители, подходящи и за пречистване на технологични отпадъчни води
- минимална диафрагма 300×, използване на коалесцентен филтър
- за специфични тегла под 0,91 г/см³ и над 1,09 г/см3 и замърсители в свободна фаза
- Граница на пречистване 50 мг/л
- хидравличен капацитет 1,5 - 150 л/с

БИОФИЛТРИ



Серия VENTUS

Всеки модел от серията биофилтри VENTUS е инструмент за ефективен контрол на миризмите.

Области на приложение

- за пречиствателни станции за отпадъчни води, помпени станции, съоръжения за третиране на утайки, системи за съхранение на отпадъчни води, депа за отпадъци, хранителни или химически предприятия
- да се премахне или намали генерираната миризма
- Капацитет от 3 до 10 000 м³/h
- активна, пасивна категория
- предлага се и в индивидуален дизайн
- в контейнери, също и за големи капацитети над 1000 м³/h

VENTUS	P	A	G	Тръби	C
Тип	за пречиствателни станции за отпадъчни води, помпени станции, съоръжения за третиране на утайки, системи за съхранение на отпадъчни води		под първазите на прозорците	за вентилационни отвори	уникален дизайн, висока производителност
Изпълнение	10 - 1000 м³/h		10 - 30 м³/h	3 - 11 м³/h	Над 1000 м³/h
вид на потока	пасивен	принудителен поток	пасивен	пасивен	принудителен поток
Материал от	PE		PE	PE	PE / PP
Ефективност	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%
диаметър	500 - 2300 мм		490 мм	110 - 315 мм	уникални, адаптирани към обекта размери
височина	1100 - 2900 мм		600 - 800 мм	1100 мм	
маса	75 - 1250 кг		15 - 35 кг	6 - 30 кг	



МОЖЕТЕ ДА РАЗЧИТАТЕ НА НАС!

Нашите услуги - от проектирането до експлоатацията

Посещения на място, проучвания

Предоставяне на технически предложения за събиране, отвеждане, пречистване и изхвърляне на вода в зависимост от обекта, в съответствие със законовите изисквания и изискванията на местните власти. Оказване на съдействие при избора на оптимални техники, продукти, оборудване и технологии.

Задачи за проектиране и оразмеряване

Разработване на концепции, изготвяне на проекти за проучвания от информационни материали за клиента до документация на ниво разрешително и проект.

Сервизни и оперативни задачи на технологиите за разделяне

Мониторинг на системата на сепариращото оборудване, включително тримесечни и шестмесечни проверки на място, почистване, поддръжка, ремонт и подмяна на резервни части, ако е необходимо. Извличане, отстраняване, законно изхвърляне и обезвреждане на опасни отпадъци, не само на собствено произведено оборудване и системи.

Технологична модернизация и усъвършенстване на съществуващото оборудване

Технологично обновяване на съществуващи инсталации, които са с влошени характеристики, не могат да поддържат параметрите на емисиите, съдържат остарели технологии и подобряват работата и ефективността на оборудването. Инсталиране на място на сглобяеми технологични компоненти въз основа на предварителна оценка.

Извършване на екологични прегледи, тестове, изследвания на ефективността, вземане на проби от вода, анализи

Мониторинг на работата на съществуващите експлоатационни системи, включително акредитирано вземане на проби и лабораторни тестове, ако е необходимо, за подземни води, зауствани и предварително третирани дъждовни води и технологични отпадъчни води. Изготвяне на окончателни доклади от инспекциите и препоръки въз основа на резултатите.

Инженерно консултиране с ESG сертификат

PURECO
THE PURE ECO

PURECO ООД
София
info@pureco.bg
www.pureco.bg



Свържете се с нас.
ПОКАНА за едно ползотворно сътрудничество

съдействие с персонализирани решения за всички аспекти на управлението на водите.
Къде:
Ако търсите иновативна, ориентирана към решения компания с отлични национални и международни референции, обадете ни се!