

The Pure Eco

Termékek és szolgáltatások

PURECO
THE PURE ECO

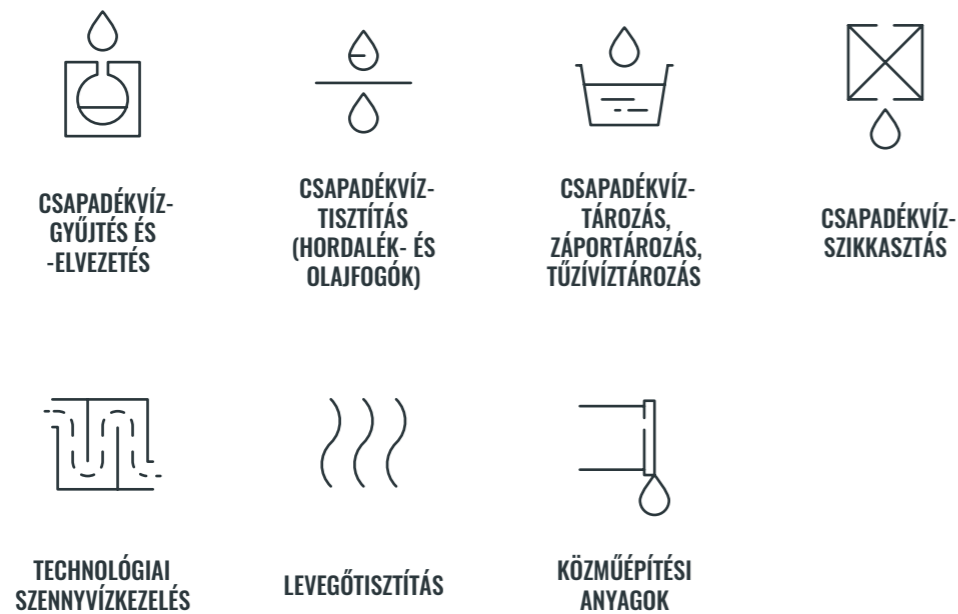


TARTALOM

PURECO MEGOLDÁSOK	2
A TERMÉKEKEN TÚL: PURECO SZOLGÁLTATÁSOK	3
CSAPADÉKVÍZ-GYŰJTÉS ÉS -ELVEZETÉS PURECO RÉSFOLYÓKÁVAL	4
PURECO RÉSFOLYÓKA TÍPUSOK	5
CSAPADÉKVÍZ-TISZTÍTÁS: PURECO HORDALÉK- ÉS OLAJLEVÁLASZTÓK	7
VÍZNYELŐBE HELYEZHETŐ OLAJFOGÓ	7
NYÍLT ÁROKBA HELYEZHETŐ OLAJFOGÓ	9
TARTÁLYOS BERENDEZÉSEK	10
MŰANYAG TARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS	11
VASBETON TARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS	11
ACÉLTARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS	11
CSAPADÉKVÍZ-TÁROZÁS, ZÁPORTÁROZÁS, TŰZVÍZTÁROZÁS	12
CSAPADÉKVÍZ-SZIKKASZTÁS – SZIKKASZTÓ RENDSZEREK	13
TECHNOLÓGIAI SZENNYVÍZKEZELÉS – ZSÍRFOGÓK, OLAJFOGÓK	14
KÖZMŰÉPÍTÉSI ANYAGOK	15
BIOFILTEREK	16
SZÁMÍTHAT RÁNK!	17

PURECO MEGOLDÁSOK

Cégünk a csapadékvíz-kezelés, az ipari-, kommunális és technológiai szennyvízkezelés, a csurgalékvíz-tisztítás, az ivóvíztisztítás és a környezeti kármentesítés területén több mint tíz éve tevékenykedő, 100%-ban magyar tulajdonú, nemzetközi vállalkozás. Vízipari szolgáltatásaink a tervezéstől a kivitelezésig, valamint az üzemeltetésig és karbantartásig mindent lefednek. Termékeink és technológiáink hosszú élettartamú rendszerek kiépítését, gyors és egyszerű telepítését és a későbbiekben ezek hatékony tisztítási, karbantartási és üzemeltetési lehetőségét kínálják.



Értékálló termékeink és technológiáink között olaj- és zsírfogók, különböző funkciójú, nagy térfogattal rendelkező tartályok, résfolyókák, csapadékvíz szikkasztók, ivóvíz és tűzvíz, valamint szennyvíz vezetékek csőanyagai (gömbgrafitos öntöttvas, kőagyag, ÜPE) éppúgy megtalálhatók, mint a levegőtisztaságról gondoskodó biofilterek. Megrendelőink érdekeit képviselve minden esetben személyre szabott, optimális és költséghatékony megoldások kidolgozására törekszünk, ahol számít a hozzáadott érték, a kiszámíthatóság, tervezhetőség, rugalmasság és a több szempontú megközelítés.

A TERMÉKEKEN TÚL: PURECO SZOLGÁLTATÁSOK

Szolgáltatásainkon belül engedélyezési eljárások lebonyolításával, leválasztó technológiák szervizelési és üzemeltetési feladataival, meglévő berendezések modernizációjával, bővítésével, hatásfoknöveléssel, laboratóriumi vizsgálatokkal, elemzésekkel is állunk ügyfeleink rendelkezésére.



CSAPADÉKVÍZ-GYŰJTÉS ÉS -ELVEZETÉS PURECO RÉSFOLYÓKÁVAL

A felület méretétől, használatának jellegétől, az igénybevétel nagyságától függően résfolyókáink többféle típusban és méretben állnak rendelkezésre.

Műszaki információk

- vasalt beton szerkezet az M profil kivételével
- C45/55 XF4 osztályú betonból készült robusztus test
- magas szilárdságú
- sókkal és vegyi anyagokkal szemben ellenálló
- tökéletesen vízzáró
- alacsony nedvszívó képességű
- D400, E600 és F900 kN teherbírás
- megfelel az EN 206-1, EN 1433 (TKP 18/2005, TP 137, TP 152) szabványnak
- legtöbb típusa megerősített kivitelben is kapható (szakaszos réselés)
- igény esetén egyedi hosszúságban is gyártható

Alkalmazási területek

- útpadka, buszöböl
- logisztikai terminálók
- autópályák, alagút építmények
- repülőterek
- üzemanyag töltőállomások, parkolók, stb.

Termék előnyei

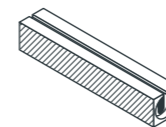
- térszint közeli vízgyűjtés és elvezetés
- nagy teherbírású, keresztirányú forgalom alá is helyezhető
- nincsenek külön mozgó alkatrészek
- az elvezető rendszerbe épített összefolyó és tisztító idomon keresztül a szennyeződés könnyen eltávolítható
- a réseken keresztül locsolócső vagy magasnyomású mosó segítségével egyszerűen tisztítható
- hosszú élettartam

Kiegészítő szolgáltatásaink

- helyszíni szemlék, egyeztetések
- típus kiválasztás
- méretezés
- tervadaptáció
- telepítésirányítás
- üzemeltetés, karbantartás, tisztítás

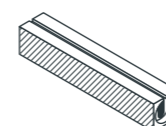
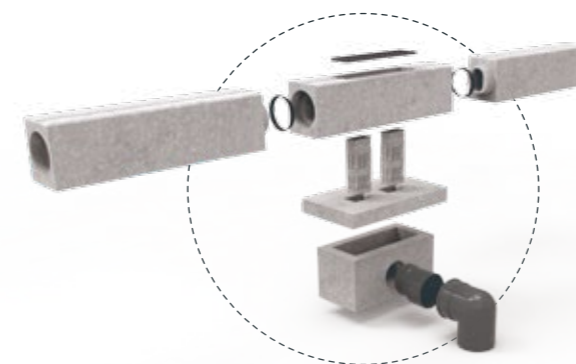
	M profil	T profil	I profil	II profil	III profil	IV profil	VI profil
Anyagminőség	C45/55 XF4						
Átfolyási keresztmetszet	108 cm ²	185 cm ²	514 cm ²	706 cm ²	1006 cm ²	714 cm ²	2054 cm ²
Résszélesség	18 mm	18 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Terhelhetőség	D400	D400	D400 F900	D400 F900	D400 F900	D400 F900	F900
Belső lejtéssel	igen	nem elérhető	igen	nem elérhető	nem elérhető	igen	nem elérhető
Leggyakoribb alkalmazási terület	parkoló, benzinkút	alagút	autópálya, rakodóudvar, parkoló	autópálya, alagút, parkoló, rakodóudvar, repülőtér	autópálya, elsőrendű út, alagút, telephely, parkoló, rakodóudvar	tárolótér, repülőtér, autópálya	repülőtér

PURECO RÉSFOLYÓKA TÍPUSOK



M profil

- átfolyási keresztmetszet: 108 cm², (DN 100+)
- kisméretű vonalas vízvezető
- 18 mm-es rés
- kialakítható belső lejtéssel
- minden elem 1000 mm hosszúságú
- D400 kN forgalmi terhelési osztályra
- benzinkutak, parkolók, rakodó udvarok, mélygarázok, teremgarázok, kapubejárók
- víztelenítésére



T profil

- átfolyási keresztmetszet: 185 cm² (DN 150)
- folyamatos vagy szakaszos réseléssel
- kis beépítési mélységű vízvezető
- békaszáj formájú szelvény kialakítás
- akár 12 cm magas integrált szegéllyel is
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- D400 kN forgalmi terhelési osztályra
- parkolók, elsősorban alagutak víztelenítésére ajánljuk

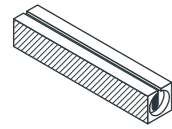
I profil

- átfolyási keresztmetszet: 514 cm² (DN 250)
- folyamatos vagy szakaszos réseléssel
- takart rés kialakítással ideális biciklis közlekedés esetén
- nagy terhelhetőséget a szakaszos réselés biztosítja (opcionális – rendelésnél kérjük jelezni!)
- kialakítható belső lejtés, ill. ún. lejtésköz
- akár 18 cm-es kiemelt szegéllyel
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- D400, E600 és F900 kN terhelési osztályra
- nagy terhelésnek kitett közutakra, alagutakra, logisztikai központokra, parkolókra

II profil

- átfolyási keresztmetszet: 706 cm² (DN 300)
- folyamatos vagy szakaszos réseléssel
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- D400 és F900 kN terhelési osztályra
- autópályák, alagutak, parkolók, logisztikai központok, repülőterek vízvezetéséhez



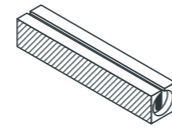


III profil

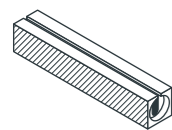
- átfolyási keresztmetszet: 1006 cm² (DN 350)
- folyamatos vagy szakaszos réseléssel
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- D400 és F900 kN terhelési osztályra
- elsősorban autópályák, elsőrendű utak, alagutak, telephelyek, parkolók, logisztikai központok víztelenítésére

IV profil

- átfolyási keresztmetszet: 714 cm² (DN 300)
- folyamatos vagy szakaszos réseléssel
- nagy mennyiségű csapadék gyors elvezetéséről gondoskodik
- kialakítható belső lejtéssel
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- D400 és F900 kN terhelési osztályra
- elsősorban repterek vízvezetésére kialakított résfolyóka
- beépíthető: tárolóterek, repterek, autópályák



CSAPADÉKVÍZELVEZETÉS RÉSFOLYÓKÁVAL



VI profil

- átfolyási keresztmetszet: 2057 cm² (DN 500)
- kiemelten nagy vízvezető kapacitású vasbeton résfolyóka
- megerősített kivitel, nagy teherbírás
- szakaszos rés kialakítással gyártott folyókatestek
- 4000 mm-es folyókatestek, tisztító- és összefolyóelemek: 1000 mm
- F900 kN terhelési osztályra
- elsősorban repterek vízvezetésére kialakított résfolyóka
- alkalmas autópályák átereszeként, vagy főgyűjtő csatornák kiváltására is



CSAPADÉKVÍZ-TISZTÍTÁS: PURECO HORDALÉK- ÉS OLAJLEVÁLASZTÓK

Termékpalettánkon egyaránt megtalálhatók vasbetonból, polietilénből és acélból gyártott olajlevásztó berendezések is. A típusberendezéseken túl egyedi megoldásokkal is állunk partnereink rendelkezésére. **Minden termékünk saját fejlesztés, saját gyártás**, a Magyarországon érvényes határértékekre fejlesztve.

Nemcsak szabványos, hagyományos megoldásokat kínálunk a csapadékvíz tisztítására, olajlevásztó termékínálatunk között megtalálhatóak speciális, szabadalommal védett termékeink is.

VÍZNYELŐBE HELYZHETŐ OLAJFOGÓ



ENVIARC

Víznyelőbe egyszerűen, gyorsan behelyezhető könnyűfolyadék- és hordalék-levásztó berendezésünk megfelelő hatékonysággal és kellő biztonsággal látja el a csapadékvíz előkezelésének feladatát. A karbantartási, tisztítási periódusok között biztosítja az átbochtott víz szennyezőanyag tartalmának határértéken belül tartását.

Műszaki információk

- 5 és 10 l/s tisztítási teljesítményre
- a 28/204. (XII.25.) KvVM rendelet 2. számú melléklete szerint a 2. területi kategóriára vonatkozó előírt határértékre megfelelő (5 mg/l)
- a berendezés egyes víznyelő rácsokhoz adapter nélkül illeszkedik, a víznyelőrács kiválasztása előtt kérjük, vegye fel velünk a kapcsolatot!
- rozsdamentes acélból készül

Alkalmazási területek

- közutak, parkolók, rakodó udvarok, gépjármű forgalommal érintett egyéb burkolt felületek
- extrém hordalékszennyezésnek kitett területeken (pl. üzemekben belül, vagy a hozzávezető utakon) a csatornahálózat védelmére
- kisvízhozamok, alacsony SZOE tartalmú szennyezettség esetén szikkasztó/szivárogtató, csapadékvíz hasznosító rendszerekbe vezetés előtt alkalmazható

Termék előnyei

- könnyen és gyorsan, akár utólag is telepíthető
- egyszerű üzemeltetés
- korrózióálló anyagok
- szinte korlátlan élettartam
- alacsony bekerülési költség
- a szűrőbetét karbantartás mellett többször újra felhasználható



ENVIA Vivo

Víznyelőbe telepíthető leválasztó berendezésünkben két fázisban valósul meg a burkolt területekről összegyűjtött, sokszor rendkívüli módon szennyezett csapadékvíz előkezelése.

Az ENVIA Vivo a hagyományos olajleválasztás és a csapadékvíz, könnyűfolyadék, hordalék tartalmú szennyeződések szűrésén, leválasztásán kívül – beépített szubsztrát technológia használatával – alkalmas nehézfémek (nikkel, króm, ólom) több mint 80%-ának eltávolítására, kiszűrésére és a megengedett határérték (5mg/l) alatti szinten való tartására (2 mg/l).

A berendezésen keresztül érkező szennyezett víz e két fázisú szűrést követően halad tovább a csatornahálózatban a befogadó felé.

Műszaki információk

- meglévő víznyelőkbe egyedi adapter rendszerének segítségével utólagosan is beépíthető
- ENVIA CRC-vel kompakt kialakítású
- kétlépcsős tisztítás
- nehézfém eltávolítás (nikkel, króm, ólom)
- szubsztrát technológia
- nemesacél kivitel
- tisztítási határérték: 2; 5 mg/l SZOE
- tisztítási határfok nehézfém: 70%
- tisztítási kapacitás: 5 l/s

Termék előnyei

- tényleges olajleválasztás, iszapfogó térrel
- nemesacél kivitel
- könnyen és gyorsan telepíthető
- merev időjárásálló kivitel
- kompakt kialakítás
- hosszú élettartamú megoldás

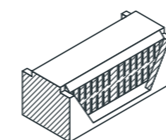
Alkalmazási területek

- közutak, parkolók, rakodó udvarok, gépjármű forgalommal érintett egyéb burkolt felületek, csatornahálózat védelmére
- szikkasztó/szivárogtató, csapadékvíz hasznosító rendszerek előtt alkalmazható



ÚJDONSÁG A
CSAPADÉKVÍZ-TISZTÍTÁSBAN

NYÍLT ÁROKBA HELYEZHETŐ OLAJFOGÓ



ENVIA TRP

Nyíltfelszínű vízfolyásba, vízvezető árokba telepíthető ENVIA TRP vasbeton iszap- és olajleválasztó berendezésünket közlekedési utak vízvezetésére fejlesztettük ki. A termék egyedi esetekben parkolók, logisztikai központok vizeinek tisztítására is alkalmas.



ENVIA TRP

Műszaki információk

- nyílt felszínű vízfolyásba, vízvezető árokba utólag is telepíthető iszap-, és olajleválasztó technológia
- időjárásálló, korrózióálló anyagokból készült
- kisebb víztározók, ülepítő tavak lefolyását, túlbukását szabályozó létesítményként is alkalmazható, amely visszatartja az esetlegesen felúszó szennyeződések
- tisztítási határérték: 2 – 5 mg/l SZOE
- tisztítási kapacitás: 40 – 225 l/s
- átbocsátott vízhozam: 80 – 400 l/s
- a termék sorolható, a befogadó műtárgy kialakításának megfelelően több ezer l/s vízhozam kezelésére is alkalmas

Termék előnyei

- tényleges olajleválasztás, iszapfogó térrel
- nemesacél kivitel
- könnyen és gyorsan telepíthető
- merev időjárásálló kivitel
- kompakt kialakítás
- hosszú élettartamú megoldás

Alkalmazási területek

- közutak, parkolók, rakodó udvarok, gépjármű forgalommal érintett egyéb burkolt felületek, csatornahálózat védelmére
- szikkasztó/szivárogtató, csapadékvíz hasznosító rendszerek előtt alkalmazható

TARTÁLYOS BERENDEZÉSEK

MSZ-EN 858 szabvány szerint gyártott, saját fejlesztésű vasbeton-, műanyag- vagy acél-tartályos olajfogó berendezéseink készre szerelt, komplett technológiájával könnyen beépíthetők a vízvezető rendszerekbe.



ENVIA TNP

Műszaki információk

- készre szerelt technológia
- fizikai fázis szétválasztás és koaleszcenz szűrő alkalmazásával működő berendezés család
- közlekedési utakról, parkoló felületekről lefolyó csapadékvizek előkezelésére
- kiegészítő rendszerekkel a biztonságos és könnyebb üzemeltetői feladatokért (szintérezékelők, szintriasztók, távjelzők)
- egyszerű üzemeltetés, a berendezésbe való leszállás, és segédeszközök nélkül
- a csatornahálózatba egyszerű, járatos csökötésekkel illeszthető
- kapacitás: 0,5 – 350 l/s
- SZOE-határérték: 2 és 5 mg/l

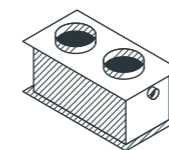
Alkalmazási területek

- mélygarázsok
- benzinkutak
- parkolók
- közlekedési utak

Kiegészítő szolgáltatásaink

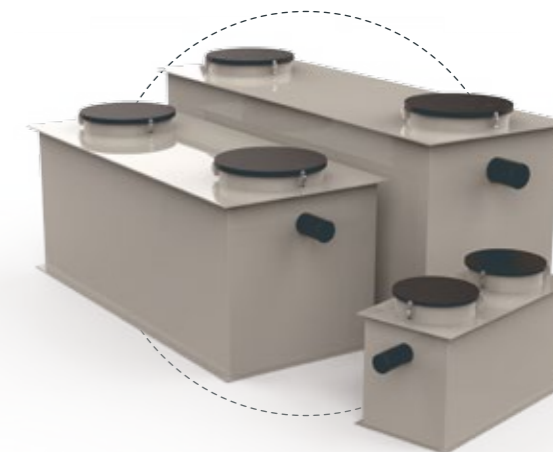
- helyszíni szemlék, egyeztetések
- típus kiválasztás
- méretezés
- tervadaptáció
- telepítésirányítás
- üzemeltetés, karbantartás, tisztítás

MŰANYAG TARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS

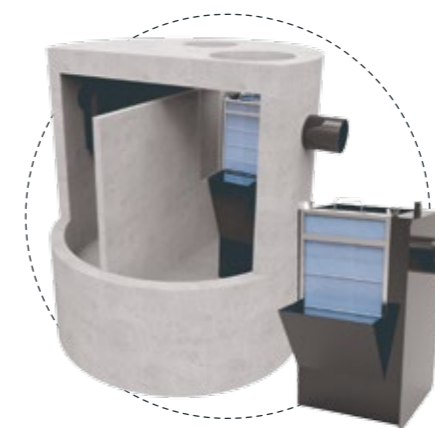


ENVIA TNB

- tisztítási kapacitás: 0,5 – 30 l/s
- 100x, 200x, 300x kialakított iszapfogó térrel
- egyedi kialakítással (szivattyúval szerelt)
- könnyen mozgatható
- alacsony beépítési mélységű
- kis beépítési helyigényű
- beépíthető mélygarázsok, benzinkutak, kézi autómósók, kisebb parkolók esetén
- nem teherviselő szerkezet



VASBETON TARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS



ENVIA TNC

- tisztítási kapacitás: 1,5 – 150 l/s
- párhuzamos telepítéssel a tisztítási teljesítmény sokszorozható
- C35–45 betonminőség
- D400 kN teherbírású vasbeton födémmel
- parkoló felületekről lefolyó csapadékvizek előkezelésére, tisztítására
- telepíthető gépjármű forgalom alá, vagy talajvízbe (lehorgonyzással)

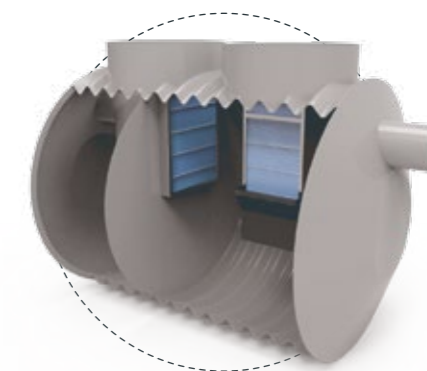


ACÉLTARTÁLYOS OLAJFOGÓ BERENDEZÉS



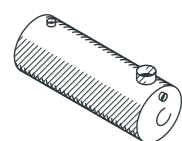
ENVIA TNP

- tisztítási kapacitás: 40 – 350 l/s
- anyagának köszönhetően könnyű szerkezetű
- kis tömegének köszönhetően egyszerűen szállítható és telepíthető
- közúti "A" terhelésnek megfelelő igénybevételre (megfelelő háttöltés készítése esetén)
- Cink + Epoxy bevonat



CSAPADÉKVÍZ-TÁROZÁS, ZÁPORTÁROZÁS, TŰZIVÍZTÁROZÁS

Csapadékvíz-tározásra, záportározásra és tűzivíztározásra hullámosított acélszerkezetet, vasbeton és műanyag tartályokat kínálunk.



Acéltartály

- hullámosított acélszerkezet
- spirál korcolt, körszelvényű csövekből készül
- tározókapacitás: igény szerint, akár több ezer köbméter
- 3 – 13 méter hosszúságban gyártott
- 800 – 3600 mm átmérő tartományban
- könnyen szállítható
- a szerkezet kis tömege lehetővé teszi a könnyű és gyors kivitelezést
- igény szerint kialakíthatók: aknák, lebúvó nyílások, ki és befolyó csanakok
- soros, párhuzamos elrendezéssel kialakítható
- közúti „A” terhelésnek megfelelő igénybevételre tervezve, (megfelelő háttöltés készítése esetén)
- megfelelő bevonattal szürke- és tűzivíztározásra is alkalmas

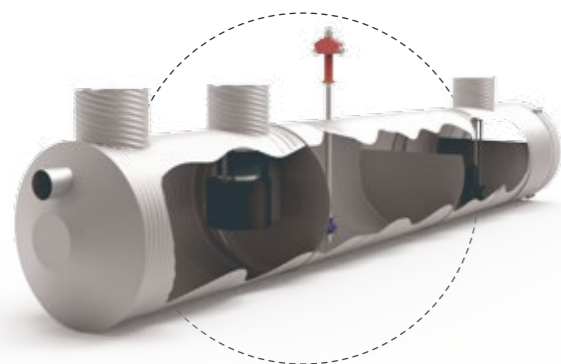
Vasbeton tartály

- különböző méretekben kialakított klasszikus vasbeton műtárgyak víz tárolására
- megfelelő bevonattal egyéb folyadék tárolására
- használható homokfogónak vagy vésztározónak
- átemelővel együtt komplett rendszerként is alkalmazható



Műanyag tartály

- HDPE anyagból készült tározó tartályok
- tározó kapacitás: 0,5 – 15 m³
- sorolással a térfogatok szükség szerint sokszorozhatók
- UV stabilizált alapanyagból
- teljes tartozék szortiment: fedlap, szellőzők, csőcsanakok igény szerint
- puffer tartályként, előtét tartályként is alkalmazható
- szürke- és tűzivíztározásra is

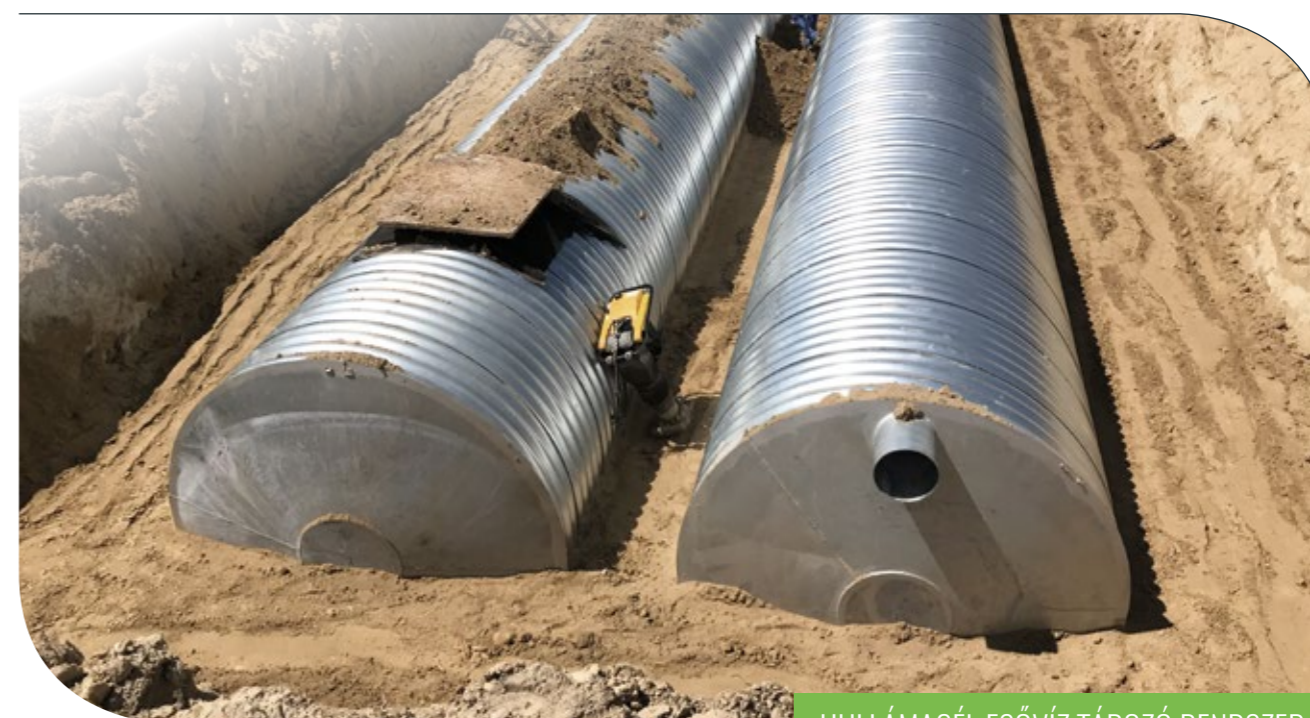


Kiegészítő lehetőségek

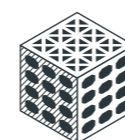
- kiegészítő rendszerekkel a biztonságos és könnyebb üzemeltetői feladatokért (szintérezékelők, szintriasztók, távjelzők)
- méretezési, tervadaptációs feladatokhoz segítségnyújtás

CSAPADÉKVÍZ-SZIKKASZTÁS – SZIKKASZTÓ RENDSZEREK

Csapadékvíz-szikkasztásra X-box SP és Controlbox műanyag dobozokból vagy spirál korcolt, körszelvényű csövekből készült, hullámosított acélszerkezetből kialakított rendszereket kínálunk. Igény esetén kollégáink a megfelelő csapadékvízszűrő, valamint a tisztító-, vizsgálóaknak kiválasztásában és a német vonatkozó szabványok szerinti méretezésben is partnereink segítségére vannak.



HULLÁMACÉL ESŐVÍZ TÁROZÓ RENDSZER

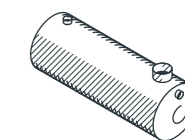


Szikkasztás műanyag boxokban

- X-box SP és Controlbox polipropilén szikkasztó elemek
- 95% szabad tározókapacitással
- jól kialakított tartozékrendszerrel: csatlakozó idomok, végelemek
- egyedi méretezéssel projektre szabott, az elemekből akár amorf geometriájú szikkasztómező is kialakítható
- fóliaburkolással ellátva alkalmazható víztározók kialakításához vagy csapadékvíz-visszatartó rendszerként is

Szikkasztás acéltartályokban

- tűzi horganyzott acél spirál csőből kialakított szikkasztórendszer
- pántolással egymáshoz illesztett csőelemekből készül
- nagy tározó kapacitás: 1,0 – 2,9 méter átmérő között
- tetszőleges aknyílással ellátható
- nemcsak kamerázható, hanem járható, ellenőrizhető, karbantartható rendszer
- hosszú élettartam
- egyedi méretezéssel projektre szabott szikkasztó megoldás



TECHNOLÓGIAI SZENNYVÍZKEZELÉS – ZSÍRFOGÓK, OLAJFOGÓK

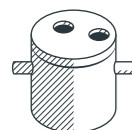
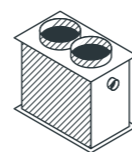
Az éttermi, élelmiszeripari szennyvizek előtisztítására műanyag és vasbeton tartályos PARCO hordalék- és zsírleválasztó berendezéseink akár egyedi méretben, a megrendelői igényeknek megfelelően is elérhetők. Gyártásuk, kialakításuk a vonatkozó szabvány szerint: **MSZ-EN 1825-1, 2**

Alkalmazási területek

- üzemi konyhák és vendéglátóipari létesítmények
- szállodák
- vágóhidak, húszemek, egyéb élelmiszeripari létesítmények

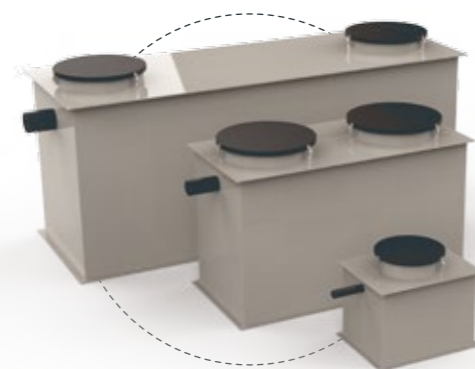
PARCO P

- műanyag tartályos zsírleválasztó berendezés
- tisztítási kapacitás: 0,5 – 10 l/s
- kézzel mozgatható
- épületen belül szabadon is felállítható
- az üzemeltetés egyszerűsíthető kiegészítő egységekkel (leszívó csomagtartó, öblítő fej)



PARCO C

- vasbeton tartályos zsírleválasztó berendezés
- tisztítási kapacitás: 2 – 15 l/s
- egyszerű beépíthetőség
- talajvízbe lehelyezhető méretezés szerinti lehorgonyzással
- gépjármű forgalom alá telepíthető



ENVIA TNB / ENVIA TNC

- technológiai szennyvizek tisztítására is alkalmas iszap- és olajfogó berendezések
- minimum 300x iszaptér, koaleszcenzsűrű alkalmazása
- 0,91 g/cm³ alatti és 1,09 g/cm³ feletti fajsúlyok és szabad fázisú szennyezőanyagok esetén
- tisztítási határérték 50 mg/l SZOE
- hidraulikai terhelhetőség 1,5 – 150 l/s

KÖZMŰÉPÍTÉSI ANYAGOK

Víziközművek csőanyagait tekintetében megbízható és hosszú élettartamú megoldásokat kínálunk mind ivóvíz-, mind csatornahálózatokhoz.

Kőagyag cső

- magas vegyszerállóság
- nagymértékű kopásállóság
- alacsony érdességi fok
- a nagy nyomású vízszugárral való tisztítás az anyagot nem károsítja
- élettartama szinte korlátlan
- alacsony üzemeltetési és karbantartási költségek
- inert anyagból készül



NO-DIG CSŐBÉLELÉS DN 600 GÖV CSŐVEL

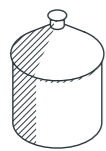
GÖV cső

- gömbszövetes öntöttvas cső
- kiválóan alkalmasak kitarakás mentes csőfektetéshez
- gyors és könnyű összeszerelés
- akár 100 bar üzemi nyomásig
- teljes körű szerelvényezettség
- rugalmas és biztos megoldást jelentenek tűzvíz rendszerekhez is, FM Global minősítéssel
- oldható húzásbiztosítással is

ÜPE cső

- korrózióálló megoldás
- hosszú élettartam
- könnyű termék, egyszerű szállítás és beépítés
- 6 – 18 méter hosszúságú elemek
- DN 100 – 4 000
- sima belső felület
- teljes körű szerelvényezettség

BIOFILTEREK



VENTUS család

VENTUS biofilter családuk minden tagja a hatékony szagtalanítás eszköze.

Alkalmazási területek

- szennyvíztisztító telepekhez, szivattyútelepekhez, iszapkezelő egységekhez, szennyvíztároló-rendszerekhez, hulladéklerakóknál, élelmiszer- vagy vegyipari létesítményeknél
- a keletkezett szaghatás megszüntetésére, csökkentésére
- 3 – 10 000 m³/h kapacitás
- aktív, passzív kategóriában
- egyedi kialakításban is
- konténeres kivitelezésben, nagy kapacitásban is 1000 m³/h fölött



VENTUS	P	A	G	Pipe	C
típus	szennyvíztisztító telepekhez, szivattyútelepekhez, iszapkezelő egységekhez, szennyvíztároló rendszerekhez		aknafedlapok alá	szellőzőkhöz	egyedi kialakítás, nagy teljesítmény
teljesítmény	10 – 1000 m ³ /h		10 – 30 m ³ /h	3 – 11 m ³ /h	1000 m ³ /h felett
áramlás típusa	passzív	kényszer áramoltatású	passzív	passzív	kényszer áramoltatású
anyag	PE		PE	PE	PE / PP
hatásfok	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%	90 – 95%
átmérő	500 – 2300 mm		490 mm	110 – 315 mm	egyedi, helyszínrre adaptált méretek
magasság	1100 – 2900 mm		600 – 800 mm	1100 mm	
tömeg	75 – 1250 kg		15 – 35 kg	6 – 30 kg	

SZÁMÍTHAT RÁNK!

Szolgáltatásaink - tervezéstől az üzemeltetésig

Helyszíni szemlék, felmérések



Műszaki javaslatétel a vízgyűjtésre, elvezetésre, tisztításra és elhelyezésre a helyszín függvényében, a jogszabályi és helyi hatósági előírásoknak megfelelően. Segítségnyújtás az optimális technikák, termékek, berendezések, technológiák kiválasztásában.

Tervezési, méretezési feladatok



Koncepciók kidolgozása, tanulmánytervek készítése a megrendelő számára informatív anyagoktól az engedélyeztetési, kiviteli szintű dokumentációkig.

Leválasztó technológiák szerviz, üzemeltetési feladatai



Leválasztó berendezések rendszerfelügyelete, akár negyedéves, féléves helyszíni felülvizsgálata, a szükségessé vált tisztítási, karbantartási, javítási, alkatrészpótlási feladatok elvégzése. Veszélyes hulladékok kitermelése, elszállítása, jogszerű elhelyezése, ártalmatlanítása, nemcsak saját gyártású berendezéseken, rendszereken.

Meglévő berendezések technológiai modernizálása, intenzifikálása



Leamortizálódott, kibocsátási paraméterek tartására alkalmatlan, elavult technológiát tartalmazó, meglévő műtárgyak technológiai felújítása, a berendezések működésének, hatékonyságának javítása. Előzetes felmérés alapján előregyártott technológiai elemek helyszíni beépítésével.

Környezetvédelmi felülvizsgálatok, próbaüzemek bonyolítása, határfok vizsgálatok, vízminta vételek, elemzések



Meglévő üzemelő rendszerek működésének ellenőrzése, szükség szerint akkreditált mintavételek, laborvizsgálatok, talajvíz, kibocsátott, előkezelt csapadékvíz, technológiai szennyvíz vonatkozásában. Vizsgálati zárójelentések összeállítása, az eredmények ismeretében javaslatétel.



PURECO KFT.

1118 Budapest, Rétköz utca 5.

Tel.: +36 1 224 0670

Fax: +36 1 224 0679

info@pureco.hu

www.pureco.hu



A szoros együttműködés híveként

teljes mértékben testre
szabott megoldást kínálunk
a vízgazdálkodás minden
területén. Amennyiben
innovatív, megoldásközpontú,
kiváló hazai és nemzetközi
referenciákkal rendelkező
céget keres, hívjon minket!

