



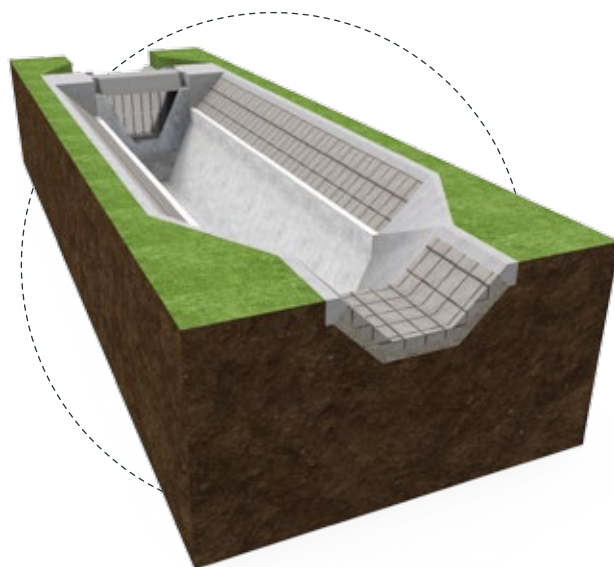
ENVIA TRP

NOVO REŠENJE ZA PREČIŠĆAVANJE ATMOSFERSKIH VODA

ENVIA TRP je održivo i efikasno rešenje koje je kompanija PURECO razvila za filtriranje i zadržavanje zagađujućih materija koje atmosferske vode spiraju sa linijskih infrastrukturnih objekata i popločanih ili asfaltiranih površina, kao što su putevi, autoputevi i parkirališta. Ova posebno razvijena tehnologija

prilagođena je vrstama zagađenja, ekonomična je za ugradnju i jednostavna za rukovanje, a zadržane materije mogu se uklanjati uz male troškove. Materijali od kojih je uređaj izrađen izuzetno su trajni. ENVIA TRP omogućava primarno prečišćavanje atmosferskih voda uz odgovarajuću efikasnost i sigurnost.

- **VELIKI KAPACITET 40–400 L/S**
- **JEDINSTVEN DIZAJN**
- **DUGOTRAJNA, EFIKASNA REŠENJA**
- **NISKI TROŠKOVI ODRŽAVANJA**



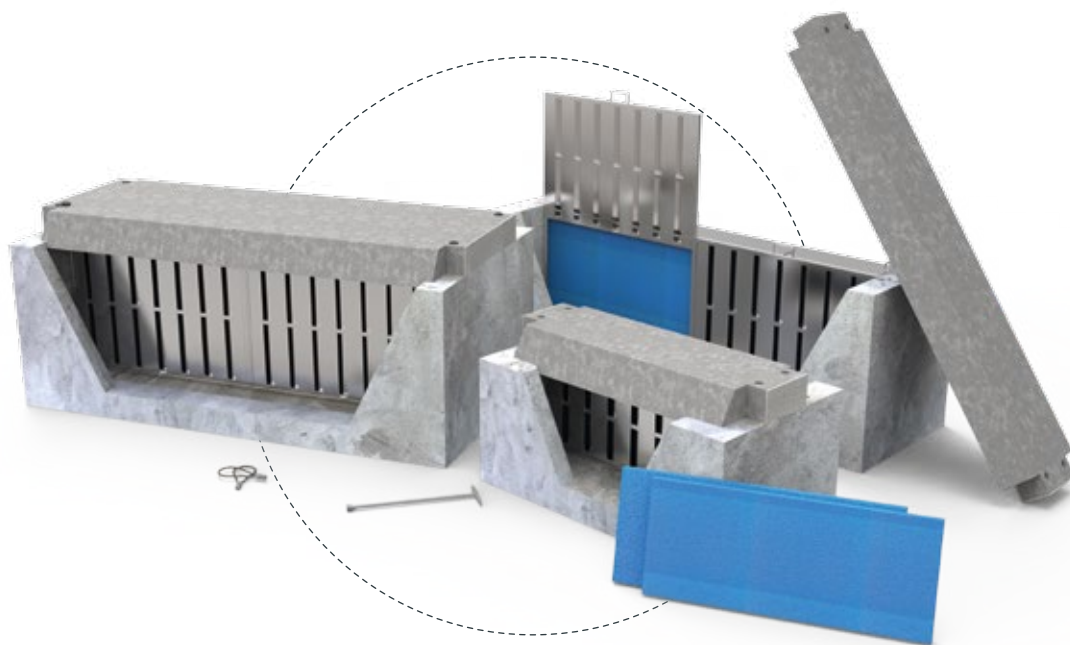
Naša oprema obezbeđuje da koncentracije zagađujućih materija u izlaznoj vodi budu u okviru propisanih graničnih vrednosti, a da izdvojene i zadržane materije budu bezbedno uskladištene između održavanja i čišćenja. Može da zadrži i skladišti opasan otpad koji se u slučaju nezgode ili vanrednog događaja izlije na kolovoz, čime sprečava štetu i zagađenje prirodne i vodene sredine.

Oblasti primene

- Ugradnja u otvorene kanale za odvođenje atmosferskih voda sa linijskih saobraćajnih objekata.
- Kontrola ispuštanja i/ili preliivanja vode iz manjih akumulacija ili jezera, uz zadržavanje mogućih plutajućih zagađujućih materija pri preliivanju.

Prednosti proizvoda

- Širok raspon hidrauličkih kapaciteta (0-400 l/s).
- Uklanjanje teških metala i mikroplastike.
- Izrada od materijala otpornih na koroziju.
- Jednostavna ugradnja.
- Mala potrebna površina za ugradnju.
- Vodonepropusno, dugotrajno rešenje.
- Robusna konstrukcija i kompaktan dizajn.
- Manji obim građevinskih radova.
- Manji obim zemljanih radova.
- Niži investicioni troškovi nego kod prefabrikovanih separatora ulja sa rezervoarom.
- Čak i bez filterskog materijala, obezbeđuje zaštitu u vanrednim situacijama za rezervoare sa otvorenom površinom.



Naziv: PURECO/ENVIA® TRP

Tehnički podaci	
Kapacitet prečišćavanja	40–225 l/s
Kapacitet obilaznog voda (bypass)	80–400 l/s
Materijal	Beton C35/45XC4; XF2; XA2 nerđajući čelik 1.4301
Efikasnost (FOG)	5 mg/l; 2 mg/l

Dimenzije

Visina	800–1100 mm
Širina	1500–2600 mm
Dužina	900–1350 mm
Masa	1290–3120 kg

Ključne prednosti

- Robusna konstrukcija i kompaktan dizajn.
- Materijali otporni na koroziju, praktično neograničen vek trajanja.
- Niski troškovi održavanja.
- ÉME sertifikacija (HU), TSUS sertifikacija (SK), tehničko odobrenje (RO).