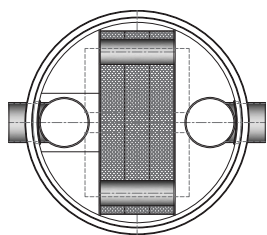
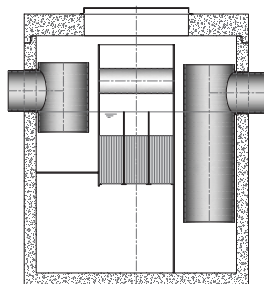


AQUAFIX MILIEU®

Společnost Aquafix Milieu představuje **RUN-OFFIX®**
ODLUČOVAČE S PARALELNÍMI DESKAMI A LAPAČE NEČISTOT ŘADY



NEN-EN 858



Na základě rozsáhlého výzkumu úspěšně uvedli vývojoví pracovníci společnosti Aquafix Milieu na trh novou řadu odlučovačů s paralelními deskami, odlučovačů olejů a ropných látek, koalescenčních odlučovačů a lapačů tuků a nečistot. Nové výrobky řad Euromal®+ a RUN-OFFIX® nemají na současném evropském trhu konkurenci. Na skladě jsou k dispozici systémy upravitelné dle přání zákazníka pro řešení jakékoliv problematiky nakládání s odpadními vodami, a to v malém i velkém měřítku.

Naše odlučovače s paralelními deskami jsou vsazené do betonového pláště s uznanou značkou CE a certifikátem KIWA ve shodě s normami BRL 5070. Povrchové zatížení odlučovače je výrazně nižší díky dvoustupňové soustavě paralelních desek šestihranného tvaru, která podstatně zvyšuje účinnost při srovnání s běžnými gravitačními odlučovači. Laminární proudění přes tuto speciální soustavu paralelních desek separuje i plovoucí sedimenty, pro které je příznačná velmi nízká usazovací rychlost. Polycyklické aromatické uhlovodíky, těžké kovy a minerální oleje, které uniknou do kanalizace a povrchových vod během silných dešťů, se vážou právě na takové pevné částice.

Všechny naše systémy jsou nastaveny na průtokovou rychlost $Q = 14$ l/s/ha. Pokud kapacita odpovídá parametrům konstrukce systému, je splněn i další požadavek konstrukce systému, povrchové zatížení $S_0 = 1$ m/h. Pokud je překročena průtoková rychlost, naroste i povrchové zatížení a sníží se účinnost odlučovače z důvodu omezeného usazování suspendovaných částic. Průtok je navíc více turbulentní, což opět vede ke snížení účinnosti.

Vysoké účinnosti a nízkých koeficientů dešťových srážek lze dosáhnout zvětšením plochy separačního povrchu. Například běžný odlučovač s průtokem 10 l/s má separační povrch o ploše 2 m² v souladu s normami DIN 1999. Odlučovač s paralelními deskami o průtoku 10 l/s má separační povrch o ploše 36 m², tedy 18x větší.

Odlučovače s paralelními deskami řady RUN-OFFIX® jsou vyrobeny v souladu s evropskými normami NEN EN 858. Odlučovače řady RUN-OFFIX® lze použít pro vypouštění odpadů s emisními hladinami zbytkových olejů méně než 5 mg/l do povrchových vod v souladu s minimálními požadavky dle zákona.

Jak sami vidíte, odlučovače s paralelními deskami řady RUN-OFFIX® poskytují vysoce kvalitní, vynikající výkon.



VÝHODY:

- rozsáhlá nabídka odlučovačů s paralelními deskami s průtokem od 3 do 100 l/s,
- lapače nečistot o objemu od 200 do 60 000 litrů,
- široká nabídka Euro modelů (kombinované),
- odlučování částic až po 20 mikronů,
- olejové emise < 5 mg/l v souladu s normami NEN EN 858,
- usazovací a vyrovnávací olejové nádrže – standard,
- vestavěný obtok – standard,
- vysoká odolnost díky použitým materiálům prvotřídní jakosti,
- rychlé a snadné umístění a instalace,
- vyrobeno v souladu s normami NEN EN 858.

DALŠÍ MOŽNOSTI:

- zakrývací plachty nadměrného nákladu při přepravě,
- vnitřní povlak z HDPE,
- doplňková zařízení (pro větší instalační hloubky),
- ohebné spojovací prvky,
- alarm přítomnosti oleje,
- kontrolní komora,
- obtoková komora.

CERTIFIKACE:

- uznaná značka CE (ES prohlášení o shodě),
- nizozemský certifikát KIWA ve shodě s normou BRL 5070,
- vyrobeno v souladu s normami NEN EN 858.

POUŽITÍ:

- okružní křižovatky,
- dálnice a silnice,
- autobusové zastávky a trasy autobusů,
- parkoviště vozidel,
- místní kanalizace,
- průmyslová zástavba,
- vřakoviště,
- polní letiště,
- obranné základny.

Největší výrobce
odlučovačů v Nizozemsku

V současné době máme zájem o nové prodejce. Naši vedoucí odbytu hovoří anglicky a německy.