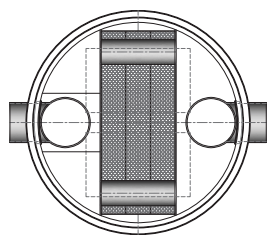


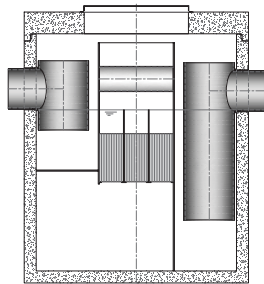
AQUAFIX MILIEU®

Aquafix Milieu представя ЛАМЕЛНИТЕ СЕПАРАТОРИ & УЛОВИТЕЛНИТЕ ШАХТИ

RUN-OFFIX®



NEN-EN 858



След задълбочени проучвания изследователският екип на Aquafix Milieu успешно пусна на пазара нова гама от ламелни и коалесцентни сепаратори за масла и горива, маслоуловители и уловителни шахти. Новите серии на Eugomal®+ и RUN-OFFIX® са без конкуренция на европейския пазар. За всеки проблем с управлението на отпадъчни води — независимо дали е голям или малък — разработваме специализирани решения, за които поддържаме складова наличност.

Нашите ламелни сепаратори са оборудвани с бетонов корпус — одобрени със CE маркировка и сертифицирани по KIWA в съответствие със стандартите BRL 5070. Повърхностното натоварване на сепаратора е намалено значително с помощта на двустепенния клетъчен ламелен комплект, който подобрява значително ефективността в сравнение с традиционните гравитационни сепаратори. Ламинарният поток през този специален ламелен комплект разделя дори и плуващи утайки, които по принцип са с много нисък процент на утаяване. Полицикличните ароматни въглеводороди (PAHs), тежките метали и минералните масла, които изтичат в канализационната система и откритите водоеми по време на силен дъжд, се свързват с тези частици.

Всички наши системи са проектирани за дебит $Q = 14 \text{ L/s/ha}$. Ако системата е оразмерена съгласно този конструктивен параметър, тогава е изпълнено и другото проектно изискване относно повърхностното натоварване, $S_0 = 1 \text{ m/h}$. При надвишаване на този дебит повърхностното натоварване ще се увеличи, което от своя страна ще намали ефективността на сепаратора поради утаяване на по-малко суспендирани частици. Потокът също така ще е по-турбулентен, което допълнително ще намали ефективността.

Висок коефициент на ефективност и нисък коефициент на валежи могат да бъдат постигнати чрез увеличаване на разделителната повърхнина. Например, традиционно използваните сепаратори с дебит 10 L/s имат активна повърхност от 2 m^2 в съответствие със стандартите DIN 1999, докато ламелният сепаратор със същия дебит има активна повърхност от 36 m^2 , т.е. 18 пъти повече.

Ламелните сепаратори RUN-OFFIX® са произведени в съответствие с европейските стандарти NEN EN 858. Сепараторите RUN-OFFIX® са подходящи при вливане в открити водоеми с остатъчни нива на маслени емисии по-малки от 5 mg/L в съответствие с минималните законови изисквания.

Както виждате, ламелните сепаратори RUN-OFFIX® предлагат превъзходно качество и отлична производителност.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широка гама от ламелни сепаратори с дебит от 3 до 100 L/s;
- Уловителни шахти с вместимост от 200 до 60 000 L;
- Налична широка гама от европейски (комбинирани) модели;
- Сепарация на частици до 20 микрона;
- Маслени емисии $< 5 \text{ mg/L}$ в съответствие с NEN EN 858;
- Стандартно се доставят с утаечни и маслени резервоари;
- Стандартно се доставят с вграден преливник;
- Висока издръжливост, постигната чрез използване на висококачествени материали;
- Бързо, лесно поставяне и монтаж;
- Произведени в съответствие със стандартите NEN EN 858.

ОПЦИИ:

- Капаки за интензивен автомобилен поток;
- Вътрешно покритие от полиетилен с висока плътност (HDPE);
- Приставки (за увеличаване на дълбочината на монтаж);
- Гъвкави съединителни връзки;
- Предупредително сигнално устройство за маслото;
- Камера за инспекции;
- Преливна камера.

СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Одобрени със CE маркировка (удостоверение за съответствие със стандартите на EO);
- Сертификат KIWA в съответствие с BRL 5070;
- Съгласно NEN EN 858.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

- Кръгови кръстовища;
- Магистрали и второстепенни пътища;
- Автобусни спирки и автобусни ленти;
- Автомобилни паркове;
- Дренажи на площадки;
- Индустриални паркове;
- Автоморги;
- Летища;
- Военни бази.

Най-големият производител
на сепаратори в Холандия

В момента набираме търговци на едро и на дребно. Нашият търговски мениджър говори английски и немски.