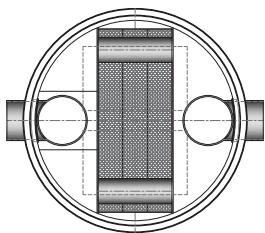
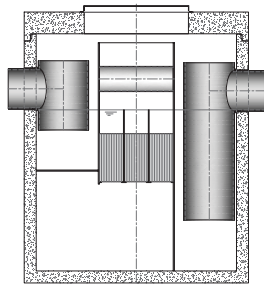


AQUAFIX MILIEU®

Aquafix Milieu präsentiert **RUN-OFFIX®** PARALLELPLATTENABSCHIEDER & SCHLAMMFÄNGE



NEN-EN 858



Nach umfassender Forschung haben die Entwickler von Aquafix Milieu eine neue Reihe von Parallelplatten-, Öl-/Benzin- und Koaleszenzabscheidern sowie Fettabscheider und Schlammfänge auf den Markt gebracht. Diese neuen Linien namens Euromal®+ und RUN-OFFIX® sind im europäischen Markt konkurrenzlos. Für jedes Problem der Abwasserentsorgung – ob klein oder groß – haben wir maßgeschneiderte Lösungen entwickelt, die ab Lager lieferbar sind.

Unsere Parallelplattenabscheider sind mit Betongehäusen versehen – CE-genehmigt und KIWA-zertifiziert in Übereinstimmung mit den BRL 5070-Standards. Die Oberflächenbelastung der Abscheider wird stark vermindert durch ein zweistufiges wabenförmiges Parallelplattenpaket, was die Effektivität im Vergleich zu herkömmlichen Schwerkraftabscheidern beträchtlich steigert. Die laminaire Strömung durch dieses besondere Parallelplattenpaket scheidet sogar flotierendes Sediment ab, das typischerweise eine sehr geringe Sinkgeschwindigkeit hat. PAK, Schwermetalle und Mineralöle, die bei schweren Regenfällen in die Kanalisation und in offenes Wasser ablaufen, verbinden sich mit diesen Schwebstoffen.

All unsere Systeme sind für Durchsätze von $Q = 14$ l/s/ha ausgelegt. Wenn Kapazitäten anhand dieser Entwurfsparameter implementiert werden, so wird auch einer weiteren Entwurfsanforderung, der Oberflächenbelastung $S_0 = 1$ m/h, genüge getan. Wenn der Durchsatz überschritten wird, nimmt die Oberflächenbelastung zu, was wiederum die Effektivität des Abscheiders verringert, da sich weniger Schwebstoffe absetzen. Zudem ist die Strömung unruhiger, was eine weitere Verringerung der Effektivität zur Folge hat.

Hohe Effektivität und niedrige Niederschlagsfaktoren lassen sich durch Vergrößerung der Abscheideoberfläche erreichen. Ein herkömmlicher Abscheider mit 10 l/s hat beispielsweise eine Abscheideoberfläche von 2 m² unter Einhaltung der DIN 1999-Standards. Ein Parallelplattenabscheider mit 10 l/s verfügt über eine Abscheideoberfläche von 36 m², also das Achtzehnfache.

RUN-OFFIX®-Parallelplattenabscheider werden in Übereinstimmung mit dem europäischen Standard DIN EN 858 hergestellt. RUN-OFFIX®-Abscheider sind geeignet für offene Wasserableitung mit einem Restölgehalt von weniger als 5 mg/l in Übereinstimmung mit den gesetzlich vorgeschriebenen Mindestanforderungen.

Wie Sie sehen können, bieten RUN-OFFIX®-Parallelplattenabscheider höchste Qualität und ausgezeichnete Leistung.



VOORTEILE:

- Umfassendes Sortiment von Parallelplattenabscheidern von 3 bis 100 l/s
- Schlammfänge von 200 bis 60.000 l
- Breites Sortiment an Euro-Modellen (kombinierte Modelle) verfügbar
- Abscheidung von Partikeln bis zu 20 Mikrometern
- Ölemissionen < 5 mg/l in Übereinstimmung mit DIN EN 858 Sediment- und Ölpuffer – Standard
- Integrierter Bypass – Standard
- Lange Lebensdauer dank hochwertiger Materialien
- Schnelle und einfache Positionierung und Installation
- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Standard DIN EN 858

OPTIONEN:

- Hochbelastungs-Abdeckungen
- HDPE-Innenverkleidungen
- Anbauten (für größere Einbautiefen)
- Flexible Anschlüsse
- Ölalarm
- Kontrollöffnung
- Bypass-Kammer

ZERTIFIZIERUNG:

- CE-Prüfzeichen (EG-Konformitätserklärung)
- KIWA-Zertifikat in Übereinstimmung mit BRL 5070
- Konform mit DIN EN 858

ANWENDUNGSBEREICHE:

- Verkehrskreisel
- Autobahnen und Straßen zweiter Ordnung
- Bushaltestellen und Busfahrstreifen
- Parkplätze
- Baudrain
- Industrieanlagen
- Autoverwerter
- Flugplätze
- Verteidigungsbasen

Der größte Hersteller von Abscheidern in den Niederlanden

Wir suchen im Moment nach Händlern/Vertriebspartnern. Unser Vertriebsleiter spricht Englisch und Deutsch.

P.O.Box 288, 3640 AG MIJDRECHT THE NETHERLANDS T: 0031-297-262929 F: 0031-297-261272 www.aquafix.eu