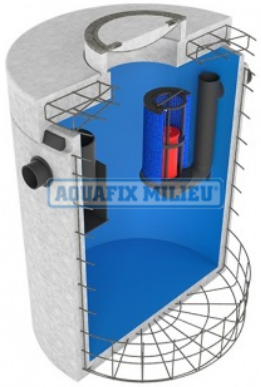
AQUAFIX MILIEU B.V.
POSTBUS 288, 3640 AG MIJDRECHT NL
Tel. 0297 26 29 29 Fax. 0297 26 12 72

WWW.AQUAFIX.NL

# Coalescentieafscheider met slibvang Beton CE

## Art nr. 230.4844.0016 B
## 1,5 l/s slib 2100 ltr. B 125 kN. deksel




## Specificaties

| | |
|---|---|
| Product naam: | COALESCENTIEAFSCHEIDER gecombineerd met slibvangput, materiaal beton, vlg. NEN- EN 858. |
| Nederlands Fabrikaat: | AQUAFIX MILIEU |
| Certificering: | VOORZIEN VAN RENDEMENTS ATTEST LGA / TÜV RHEINLAND & CE MARKERING |
| Product type: | Euromal+ MBR |
| Capaciteit: | 1,5 l/s. klasse I vlg. NEN-EN 858. |
| Emissie vlg. TÜV: | 0,8 mg/ltr. |
| Inhoud slibvang: | 2.100 liter |
| Inhoud olieopslag: | 209 liter |
| Materiaal: | Prefab gewapend beton, betonkwaliteit C60/75, milieuklasse XA3. |
| Deksel en onderhoudsschacht: | 1 putrand met deksel verkeersklasse B. 125 kN. vlg. NEN-EN 124. |
| Beton element met: | KIWA certificaat op basis van BRL 5070. |
| Inwendig voorzien van: | Hoogwaardige olie-benzine bestendige 2 componenten epoxycoating. |
| Extra: | Uitlaatzijde voorzien van een beproefde automatische vlotterafsluiter.\|Uitlaatzijde voorzien van een beproefde automatische vlotterafsluiter. |
| Coalescentiefilter (klasse I): | Uitneembaar coalescentiefilter (emissie na testopstelling 0,8 mg/ltr.) |
| Diameter (uitwendig): | Ø 1450 mm. |
| Aansluiting inlaat: | Ø 125 mm. |
| Aansluiting uitlaat: | Ø 125 mm. |
| Inbouwdiepte: | T1 = 585 mm., T2 = 610 mm. |
| Hoogte minimaal (uitwendig): | Bij T2 = 610 mm., TH = 2930 mm. |
| Gewicht: | Totaal ca. 4.274 Kg. |
| Eenheid: | per stuk |

## Productomschrijving

Korte product omschrijving:
23048440016 Coalescentieafscheider beton 1,5l/s 2100 liter slib rond model.

Het leveringsprogramma van de Aquafix Coalescentieafscheiders (klasse I olieafscheider) omvat:

- Coalescentieafscheider beton standaard leverbaar in de capaciteiten vlg NEN-EN 858:
- 1,5 l/s., 3 l/s., 6 l/s., 8 l/s., 10 l/s., 15 l/s., 20 l/s., 25 l/s., 30 l/s., 40 l/s., 50 l/s., 65 l/s., 100 l/s. Grotere en andere capaciteiten op aanvraag.
- De afdekking betreft standaard verkeersklasse B 125 kN.
- Optioneel: afdekkingen verkeersklasse D 400 kN.
- Optioneel: opzetstukken per 100 mm.
- Optioneel: opzetringen (gelijk aan de afscheider diameter) per 500 mm.
- De afscheider is uit te breiden met:
- Optioneel: Bijpassende controleput
- Optioneel: Flexibele koppelingen (vangt eventuele zettingen op, op de aansluitingen)
- Optioneel: Een terugslagklep, deze zorgt ervoor dat er geen water terug kan lopen in de olieafscheider.

AQUAFIX MILIEU B.V.
POSTBUS 288, 3640 AG MIJDRECHT NL
Tel. 0297 26 29 29 Fax. 0297 26 12 72

WWW.AQUAFIX.NL

- Optioneel: Oliealarminstallatie (OMS) geeft een alarmsignaal als de maximale olielaag bereikt is (verplicht vlg. NEN-EN858).

De standaard AQUAFIX betonnen coalescentieafscheiders zijn voorzien van een CE markering, EG prestatieverklaring (EC Declaration Of Performance (DOP)) en een rendementsattest vlg. TÜV LGA Rheinland en zijn geconstrueerd volgens NEN EN 858 (voorheen de DIN 1999 en NEN 7089). Deze olie-/benzineafscheider klasse I (coalescentieafscheider) is voorzien van een slibvangput (integraal) en is geschikt voor lozing op open water. (rendement <5mg/ltr.)

De Aquafix coalescentieafscheiders worden o.a. toegepast bij:
- Tankstations
- Garagebedrijven
- Busstations
- Autowasstraten, carwash installaties
- Wasplaatsen, afspuitplaatsen
- Overslagplaatsen van fossiele brandstoffen
- Laad-en loskuilen, laadperrons
- Parkeerplaatsen
- Transformatorhuizen
- Langs wegen

Op aanvraag kan de coalescentieafscheider geheel op maat worden gefabriceerd.

Wat is een coalescentieafscheider ?
Een coalescentieafscheider is een put die in het rioolstelsel wordt geplaatst en als doel heeft minerale oliën, vetten en slibdelen uit het afvalwater te halen. Een coalescentieafscheider zorgt ervoor dat er een ‘schone’ lozing op het openwater plaats vindt. Een coalescentieafscheider beschermt het riool tegen verstoppingen en voorkomt dat het oppervlaktewater vervuild wordt. Een coalescentieafscheider dient geplaatst te worden in het rioolleidingwerk na het lozingspunt en vóór de aansluiting op het openwater. (nb. loost u op riolering ? Dan kunt u een standaard olie-/benzineafscheider toepassen, een klasse II afscheider)
Het verschil tussen een klasse I en klasse II afscheider, (klasse I = een coalescentieafscheider = lozing op openwater, klasse II = een olie-/benzineafscheider = lozing op gemeentelijke riolering) In de coalescentieafscheiders is een filter geplaatst, het zogenaamde coalescentiefilter. Dit filter, vangt de kleine oliedelen uit het water op, en werpt deze terug in de olieafscheider. Dit coalescentiefilter is eenvoudig afneembaar en schoon te spuiten.

Zie de bijlagen voor meer informatie over de Aquafix coalescentieafscheiders (OBAS).

Neemt u contact op met Aquafix voor de juiste capaciteit olieafscheider klasse I of II in uw situatie.