

LAMELLENAFSCHEIDER, BETON - 10 - 50 L/S - 2.250 LITER SLIBVANG KLASSE B 125 KN OF D 400 KN

€11,313.50 incl. BTW

€9,350.00 excl. BTW

SKU: AMT 41.6343.3

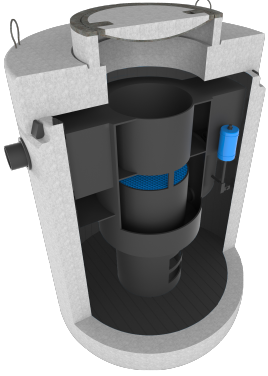
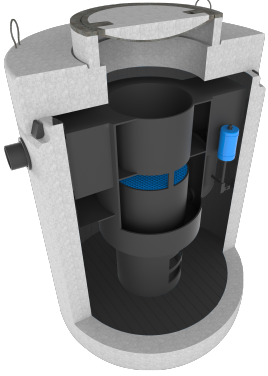
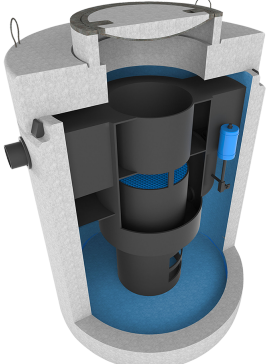


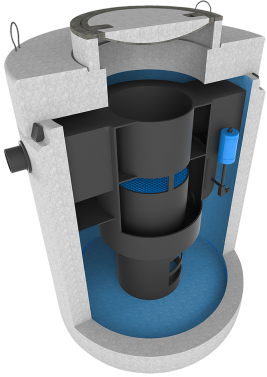
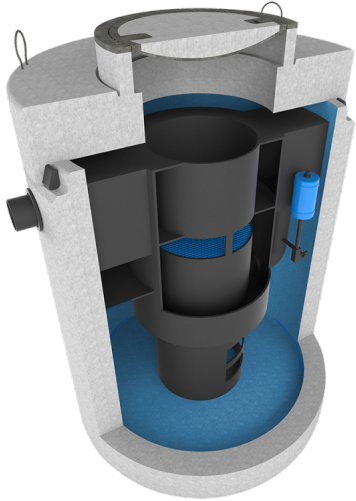
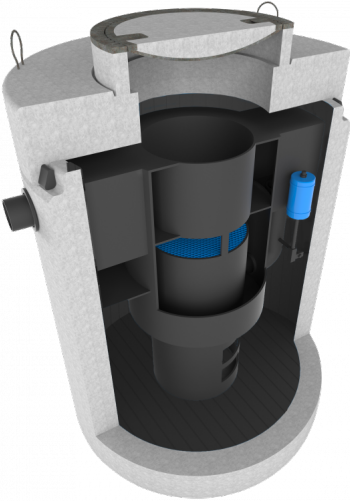
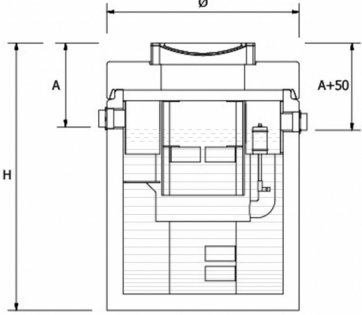
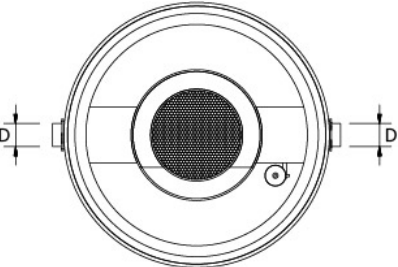
1

Aquasep Lamellenafscheider 10 l/s - 2250 liter slibvang, fabrikaat AMT®, TÜV gecertificeerd, volgens **NEN-EN 858**. De uitvoering bestaat uit een gewapend betonnen onderbak welke d.m.v. een mof/spieverbinding en de meegeleverde SBR afdichtingsring waterdicht op de afdekplaat kan worden geplaatst. De afscheider is vervaardigd van gewapend beton met een betonkwaliteit van C60/75, milieu klasse XA3, omgevingsklasse EA3. Inwendig is de afscheider voorzien van een beschermend twee componenten oliebestendige coating. Toe- en afvoeraansluitingen van HDPE (spie). De onderhoudsschacht is standaard voorzien van een deksel geschikt voor belasting klasse B 125 kN volgens NEN-EN 124, optioneel kan het systeem uitgevoerd worden geschikt voor belasting klasse D 400 kN volgens NEN-EN124. Aqua Milieu Techniek berekend **gratis** de juiste **lamellenafscheider capaciteit**, neem hiervoor [contact](#) met ons op.

Verkrijgbare nominale grootte 3, 6, 8, 10, 12, 15, hogere capaciteiten op aanvraag.

VARIATIONS

| Image | SKU | Description | Verkeersklasse | Binnenbekleding |
|--|-----------------|---|-----------------|-----------------------|
|  | AMT 426343.4 | Aquasep lamellenafscheider 10 l/s - 2250 liter slibvang beton met HDPE T-grip lining verkleersklasse D 400 kN | Klasse D 400 kN | HDPE lining |
|  | AMT 426343.3 | Aquasep lamellenafscheider 10 l/s - 2250 liter slibvang beton met HDPE T-grip lining verkleersklasse B 125 kN | Klasse B 125 kN | HDPE lining |
|  | AMT 416343.4 | Aquasep lamellenafscheider 10 l/s - 2250 liter slibvang beton met coating verkleersklasse D 400 kN | Klasse D 400 kN | 2 componenten coating |

| Image | SKU | Description | Verkeersklasse | Binnenbekleding |
|--|-----------------|---|-----------------|--------------------------|
|  | AMT 416343.3 | Aquasep lamellenafscheider 10 l/s - 2250 liter slibvang beton met coating verkleersklasse B 125 kN | Klasse B 125 kN | 2 componenten coating |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |
|  | | | | |

PRODUCT DESCRIPTION

Aquasep Lamellenafscheider - fabricaat Aqua Milieu Techniek -

| | |
|--|---|
| Type | AMT 41.6343.3 |
| NS | 10 liter per seconde volgens NEN-EN858 - Pieklast - Bypass maximaal 50 l/s |
| Rendement | <5mg/ltr eis klasse I afscheider volgens NEN-EN858, lozing op openwater |
| Geschikt voor een terrein van maximaal | 7142 m ² |
| Inhoud slibvangdeel | 2.250 liter |
| Inhoud olieopslag | 406 liter |
| Oppervlaktebelasting | 0,95 m/h (eis maximaal 1,0 m/h) |
| Reynoldsgetal | 629 |
| Maximale stroomsnelheid voorafscheider | 2,5 cm/seconde |
| Lamellenpakket | Lamellenpakket - uitneembaar - 12(2S) Honingraad - afscheidend vermogen tot 20 micron |
| By-pass beveiliging | Ingebouwde debietbegrenzer |
| By-passkamer | Gesloten systeem, geen uitspoeling van de afgescheiden olielaag bij een piekdebiet |
| Materiaal | Prefab gewapend beton, betonkwaliteit: C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3. |
| Oppervlaktebehandeling | Standaard voorzien aan de binnenzijde (wanden en vloer) van een 2 componenten Epoxycoating, optioneel tegen meerprijs voorzien van HDPE T-grip lining (bestand tegen minerale oliën en vetten). |
| Afdekking | Standaard voorzien van 1 stuks putrand met deksel verkeersklasse B 125 kN vlg. EN124, optioneel tegen meerprijs uit te voeren met een deksels klasse D 400 kN (bij klasse D400 uitvoering: inbouwdiepte & hoogte + 40 mm) |
| Uitwendige diameter | Ø2300 mm |
| Hoogte afscheider | Minimaal H= 2660 bmm. |

| | |
|-----------------------|---|
| Aansluiting in | Ø 400 mm PE Spie |
| Aansluiting uit | Ø 400 mm PE Spie |
| Inbouwdiepte inlaat | A = 910 mm (b.o.b. /bovenzijde deksel) |
| Inbouwdiepte uitlaat | A = 960 mm (b.o.b. /bovenzijde deksel) |
| Gewicht zwaarste deel | ca. 5.750 kg. |
| Totaal gewicht | ca. 7.800 kg. |
| Certificaat | CE markering, Conformiteits verklaring volgens de Richtlijn bouwproducten (89/106/EEG) met betrekking tot afscheiders overeenkomstig NEN-EN858. |
| Optioneel | Opzetstukken voor een grotere inbouwdiepte - controleput - oliealarmeringssysteem - fabricage op maat |

De inbouwdiepte en de hoogte van de afscheider zijn variabel en kunnen eenvoudig op het werk op maat worden aangepast. Alle maten in millimeters, inhoud in liters en gewichten in kilogrammen (bij benadering).

[Catalogus blad downloaden.](#)

Uitvoeringen (opties):

- Met deksel geschikt voor belasting klasse D 400 kN. volgens NEN-EN 124 (inbouwdiepte + hoogte + 40 mm).
- Met een HDPE T-grip lining aan de binnenzijde van de afscheider (wanden en vloer)
- Olie detectie waarschuwings/alarmsysteem
- Diverse opzetstukken, om de inbouwdiepte te vergroten
- Controleput, materiaal beton of PE

Wijzigingen voorbehouden.

