

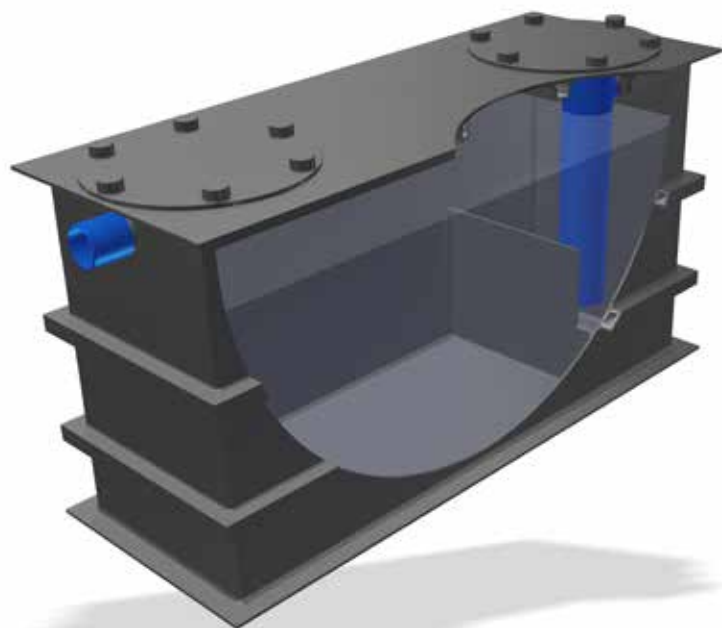
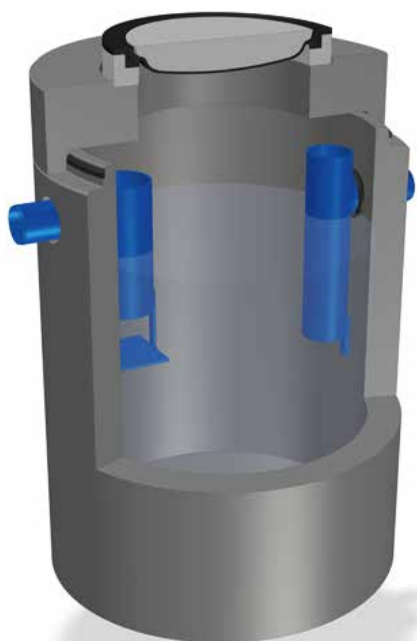
AQUAFIX MILIEU®

DE GROOTSTE AFSCHIEDERFABRIKANT VAN DE BENELUX!

AQUAFIX VETAFSCHIEDERS

VETAFSCHIEDERS
SLIBVANGPUTTEN
ZETMEELAFSCHIEDERS
CONTROLEPUTTEN

Eigen fabriek
Snelle levertijden
Eigen monteurs
Eigen adviseurs
Hoge kwaliteit
Grote voorraad



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

WWW.AQUAFIX.NL

AQUAFIX VETAFSCHIEDERS

AQUAFIX MILIEU produceert in eigen fabriek een zeer uitgebreid en compleet programma vetafschieders. Vetafschieders zijn afschieders welke worden toegepast voor het afscheiden van plantaardige en dierlijke oliën en vetten uit het afvalwater. De AQUAFIX vetafschieders kunnen o.a. worden toegepast in:

- Restaurant keukens, cafetaria's, café's.
- Verpleeg-, bejaarden-, en ziekenhuizen.
- Slagerijen, slachterijen en vleeswarenfabrieken.
- Viswinkels en visverwerkingsbedrijven.
- Sport-, overheids- en bedrijfskantines.

De AQUAFIX afschieders functioneren op gravitaire basis, zonder tussenkomst van enig mechanisch deel, en voldoen aan de Europese normering NEN-EN 1825-1 & NEN-EN 1825-2.

Aquafix volgt de normeringen op de voet. Zo zijn de Aquafix afschieders sinds de normwijziging in 2006, in vroeg stadium aangepast aan deze nieuwe normen en heeft Aquafix haar afschieders op de testbank gehad bij de geaccrediteerde instelling TÜV LGA Rheinland te Würzburg Duitsland. Hier zijn de Aquafix vetafschieders volgens de meest strenge eisen getest op een positief rendement zoals beschreven in de NEN-EN1825. De vermelde emissiewaarden in onze offerten en onze documentatie is de geteste waarde bij dit instituut, dit resultaat is de garantie voor een juiste werking van de door u toegepaste AQUAFIX vetafschieder.

Bij TÜV LGA Rheinland te Nürnberg Duitsland zijn de afschieders beproefd en goedgekeurd op duurzaamheid en chemische resistentie van de gebruikte materialen. TNO-Efectis Nederland heeft een certificaat afgegeven op de beproevingen van de brandklasse. De kunststoffassers van Aquafix Milieu zijn tevens TÜV gecertificeerd volgens DVS 2212. Met deze certificaten heeft Aquafix Milieu op al haar standaard afschieders een CE markering en een Prestatieverklaring (Declaration of Performance (DOP) (verplicht sinds 1-7-2013)).

De CE-markering & Prestatieverklaring (DOP) voor de afschieder houdt in dat alle vetafschieders voorzien van deze CE-markering en Prestatieverklaring(DOP) zijn getest op:

- Brandklasse E.
- Waterdichtheid.
- Functionele eisen.
- Sterkte en stabiliteit.
- Duurzaamheid.



Voor elke afzonderlijke test dient een keuringsrapport door de fabrikant overlegd te worden. De fabrikant zelf vertaalt de verschillende keuringsrapporten in een zelf af te geven EG Prestatieverklaring (EC Declaration of Performance).



AQUAFIX levert een compleet pakket vetafschieders, zowel standaard producten (zie onze documentatie), maar ook afschieders welke op klantspecificatie gebouwd kunnen worden, zelfs met een CE-markering/DOP waar mogelijk. Maar ook bestaat de mogelijkheid dat AQUAFIX de afschieder op locatie kan bouwen (op aanvraag).

De beton-lijn afschieders bestaan uit een hoogwaardige betonnen afschieder met een betonnen afdekplaat en BEGU putrand, de onderbak en de dekplaat kan waterdicht worden afgedicht met de meegeleverde SBR afdichttopring. Deze afschiederlijn is uitermate geschikt voor (zwaar) verkeersbelaste toepassingen. Deze afschiederlijn leveren wij met een CE-markering/DOP, met KOMO-certificaat of met een AQUAFIX kwaliteitsverklaring.

De HDPE-lijn afschieders zijn gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal en rondom verstevigd met HDPE kokers voorzien van een stalen binnenkern. Deze afschiederlijn is licht van gewicht en snel en eenvoudig te plaatsen, mede door de

verstelbare inbouwdiepte. De HDPE-afschieders zijn standaard geschikt voor lichte verkeersbelasting (tegen geringe meerprijs ook geschikt voor zwaarder verkeer). Deze afschieder lijn leveren wij met een CE-markering/DOP, met KOMO certificaat of met een AQUAFIX kwaliteitsverklaring.

De afschieders kunnen tevens worden uitgevoerd met zuigleidingen, pompinstallaties, alarmsignaleringen, speciale type deksels, vloerluiken, etc. Graag adviseert onze technisch adviseur u bij de juiste keuze van de afschieder.

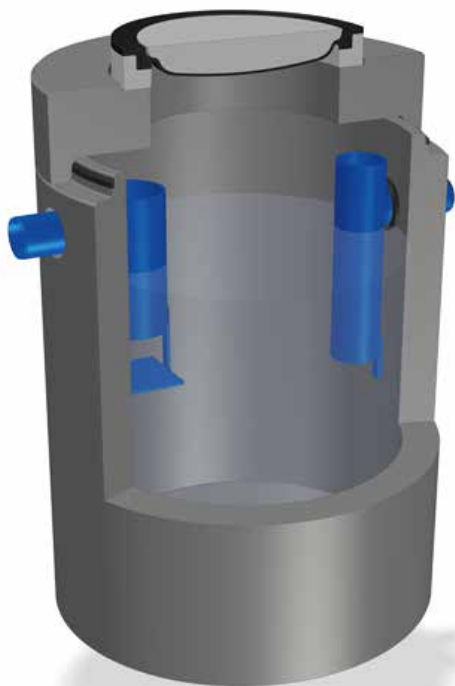
AQUAFIX MILIEU, DE GROOTSTE AFSCHIEDERFABRIKANT VAN DE BENELUX!

1.

Maten in millimeters, gewichten in kilogrammen. Wijzigingen in afbeeldingen, maatvoeringen en omschrijving voorbehouden. Plaatsing, installatie en gebruik conform onze voorschriften.

INHOUDSOPGAVE

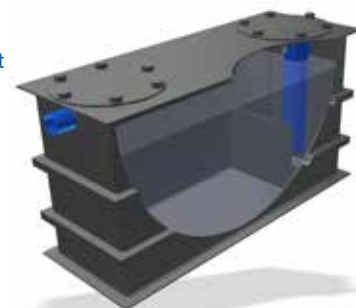
Algemene informatie	1.
Inhoudsopgave	2.
Vetafscheider informatie	3.
Capaciteitscertificaat Vetafscheider	4.
Slibvangput beton	5.
Vetafscheiders	6. - 17.
Separaat Vetafscheider beton 2 t/m 25 l/s	6.
Integraal Vetafscheider 2 t/m 10 l/s	7.
Integraal Vetafscheider 15 t/m 25 l/s	8.
Integraal vetafscheider beton KOMO	9.
Integraal Vetafscheider HDPE 2 t/m 20	10.
Integraal Vetafscheider HDPE CETO 2 t/m 20	11.
Vetafscheider PE KOMO	12.
Integraal Vetafscheider 1 t/m 7 l/s	13.
Integraal Vetafscheider rotatiegegoten PE	14.
Integraal Vetafscheider HDPE bovengronds 2 t/m 20	15.
Integraal Vetafscheider HDPE rechthoekig	16.
Integraal Vetafscheider HDPE rond	17.
Zetmeelafschers	18. - 19.
Zetmeelafschers PE rond	18.
Zetmeelafschers beton	19.
Controleputten	20. - 22.
Controleput, PE	20.
Controleput, beton	21.
Controleput, PE bovengronds	22.
Uitbreidingsmogelijkheden Aquafix Vetafscheiders	23.
Vetafscheiders toebehoren	24.
Vetafscheiders afscheidings dichtheidstabel	25.
Vetafscheiders referentielijst	26.



Ruim aanbod van AQUAFIX afscheiders

De Euromal+ lijn is bij het erkende keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg op de testbank geweest en is gecertificeerd op werking en functionaliteit. Tevens zijn al deze afscheiders voorzien van een CE-markering/Prestatieverklaring (EC Declaration Of Performance (DOP)). De betonnen vetafscheiders worden in onze fabriek te Mijdrecht geproduceerd uit een hoogwaardig gewapend monolithisch gestorte waterdichte betonput, betonkwaliteit C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3. Een waterdichte verbinding tussen de onderbak en de dekplaat wordt bereikt door toepassing van een mof/spie verbinding voorzien van een BEGU afdekking geschikt voor verkeersklasse B125 kN. Tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. De afscheiders worden standaard geleverd met een hoogwaardige twee componenten coating aan de binnenzijde. Tegen meerprijs is een 3 mm. HDPE-lining aan de binnenzijde mogelijk (bijv. i.v.m. chemische bestendigheid). Het binnenwerk van de afscheider is in onze eigen fabriek vervaardigd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE.

De kunststof vetafscheiders worden in onze fabriek te Mijdrecht geproduceerd uit HDPE, een hoogwaardig kunststof. De rechthoekige vetafscheiders vanaf ca. 2 l/s. zijn rondom voorzien van HDPE kokers met een stalen binnenkern. De grondinbouw afscheiders zijn voorzien van een in hoogte verstelbare schacht en voorzien van standaard een gietijzeren afdekking, afhankelijk van het type afscheider geschikt voor verkeersklasse A15 kN. en B125 kN. Tegen meerprijs zijn de afscheiders leverbaar in verkeersklasse D400 kN. Het binnenwerk van de afscheider is in onze eigen fabriek vervaardigd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Tevens produceren wij vetafscheiders voor een bovengrondse opstelling, deze afscheiders zijn standaard voorzien van de gepatenteerde Teufix deksels voor een geknevelde oplossing. Naast ons standaard programma vetafscheiders, produceren wij afscheiders geheel op maat, op klanten specificatie, fabricage van afscheiders op locatie, aanbrengen van zuigleidingen, automatische reinigingssystemen, alarmeringssystemen, ingebouwde controlevoorzieningen, etc. De Euromal+ lijn vetafscheiders zijn gefabriceerd overeenkomstig de laatste Europese nomering NEN-EN 1825. De Euromal+ afscheiders hebben een restuitstoot conform de wettelijke gestelde minimum eis van <25 mg/ltr. Door een hydraulisch geoptimaliseerd ontwerp zijn de ontwerpers van Aquafix Milieu erin geslaagd ver onder de wettelijke minimum eisen van <25 mg/ltr. te blijven. Zo heeft bijvoorbeeld de 10 l/s vetafscheider een rest uitstoot <9 mg/ltr.



De voordelen:

- Zeer uitgebreide lijn afscheiders van 2 t/m 100 l/s.
- Slibvangputten van 50 t/m 60.000 ltr.
- Royaal assortiment Euro (combi) modellen beschikbaar.
- Ontwerp hydraulisch geoptimaliseerd.
- Zeer hoog rendement ver onder de wettelijke overheidseis.
- Zeer lange levensduur door toepassing van kwaliteits grondstoffen.
- Eenvoudig en snel te plaatsen en te installeren.
- Overeenkomstig de laatste norm NEN-EN 1825 gefabriceerd.
- Levering met CE markering en Prestatieverklaring (DOP) conform de Europese regelgeving.

Bestektekst AQUAFIX-EUROMAL+

Aanbrengen put van
Betreft afscheider voor plantaardige oliën/vetten en zwevende delen.
Situering:
Volgens tekeningnr:
Vetafscheider.
Restwaarde in effluent: mg/ltr. vlg. TÜV LGA Rheinland.
Type: Euromal+ 2
Fabrikaat: Aquafix Milieu b.v. o.g.
Geïntegreerde slibvang: ltr.
Vetopslag: ltr.
Materiaal:
Afmeting. (..... xhoogte): x x mm.
Aansluitdiameter: ... mm. d.m.v. koppelingen.
Putrand conform NEN-EN 124.
Verkeersklasse A15 kN. / B125 kN. / D400 kN.
Vetalarmsignalering.
PVC terugslagklep met vergrendeling.
Leverantie van de Slibvangput met CE markering,
EC Declaration Of Performance (DOP) en rendementsverklaring.
Aanbrengen put van
Betreft controlevoorziening.
Situering:
Volgens tekeningnr:
Controleput.
Type: Euromal+ 2
Fabrikaat: Aquafix Milieu b.v. o.g.
Materiaal:
Afmeting. (..... xhoogte): x x mm.
Aansluitdiameter: mm.
Putrand conform NEN-EN 124.
Verkeersklasse A15 kN. / B125 kN. / D400 kN.

CAPACITEITSCERTIFICAAT VETAFSCHIEDERS

PROJECT:		DATUM:	
ADRES:		REFERENTIE:	
PLAATS:		LOZING:	Riool

1. BEDRIJFSAFVALWATER:

		volumestroom:	gelijktijdigheidsfactor:					
Aantal (Z)	Toestellen	Q	N=1	N=2	N=3	N=4	N=5	{Z*Q*N}+Qs
	Kookketel 1"	1,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Kookketel 2"	2,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Kookketel met afvoer 75 mm.	1,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Kookketel met afvoer 100 mm.	3,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Spoelbak met sifon Ø 40 mm.	0,8	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Spoelbak met sifon Ø 50 mm.	1,5	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Spoelbak zonder sifon Ø 40 mm.	2,5	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Spoelbak zonder sifon Ø 50 mm.	4,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Vaatwasmachine*	2,0	0,60	0,45	0,40	0,34	0,3	
	Braadslee (kantelbaar)	1,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Braadslee (vast)	0,1	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Hogedrukreiniger*	2,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Schrapmachine*	1,5	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Groentewasmachine*	2,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Tappunt ½" (15 mm.) (losse kraan)	0,5	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Tappunt ¾" (20 mm.) (losse kraan)	1,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Tappunt 1" (25 mm.) (losse kraan)	1,7	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	
	Tappunt 1½" (40 mm.) (losse kraan)	3,0	0,45	0,31	0,25	0,21	0,2	

* Eventueel door de leverancier opgegeven hogere waarden dient te worden gehanteerd.

Subtotaal (=Qs)						liter/seconde	
Bedrijfsafvalwater	x	Temperatuur	x	Dichtheid	x	Reinigingsmiddelen =	liter/seconde
2. Qs * F_t * F_d * F_r =	X	X	X	=			
F_t = Temperatuur coëfficiënt (temperatuur <60 °C * 1,0 / temperatuur >60 °C * 1,3 (bij de inlaat). F_d = Dichtheidsfactor (massadichtheid <0,94 kg/m3 * 1,0 / massadichtheid >0,94 kg/m3 * 1,5 (min.). F_r = Reinigingsmiddelenfactor (geen gebruik reinigingsmiddelen * 1,0 / regelmatig tot veel gebruik reinigingsmiddelen * 1,3 / speciale situaties bv. ziekenhuizen etc. > *1,5).							

3. AF TE SCHEIDEN VLOEISTOF:

- Benaming: **plantaardige en dierlijke vetten en oliën.**
- Verblijftijd afscheider: **3 minuten.**
- Minimale inhoud slibvangput vlg. NEN-EN 1825 1&2:

_____ liter.

4. ADVIES AQUAFIX MILIEU

- Geadviseerde afscheider :
- Geadviseerde slibvangput :
- Geadviseerde controleput :

MINIMALE SLIBVANG INHOUD:

Situatie:	Inhoud (l)
☐ Vleesverwerking	200*NS
☐ Overige situaties	100*NS

vlg. NEN-EN 1825 1&2 : liter/seconde.
inhoud : liter.

Wij adviseren U dit advies ter goedkeuring voor te leggen aan de bevoegde overheidsinstantie.

SLIBVANGPUT BETON



De voordelen:

- Prefab gewapend beton C60/75, min. wanddikte 120 mm.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouwdeelen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Zwaar verkeersafdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Vetzuren bestendige twee componenten coating.
- Inwendige HDPE-lining.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.

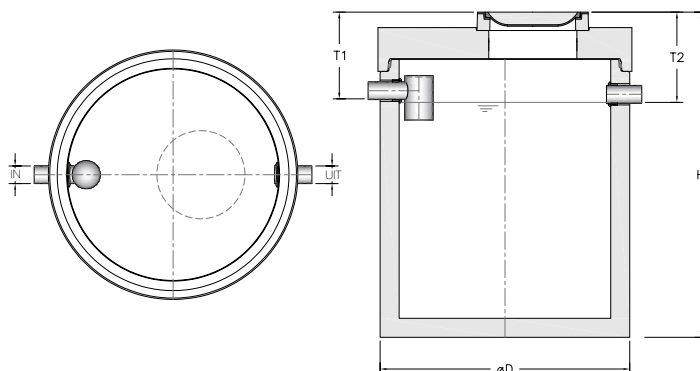
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- KIWA Certificaat conform BRL5070.



De Aquafix Milieu Euromal+ slibvangputten zijn o.a. geschikt voor plaatsing vóór een Aquafix Milieu Euromal+ vetafscheider. De slibvangputten zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De slibvangputbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, monolithisch gestorte, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat. Beton kwaliteit C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3. Een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spieverbinding met toepassing van een SBR afdichttopring. Inwendig kan de put worden voorzien van een twee componenten coating of een HDPE lining. Het binnenwerk van de slibvangput is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Standaard wordt de slibvangput geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



type AQUAFIX	inhoud slibvang	DN mm.	Ø D mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels
230.1221.0040	400 liter.	125	1050	1530	595	645	1.343 kg.	1
230.1231.0091	850 liter.	125	1250	1880	595	645	2.172 kg.	1
230.1241.0140	1350 liter.	125	1450	1970	595	645	2.887 kg.	1
230.1242.0170	1700 liter.	160	1450	2260	630	680	3.241 kg.	1
230.1251.0250	2500 liter.	160	1800	2170	630	680	4.233 kg.	1
230.1252.0301	3000 liter.	160	1800	2420	630	680	4.607 kg.	1
230.1252.0302	3000 liter.	200	1800	2420	675	725	4.610 kg.	1
230.1253.0320	3200 liter.	200	1800	2620	675	725	4.906 kg.	1
230.1261.0400	4000 liter.	200	2300	2140	680	730	6.088 kg.	1
230.1262.0500	5000 liter.	200	2300	2560	680	730	6.911 kg.	1
230.1263.0550	5500 liter.	200	2300	2660	680	730	7.106 kg.	1
230.1264.0650	6250 liter.	250	2300	2930	730	780	7.635 kg.	1
230.1271.0800	8000 liter.	250	2800	2510	730	780	10.584 kg.	1
230.1271.0801	8000 liter.	315	2800	2510	795	845	10.594 kg.	1
230.1272.1000	10000 liter.	250	2800	2920	730	780	11.839 kg.	1
230.1272.1001	10000 liter.	315	2800	2920	790	840	11.849 kg.	1
230.1273.1100	11000 liter.	250	2800	3120	780	840	12.450 kg.	1
230.1273.1101	11000 liter.	315	2800	3120	790	840	12.460 kg.	1

SEPARAAT VETAFSCHIEDER BETON 2 T/M 25 L/S



De voordelen:

- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van (25 mg/ltr. zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Prefab gewapend beton C60/75, min. wanddikte 120 mm.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Vetzurenbestendige twee componenten coating.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Bijpassende slibvangput.
- Zwaar verkeers afdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Inwendige HDPE-lining.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

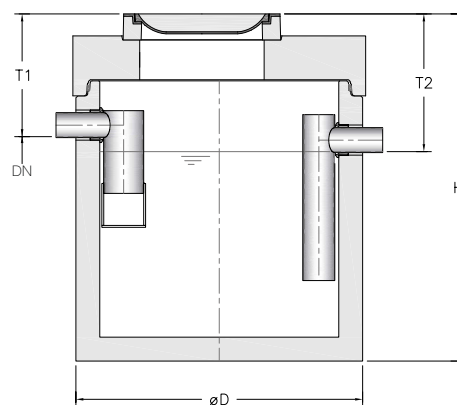
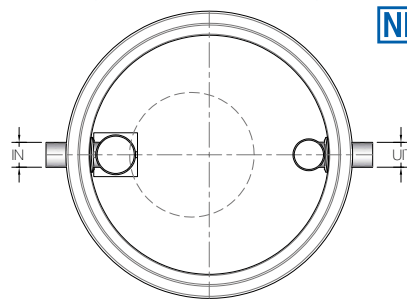
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- KIWA certificaat conform BRL5070.
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functioneerteitsverklaring.



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, monolithisch gestorte, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat, beton kwaliteit C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3 en een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spie verbinding met toepassing van een SBR afdicht topring. Inwendig is de afscheider voorzien van een hoogwaardige vetzurenbestendige twee componenten coating. Tegen meerprijs is HDPE lining aan de binnenzijde mogelijk. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. uitvoering en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	vetopslag	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
230.2031.0022	2 l/s	181 liter.	110	1250	1880	620	640	2.222 kg.	1	22 mg/ltr.
230.2031.0046	4 l/s	181 liter.	125	1250	1880	645	665	2.272 kg.	1	15 mg/ltr.
230.2041.0077	7 l/s	346 liter.	160	1450	1970	680	700	2.937 kg.	1	11 mg/ltr.
230.2051.0101	10 l/s	453 liter.	160	1800	2170	680	700	4.283 kg.	1	9 mg/ltr.
230.2061.0151	15 l/s	845 liter.	200	2300	2140	730	750	5.978 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2061.0203	20 l/s	845 liter.	200	2300	2140	730	750	6.028 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2071.0253	25 l/s	1592 liter.	250	2800	2510	730	800	10.474 kg.	2	<25 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER BETON 2 T/M 10 L/S



De voordelen:

- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van (25 mg/ltr. zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Prefab gewapend beton C60/75, min. wanddikte 120 mm.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouwdeelen.
- Vetzurenbestendige twee componenten coating.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Zwaar verkeers afdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Inwendige HDPE-lining.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

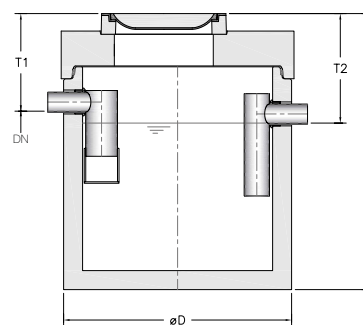
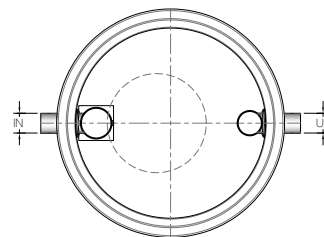
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- KIWA certificaat conform BRL5070.
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, monolithisch gestorte, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat, beton kwaliteit C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3 en een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spie verbinding met toepassing van een SBR afdicht topring. Inwendig is de afscheider voorzien van een hoogwaardige vetzurenbestendige twee componenten coating. Tegen meerprijs is HDPE lining aan de binnenzijde mogelijk. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. uitvoering en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
230.2831.0021	2 l/s	300 liter.	181 liter.	110	1250	1880	570	645	2.257 kg.	1	22 mg/ltr.
230.2832.0022	2 l/s	800 liter.	181 liter.	110	1250	2590	570	645	2.972 kg.	1	22 mg/ltr.
230.2841.0023	2 l/s	800 liter.	267 liter.	110	1450	1970	570	645	3.127 kg.	1	22 mg/ltr.
230.2831.0041	4 l/s	400 liter.	181 liter.	125	1250	1880	585	655	2.307 kg.	1	15 mg/ltr.
230.2832.0042	4 l/s	800 liter.	181 liter.	125	1250	2590	585	655	3.007 kg.	1	15 mg/ltr.
230.2842.0043	4 l/s	1000 liter.	267 liter.	125	1450	2260	585	655	3.291 kg.	1	15 mg/ltr.
230.2842.0071	7 l/s	700 liter.	346 liter.	160	1450	2260	630	700	3.291 kg.	1	11 mg/ltr.
230.2852.0072	7 l/s	1400 liter.	415 liter.	160	1800	2420	640	710	4.657 kg.	1	11 mg/ltr.
230.2851.0101	10 l/s	1000 liter.	453 liter.	160	1800	2170	640	710	4.293 kg.	1	9 mg/ltr.
230.2853.0102	10 l/s	2000 liter.	453 liter.	160	1800	2620	640	710	4.966 kg.	1	9 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER BETON 15 T/M 25 L/S



De voordelen:

- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van (25 mg/ltr. zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Prefab gewapend beton C60/75, min. wanddikte 120 mm.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouwdeelen.
- Vetzurenbestendige twee componenten coating.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Zwaar verkeers afdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Inwendige HDPE-lining.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

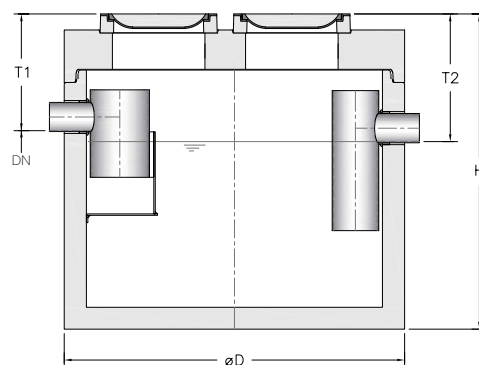
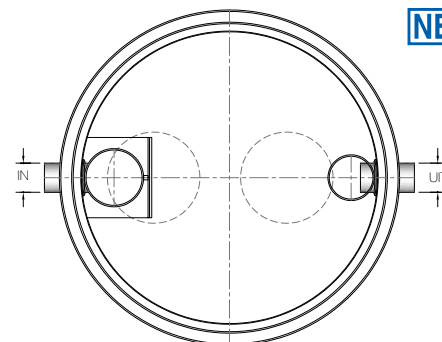
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- KIWA certificaat conform BRL5070.
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, monolithisch gestorte, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat, beton kwaliteit C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3 en een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spie verbinding met toepassing van een SBR afdicht topring. Inwendig is de afscheider voorzien van een hoogwaardige vetzurenbestendige twee componenten coating. Tegen meerprijs is HDPE lining aan de binnenzijde mogelijk. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



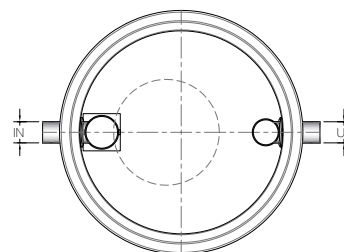
type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
230.2861.0151	15 l/s	1500 liter.	845 liter.	200	2300	2140	680	750	5.988 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2863.0152	15 l/s	3000 liter.	845 liter.	200	2300	2660	680	750	6.998 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2863.0201	20 l/s	3000 liter.	845 liter.	200	2300	2660	680	750	7.198 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2864.0202	20 l/s	4000 liter.	845 liter.	200	2300	2930	680	750	7.675 kg.	2	23 mg/ltr.
230.2871.0251	25 l/s	4000 liter.	1592 liter.	250	2800	2510	730	800	10.634 kg.	2	<25 mg/ltr.
230.2872.0252	25 l/s	6000 liter.	1592 liter.	250	2800	2920	730	800	11.898 kg.	2	<25 mg/ltr.
230.2873.0253	25 l/s	7000 liter.	1592 liter.	250	2800	3120	730	800	12.520 kg.	2	<25 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER BETON KOMO



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van KOMO product-certificaat. De afscheiderbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat, beton kwaliteit C40/50, milieuklasse XA3 en een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spie verbinding met toepassing van een SBR afdicht topring. Inwendig is de afscheider voorzien van een hoogwaardige vetzurenbestendige twee componenten coating. Standaard wordt de afscheider geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. uitvoering en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



De voordelen:

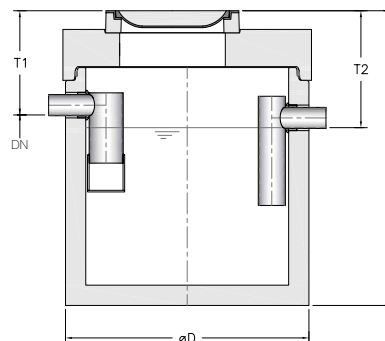
- Prefab gewapend beton C40/50.
- Afscheider voorzien van KOMO product-certificaat.
- Vetzurenbestendige twee componenten coating.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Zwaar verkeers afdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

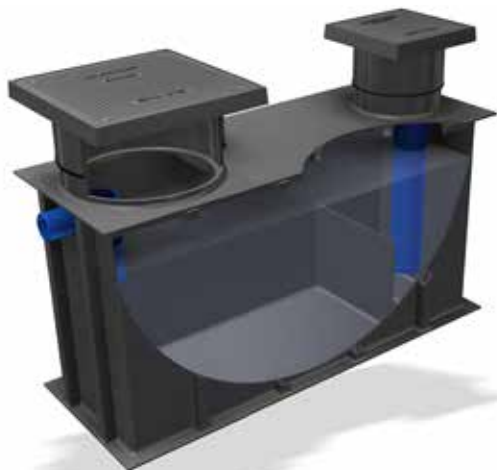
De certificaten:

- KOMO product-certificaat.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
255.260.0021	2 l/s	200 liter.	210 liter.	160	1000	1850	710	780	2.300 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0024	2 l/s	400 liter.	210 liter.	160	1000	2190	800	870	2.600 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0041	4 l/s	400 liter.	210 liter.	160	1200	2210	780	850	3.700 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0028	4 l/s	800 liter.	300 liter.	160	1200	2500	720	790	4.100 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0071	7 l/s	700 liter.	300 liter.	160	1500	2500	930	1000	5.900 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0074	7 l/s	1400 liter.	450 liter.	160	1500	2850	880	950	6.600 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0101	10 l/s	1000 liter.	450 liter.	160	2000	2240	910	980	8.000 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0102	10 l/s	2000 liter.	450 liter.	160	2000	2490	850	920	8.600 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0151	15 l/s	1500 liter.	850 liter.	200	2000	2890	1010	1080	9.600 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0153	15 l/s	3000 liter.	850 liter.	200	2000	3350	990	1060	10.800 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0201	20 l/s	2500 liter.	890 liter.	200	2500	2630	1130	1200	13.300 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0205	20 l/s	5000 liter.	890 liter.	200	2500	2980	1020	1090	14.400 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0251	25 l/s	2500 liter.	890 liter.	200	2500	2630	1130	1200	13.400 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0251	25 l/s	5000 liter.	890 liter.	200	2500	2980	1020	1090	14.500 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0301	30 l/s	3000 liter.	1450 liter.	250	3000	2700	1010	1080	18.500 kg.	1	<25 mg/ltr.
255.260.0306	30 l/s	6000 liter.	1450 liter.	250	3000	3205	1090	1160	20.000 kg.	1	<25 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER HDPE 2 T/M 20 L/S



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal, rondom verstevigd met HDPE kokers voorzien van een stalen binnenkern. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een gietijzeren afdekking verkeersklasse A15 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse B125 kN. of verkeersklasse D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825

De voordelen:

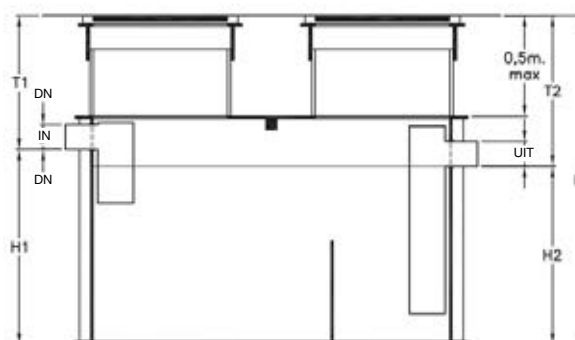
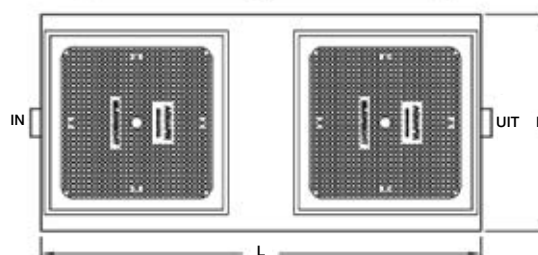
- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van <25 mg/ltr. (zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Hoogwaardig nieuw HDPE, rondom verstevigd met HDPE kokers met stalen binnenkern.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Verkeersbelasting B125 kN. of D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vet alarmsignalering.
- Controleput.

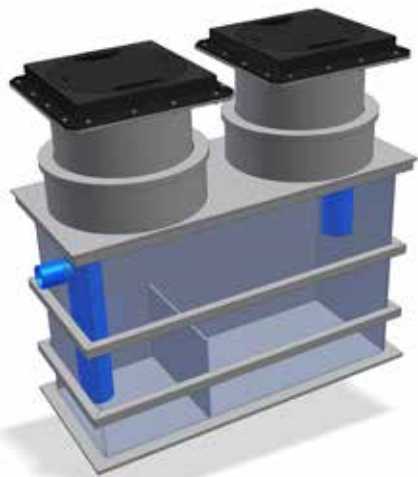
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	L x B mm.	H mm. min.	T1 mm. variabel.	T2 mm. variabel.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
205.293.0020	2 l/s	216 liter.	150 liter.	110	1500 x 750	1385	var.	var.	160 kg.	2	16 mg/ltr.
205.293.0040	4 l/s	403 liter.	210 liter.	110	2000 x 750	1385	var.	var.	215 kg.	2	25 mg/ltr.
205.293.0048	4 l/s	800 liter.	305 liter.	110	2000 x 1000	1565	var.	var.	245 kg.	2	25 mg/ltr.
205.293.0070	7 l/s	703 liter.	386 liter.	160	2000 x 1000	1645	var.	var.	275 kg.	2	21 mg/ltr.
205.293.0074	7 l/s	1652 liter.	806 liter.	160	4000 x 1000	1645	var.	var.	510 kg.	2	21 mg/ltr.
205.293.0100	10 l/s	1012 liter.	633 liter.	160	2500 x 1250	1645	var.	var.	380 kg.	2	12 mg/ltr.
205.293.0102	10 l/s	2005 liter.	1150 liter.	160	4000 x 1350	1645	var.	var.	595 kg.	2	12 mg/ltr.
205.293.0150	15 l/s	1515 liter.	1049 liter.	200	3000 x 1500	1895	var.	var.	540 kg.	2	10 mg/ltr.
205.293.0153	15 l/s	3028 liter.	1820 liter.	200	5000 x 1500	1895	var.	var.	820 kg.	2	10 mg/ltr.
205.293.0200	20 l/s	2271 liter.	1435 liter.	200	4000 x 1500	1895	var.	var.	680 kg.	2	23 mg/ltr.
205.293.0204	20 l/s	4028 liter.	2205 liter.	200	6000 x 1500	1895	var.	var.	960 kg.	2	23 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER HDPE CETO 2 T/M 20 L/S



De Aquafix Milieu CETO Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal, rondom verstevigd met HDPE kokers voorzien van een stalen binnenkern. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een gietijzeren geknevelde afdekking verkeersklasse B125 kN. tegen meerprijs in verkeersklasse D400 kN. geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825

De voordelen:

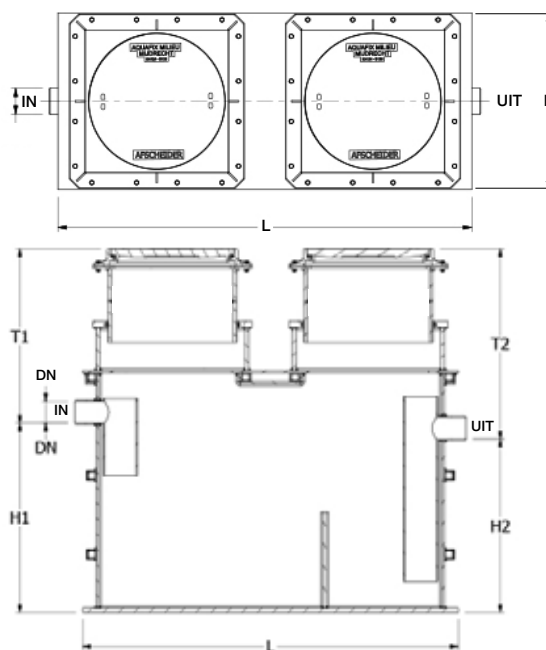
- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van <25 mg/ltr. (zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Hoogwaardig nieuw HDPE, rondom verstevigd met HDPE kokers met stalen binnenkern.
- Voorzien van hijsvoorzieningen aan de put.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Verkeersbelasting D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vet alarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	L x B mm.	H mm. min.	T1 mm. variabel.	T2 mm. variabel.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
205.294.0020	2 l/s	216 liter.	150 liter.	110	1500 x 750	1540	665-1115	740-1190	426 kg.	2	16 mg/ltr.
205.294.0040	4 l/s	403 liter.	210 liter.	110	2000 x 750	1540	665-1115	740-1190	451 kg.	2	25 mg/ltr.
205.294.0048	4 l/s	800 liter.	305 liter.	110	2000 x 1000	1720	665-1115	740-1190	518 kg.	2	25 mg/ltr.
205.294.0070	7 l/s	703 liter.	386 liter.	160	2000 x 1000	1800	735-1185	810-1260	548 kg.	2	21 mg/ltr.
205.294.0071	7 l/s	1652 liter.	806 liter.	160	4000 x 1000	1800	735-1185	810-1260	824 kg.	2	21 mg/ltr.
205.294.0100	10 l/s	1012 liter.	633 liter.	160	2500 x 1250	1800	735-1185	810-1260	651 kg.	2	12 mg/ltr.
205.294.0102	10 l/s	2005 liter.	1150 liter.	160	4000 x 1350	1800	735-1185	810-1260	935 kg.	2	12 mg/ltr.
205.294.0150	15 l/s	1515 liter.	1049 liter.	200	3000 x 1500	1950	685-1135	760-1210	864 kg.	2	10 mg/ltr.
205.294.0153	15 l/s	3028 liter.	1820 liter.	200	5000 x 1500	1950	685-1135	760-1210	1.235 kg.	2	10 mg/ltr.
205.294.0200	20 l/s	2271 liter.	1435 liter.	200	4000 x 1500	1950	685-1135	760-1210	1.040 kg.	2	23 mg/ltr.
205.294.0204	20 l/s	4028 liter.	2205 liter.	200	6000 x 1500	1950	685-1135	760-1210	1.425 kg.	2	23 mg/ltr.

VETAFSCHIEDER PE KOMO



De Aquafix Milieu KOMO gecertificeerde afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van KOMO attest met productcertificaat volgens BRL5252. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal, rondom verstevigd met HDPE kokers voorzien van een stalen binnenkern. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een gietijzeren afdekking verkeersklasse B125 kN. Tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN. uitvoering.

NEN-EN 1825

De voordelen:

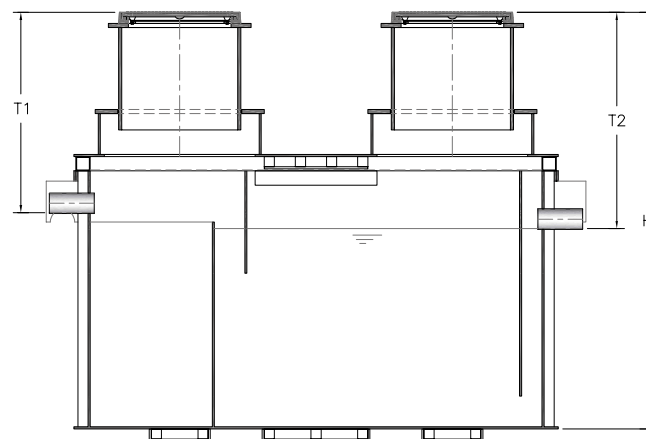
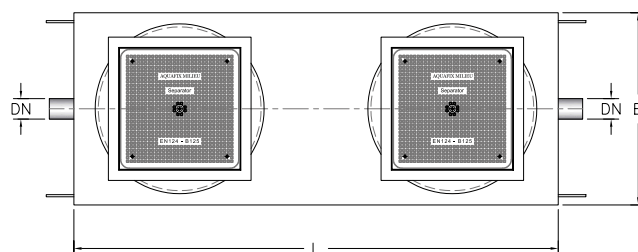
- Compact ontwerp.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke binnen de wettelijke gestelde minimale eis van <25 mg/ltr. gesteld is.
- Hoogwaardig nieuw HDPE, rondom verstevigd met HDPE kokers met een stalen binnenkern.
- Duurzame PE inbouwdeelen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Verkeersbelaste afdekking.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- KOMO attest met productcertificaat.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vet opslag	DN mm.	L x B mm.	H min. mm.	T1 mm.	T2 mm.	totaal gewicht	aantal deksels
250.263.0020	2 l/s	230 liter.	120 liter.	110	1945 x 900	1472	var.	var.	375 kg.	2
250.263.0040	4 l/s	460 liter.	160 liter.	110	2380 x 940	1722	var.	var.	475 kg.	2
250.263.0070	7 l/s	770 liter.	285 liter.	160	3205 x 1150	1722	var.	var.	680 kg.	3
250.263.0100	10 l/s	1050 liter.	380 liter.	160	4035 x 1150	1872	var.	var.	800 kg.	3
250.263.0150	15 l/s	1556 liter.	565 liter.	200	4615 x 1460	1995	var.	var.	1.050 kg.	4
250.263.0200	20 l/s	2200 liter.	865 liter.	200	5540 x 1715	2095	var.	var.	1.200 kg.	4
250.263.0250	25 l/s	2700 liter.	1085 liter.	200	6780 x 1715	2095	var.	var.	1.500 kg.	5

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER HDPE 1 T/M 7 L/S



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheider voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van een CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op de werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheider behuizing is gefabriceerd uit 1e klas geëxtrudeerd HDPE. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd HDPE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een afdekking verkeersklasse A15 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse B125 kN. of verkeersklasse D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825

De voordelen:

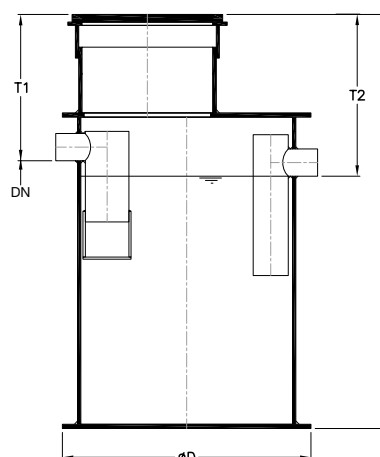
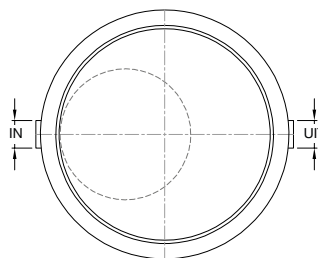
- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van <25 mg/ltr. (zie emissietabel), getest door het LGA TÜV-Rheinland.
- Behuizing uit 1e klas geëxtrudeerd HDPE.
- Duurzame HDPE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.
- Afdekking overeenkomstig NEN-EN 124.

De opties:

- Verkeersbelasting B125 kN. of D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- LGA TÜV-Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



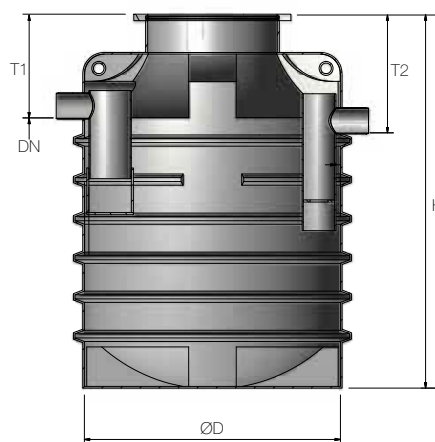
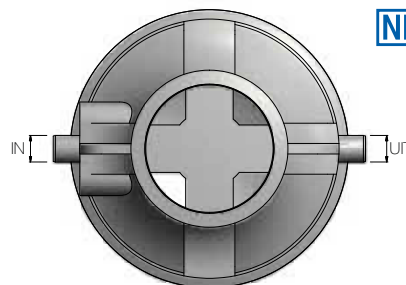
type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	Ø D mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
205.283.0010	1 l/s	100 liter.	56 liter.	110	750	1425	var.	var.	95 kg.	1	22 mg/ltr.
205.283.0012	1 l/s	200 liter.	56 liter.	110	850	1625	var.	var.	125 kg.	1	22 mg/ltr.
205.283.0020	2 l/s	203 liter.	173 liter.	110	1140	1525	var.	var.	185 kg.	1	22 mg/ltr.
205.283.0022	2 l/s	406 liter.	173 liter.	110	1140	1800	var.	var.	197 kg.	1	22 mg/ltr.
205.283.0040	4 l/s	406 liter.	170 liter.	125	1140	1800	var.	var.	250 kg.	1	15 mg/ltr.
205.283.0042	4 l/s	803 liter.	272 liter.	125	1340	1800	var.	var.	290 kg.	1	15 mg/ltr.
205.283.0070	7 l/s	700 liter.	180 liter.	160	1340	1945	var.	var.	265 kg.	1	11 mg/ltr.
205.283.0071	7 l/s	703 liter.	385 liter.	160	1540	2065	var.	var.	350 kg.	1	11 mg/ltr.
205.283.0072	7 l/s	1400 liter.	280 liter.	160	1540	2535	var.	var.	415 kg.	1	11 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHIEDER ROTATIEGEGOTEN PE



De Aquafix Milieu NERO Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas rotatiegegoten polyethyleen. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een afdekking verkeersklasse A15 kN., tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse B125 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



De voordelen:

- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde vet partietzone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van (25 mg/ltr. zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Hoogwaardig rotatiegegoten polyethyleen.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Verkeersbelaste afdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

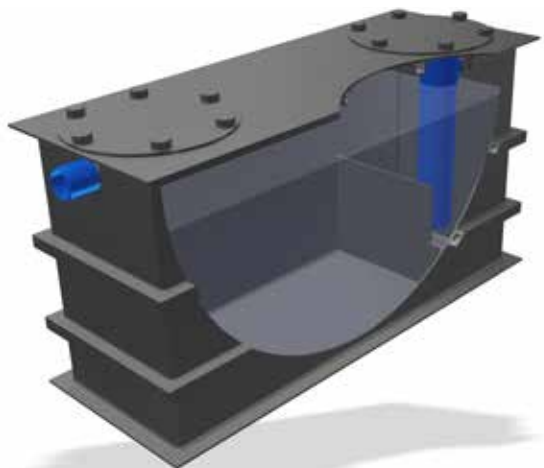
De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
205.29.11.0020	2 l/s	232 liter.	287 liter.	110	1310	1455	530-880	605-955	104 kg.	1	22 mg/ltr.
205.29.12.0021	2 l/s	647 liter.	286 liter.	110	1310	1825	545-895	625-975	118 kg.	1	22 mg/ltr.
205.29.13.0022	2 l/s	1078 liter.	286 liter.	110	1310	2195	545-895	625-975	132 kg.	1	22 mg/ltr.
205.29.12.0040	4 l/s	634 liter.	284 liter.	125	1310	1825	555-905	630-980	119 kg.	1	15 mg/ltr.
205.29.13.0041	4 l/s	1065 liter.	284 liter.	125	1310	2195	555-905	630-980	134 kg.	1	15 mg/ltr.
205.29.13.0070	7 l/s	743 liter.	369 liter.	160	1310	2195	610-960	685-1035	144 kg.	1	11 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHIEDER HDPE BOVENGRONDS 2 T/M 20 L/S



De Aquafix Milieu Euromal+ afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE markering en een prestatieverklaring (DOP). De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal, rondom verstevigd met HDPE kokers voorzien van een stalen binnenkern. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, Komo gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met geknevelde Teufix deksel voor een bovengrondse toepassing.

De voordelen:

- Compact ontwerp, met hydraulisch geoptimaliseerde slib en vet separatiezone.
- Hoog afscheidingsrendement met een restvetgehalte welke aanzienlijk lager is dan de wettelijk gestelde minimale eis van <25 mg/ltr. (zie emissietabel). Getest door het LGA TÜV Rheinland.
- Hoogwaardig nieuw HDPE, rondom verstevigd met HDPE kokers met stalen binnenkern.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

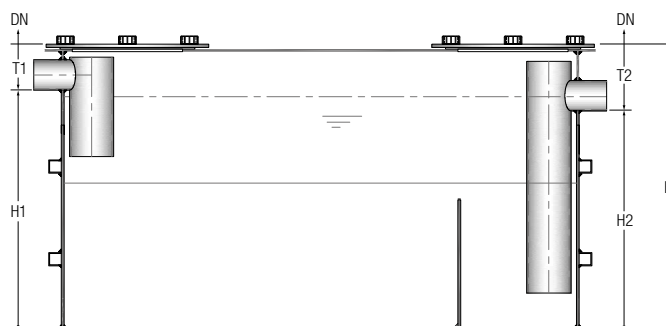
- Flexibele aansluitstukken.
- Vet alarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).
- LGA TÜV Rheinland rendements- en functionaliteitsverklaring.

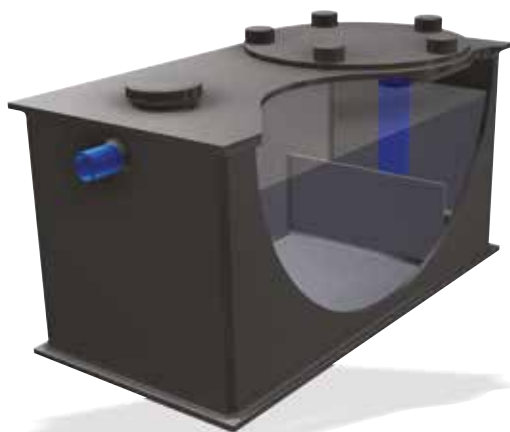


NEN-EN 1825



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vetopslag	DN mm.	L x B mm.	H mm. mm.	T1 / H1 mm.	T2 / H2 mm.	totaal gewicht	aantal deksels	emissie vlg. TÜV
205.293.0021	2 l/s	216 liter.	150 liter.	110	1500 x 750	1070	195 / 875	270 / 800	195 kg.	2	16 mg/ltr.
205.293.0041	4 l/s	403 liter.	210 liter.	110	2000 x 750	1070	195 / 875	270 / 800	260 kg.	2	25 mg/ltr.
205.293.0049	4 l/s	800 liter.	305 liter.	110	2000 x 1000	1250	195 / 875	270 / 800	330 kg.	2	25 mg/ltr.
205.293.0071	7 l/s	703 liter.	386 liter.	160	2000 x 1000	1320	255 / 1065	330 / 990	360 kg.	2	21 mg/ltr.
205.293.0079	7 l/s	1652 liter.	806 liter.	160	4000 x 1000	1320	255 / 1065	330 / 990	595 kg.	2	21 mg/ltr.
205.293.0101	10 l/s	1012 liter.	633 liter.	160	2500 x 1250	1320	255 / 1065	330 / 990	560 kg.	2	12 mg/ltr.
205.293.0109	10 l/s	2005 liter.	1150 liter.	160	4000 x 1350	1320	255 / 1065	330 / 990	775 kg.	2	12 mg/ltr.
205.293.0151	15 l/s	1515 liter.	1049 liter.	200	3000 x 1500	1570	305 / 1265	380 / 1190	760 kg.	2	10 mg/ltr.
205.293.0159	15 l/s	3028 liter.	1820 liter.	200	5000 x 1500	1570	305 / 1265	380 / 1190	990 kg.	2	10 mg/ltr.
205.293.0201	20 l/s	2271 liter.	1435 liter.	200	4000 x 1500	1570	305 / 1265	380 / 1190	960 kg.	2	23 mg/ltr.
205.293.0209	20 l/s	4028 liter.	2205 liter.	200	6000 x 1500	1570	305 / 1265	380 / 1190	1.225 kg.	2	23 mg/ltr.

INTEGRAAL VETAFSCHEIDER HDPE RECHTHOEKIG



De Aquafix Milieu Euromal afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE-markering. De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een kunststof geknevelde deksel type TEUFIX.

De voordelen:

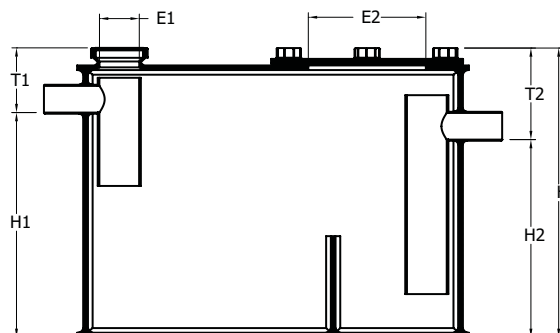
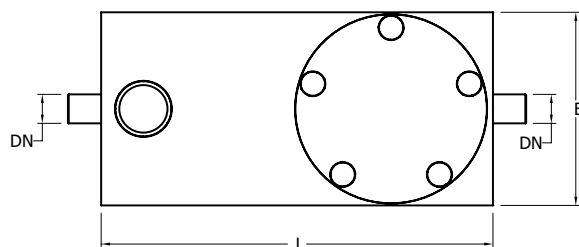
- Compact ontwerp.
- Hoogwaardig nieuw HDPE.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.
- Compleet op maat te fabriceren.

De opties:

- Pompput.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vet opslag	DN	L x B mm.	H mm.	T1 mm.	T2 mm.	aantal deksels	totaal gewicht
205.253.0002	0,2 l/s	20 liter.	16 liter.	50	600 x 450	550	143	213	2	20 kg.
205.253.0003	0,3 l/s	30 liter.	22 liter.	50	700 x 500	550	143	213	2	24 kg.
205.253.0005	0,5 l/s	50 liter.	36 liter.	75	900 x 500	650	168	238	2	32 kg.
205.253.0007	0,7 l/s	70 liter.	48 liter.	75	1000 x 500	750	168	238	2	38 kg.
205.253.0010	1,0 l/s	100 liter.	66 liter.	110	1200 x 550	820	200	270	2	49 kg.

INTEGRAAL VETAFSCHIEDER HDPE ROND



De voordelen:

- Compact ontwerp.
- Hoogwaardig nieuw HDPE.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.
- Compleet op maat te fabriceren.

De opties:

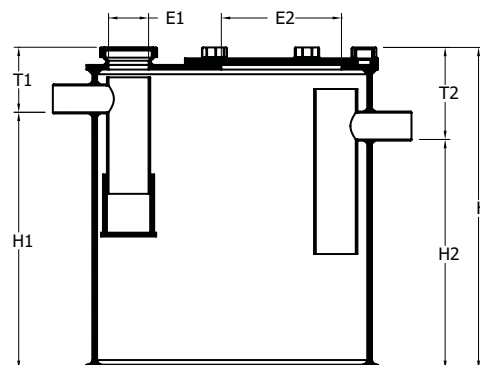
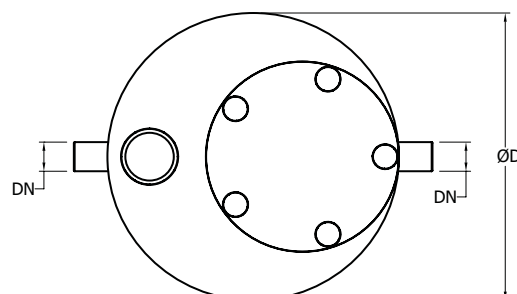
- Pompput.
- Flexibele aansluitstukken.
- Vetalarmsignalering.
- Controleput.

De certificaten:

- CE-markering, EC Declaration Of Performance (DOP).



De Aquafix Milieu Euromal afscheiders voor plantaardige en dierlijke oliën en vetten, met een geïntegreerde slibvangput, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825 en voorzien van CE-markering. De afscheiders zijn getest, beoordeeld en goedgekeurd op werking en functionaliteit door erkend keuringsinstituut LGA TÜV-Rheinland te Würzburg. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas nieuw HDPE materiaal. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een kunststof geknevelde deksel type TEUFIX.



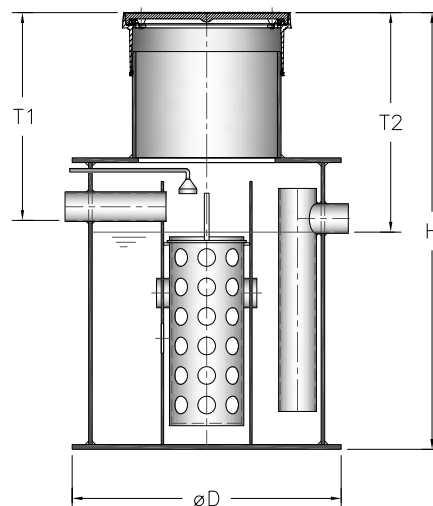
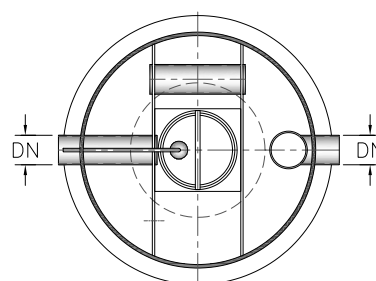
type AQUAFIX	capaciteit afscheider	inhoud slibvang	vet opslag	DN	Ø D	H mm.	T1 mm.	T2 mm.	aantal deksels	totaal gewicht
205.273.0002	0,2 l/s	20 liter.	10 liter.	50	550	665	145	215	1	16 kg.
205.273.0003	0,3 l/s	30 liter.	17 liter.	50	600	750	150	220	1	17 kg.
205.273.0005	0,5 l/s	50 liter.	28 liter.	75	650	750	165	235	2	22 kg.
205.273.0007	0,7 l/s	70 liter.	49 liter.	75	750	850	168	238	2	33 kg.
205.273.0010	1,0 l/s	100 liter.	56 liter.	110	750	1120	203	273	2	40 kg.

ZETMEELAFSCHEIDER PE ROND



De Aquafix Milieu zetmeelafscheiders voor afvalwater van bijvoorbeeld aardappelschrapmachines, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825. De Aquafix zetmeelafscheider is standaard voorzien van een uitneembare PE grolvuilemmer en optioneel te voorzien van een ingebouwde ringdouche. De afscheiderbehuizing is gefabriceerd uit 1e klas geëxtrudeerd HDPE. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd HDPE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een afdekking verkeersklasse A15 kN. Tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse B125 kN. of verkeersklasse D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.

NEN-EN 1825



De voordelen:

- Behuizing uit 1e klas geëxtrudeerd HDPE.
- Duurzame HDPE (KOMO gecertificeerde) inbouw delen.
- Standaard voorzien van grolvuilemmer.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.
- Afdekking overeenkomstig NEN-EN 124.

De opties:

- Verkeersbelasting B125 kN. of D400 kN. en/of een geknevelde uitvoering.
- Opzetstukken.
- Flexibele aansluitstukken.
- Optie ringdouche.
- Controleput.

De certificaten:

- KIWA certificaat conform BRL5070.



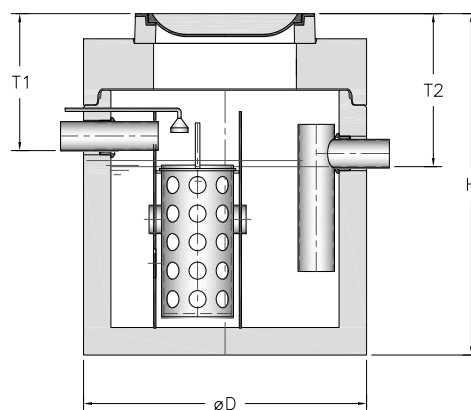
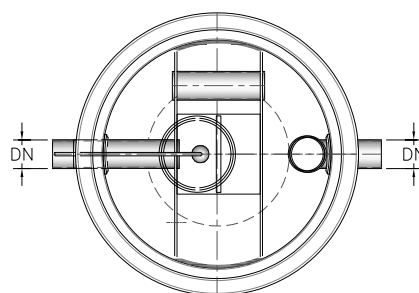
type AQUAFIX	capaciteit afscheider	DN mm.	Ø D mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels
205.503.0020	2 l/s	110	1140	1525	var.	var.	205 kg.	1
205.503.0040	4 l/s	125	1140	1800	var.	var.	265 kg.	1
205.503.0070	7 l/s	160	1340	1945	var.	var.	360 kg.	1

ZETMEELAFSCHEIDER BETON



De Aquafix Milieu Euromal+ zetmeelafscheimers voor zetmeelhoudend afvalwater van bijvoorbeeld aardappelschrapmachines, zijn gefabriceerd overeenkomstig de Europese normering NEN-EN 1825. De Aquafix zetmeelafscheider is standaard voorzien van een uitneembare PE grofzuillemmer en optioneel te voorzien van een ingebouwde ringdouche. De afscheiderbehuizing bestaat uit een hoogwaardig gewapend, monolithisch gestorte, waterdichte betonput voorzien van een afdekplaat, beton kwaliteit C60-75, milieuklasse XA3 en omgevingsklasse EA3 en een waterdichte verbinding tussen de put en de afdekplaat d.m.v. een mof/spie verbinding met toepassing van een SBR afdicht topring. Tegen meerprijs is een vetbestendige twee componenten coating of een HDPE lining aan de binnenzijde van de afscheider mogelijk. Het binnenwerk van de afscheider is gefabriceerd van duurzaam, KOMO gecertificeerd PE. Standaard wordt de afscheider geleverd met een BEGU afdekking verkeersklasse B125 kN, tegen meerprijs leverbaar in verkeersklasse D400 kN uitvoering.

NEN-EN 1825



De voordelen:

- Prefab gewapend beton C60/75, min. wanddikte 120 mm.
- Duurzame PE (KOMO gecertificeerde) inbouwdeelen.
- Standaard voorzien van grofzuillemmer.
- Vetzurenbestendige twee componenten coating.
- Overeenkomstig NEN-EN 1825 geproduceerd.

De opties:

- Zwaar verkeersafdekking en/of een geknevelde uitvoering.
- Inwendige HDPE-lining.
- Opzetstukken.
- Optie ringdouche.
- Flexibele aansluitstukken.
- Controleput.

De certificaten:

- KIWA certificaat conform BRL5070.



type AQUAFIX	capaciteit afscheider	DN mm.	Ø mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht	aantal deksels
230.5031.0020	2 l/s	110	1250	1880	570	645	2.360 kg.	1
230.5032.0040	4 l/s	125	1250	1880	585	655	2.450 kg.	1
230.5042.0070	7 l/s	160	1450	2260	630	700	3.425 kg.	1
230.5051.0100	10 l/s	160	1800	2170	640	710	4.500 kg.	1
230.5061.0150	15 l/s	200	2300	2140	680	750	6.200 kg.	1

CONTROLEPUT PE



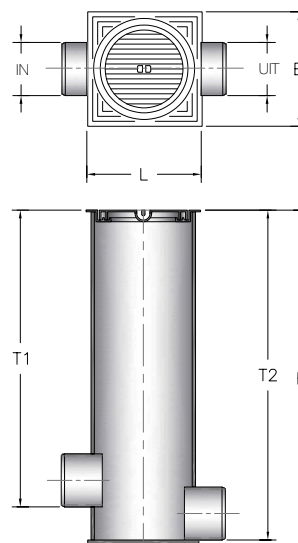
De voordelen:

- Compact ontwerp.
- Eenvoudig te plaatsen.

De opties:

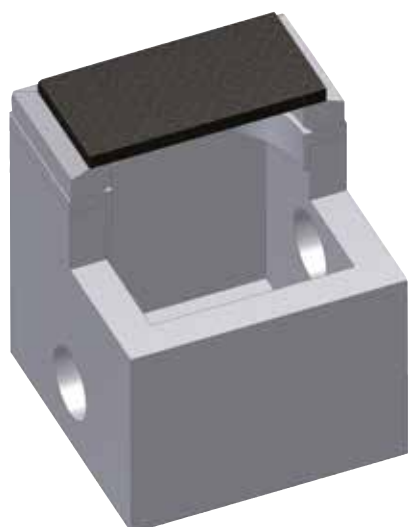
- Zwaar verkeers afdekking.
- Geknevelde afdekking.
- Aansluitingen op gelijke hoogte.
- Opzetstukken.

De Aquafix Milieu PE controleput is geschikt voor plaatsing achter een Aquafix afscheider en dient ervoor om een monster te kunnen nemen van de uitstoot van de afscheider. De controleputten zijn gefabriceerd van duurzaam PE en worden standaard geleverd met een gietijzeren deksel verkeersklasse A15 kN. en is optioneel te leveren met een (gekneveld) deksel verkeersklasse B125 kN. of D400 kN. De controleputten worden zodanig geleverd, dat de controleput op locatie eenvoudig op de juiste hoogte kan worden gemaakt.



type AQUAFIX	DN mm.	schacht diameter	L x B mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht
205.600.2110	110	250	325 x 325	1000	890	990	40 kg.
205.600.2125	125	250	325 x 325	1000	890	990	40 kg.
205.600.2160	160	250	325 x 325	1000	890	990	40 kg.
205.600.3110	110	315	390 x 390	1000	890	990	50 kg.
205.600.3125	125	315	390 x 390	1000	890	990	50 kg.
205.600.3160	160	315	390 x 390	1000	890	990	50 kg.
205.600.3200	200	315	390 x 390	1000	890	990	50 kg.
205.600.3250	250	315	390 x 390	1000	890	990	50 kg.
205.600.4315	315	400	475 x 475	1250	1140	1240	60 kg.
205.600.6315	315	600	750 x 750	1250	1140	1240	190 kg.

CONTROLEPUT BETON



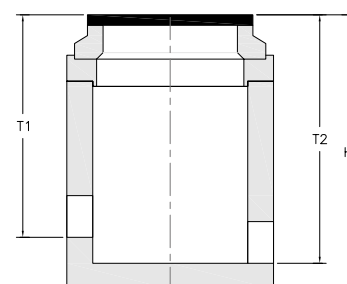
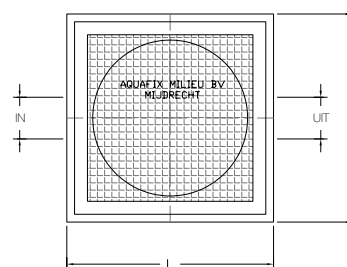
De voordelen:

- Compact ontwerp.
- Eenvoudig te plaatsen.

De opties:

- Zwaar verkeers afdekking.
- Geknevelde afdekking.
- Aansluitingen op gelijke hoogte.
- Opzetstukken.

De Aquafix Milieu betonnen controleput is geschikt voor plaatsing achter een Aquafix afscheider en dient er voor een monster te kunnen nemen van de uitstoot van de afscheider. De controleputten zijn gefabriceerd van prefab beton en worden standaard geleverd met een putrand verkeersklasse B125 kN. en is optioneel te leveren met een deksel verkeersklasse D400 kN. Optioneel zijn er geknevelde deksels en opzetstukken leverbaar.

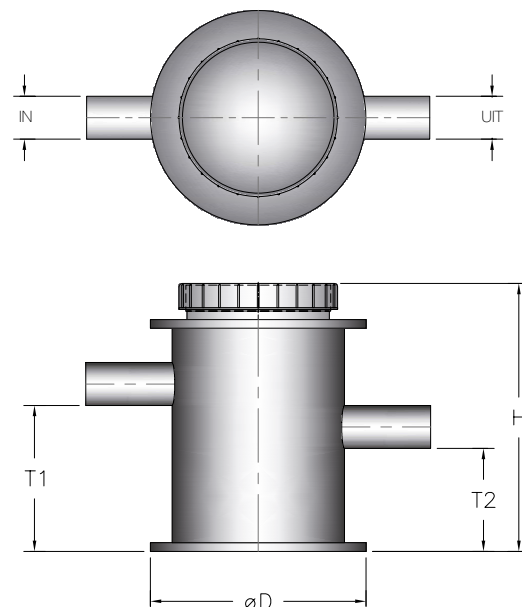


type AQUAFIX	DN mm.	L x B mm.	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht
210.600.0110	110	800 x 800	870	var.	var.	665 kg.
210.600.0125	125	800 x 800	870	var.	var.	665 kg.
210.600.0126	125	800 x 800	940	var.	var.	665 kg.
210.600.0160	160	800 x 800	870	var.	var.	665 kg.
210.600.0161	160	800 x 800	940	var.	var.	695 kg.
210.600.0200	200	800 x 800	870	var.	var.	695 kg.
210.600.0201	200	800 x 800	940	var.	var.	695 kg.
210.600.0250	250	800 x 800	940	var.	var.	695 kg.
210.600.0251	250	800 x 800	1040	var.	var.	725 kg.
210.600.0315	315	800 x 800	1040	var.	var.	725 kg.
210.600.0400	400	800 x 800	1040	var.	var.	725 kg.

CONTROLEPUT PE BOVENGRONDS



De Aquafix Milieu PE controleput is geschikt voor plaatsing achter een Aquafix afscheider en dient ervoor om een monster te kunnen nemen van de uitstoot van de afscheider. De controleputten zijn gefabriceerd van duurzaam PE en worden standaard geleverd met een gekneveld kunststof deksel. Deze controleput is geschikt voor plaatsing bovengronds tussen het leidingwerk.



De voordelen:

- Compact ontwerp.
- Eenvoudig te plaatsen.

De opties:

- Aansluitingen op gelijke hoogte.
- Fabricage op maat.

type AQUAFIX	DN mm.	schacht diameter	H min. mm.	T1 min. mm.	T2 min. mm.	totaal gewicht
205.610.2050	50	250	250	115	65	10 kg.
205.610.2075	75	250	275	115	65	12 kg.
205.610.2110	110	250	310	115	65	15 kg.
205.610.2125	125	250	325	115	65	18 kg.
205.610.2160	160	250	360	115	65	21 kg.
205.610.3110	110	315	310	115	65	25 kg.
205.610.3125	125	315	325	115	65	28 kg.
205.610.3160	160	315	360	115	65	32 kg.
205.610.3200	200	315	400	115	65	38 kg.

UITBREIDINGSMOGELIJKHEDEN AQUAFIX VETAFSCHEIDERS

De standaard AQUAFIX vetafscheiderlijn kan worden uitgebreid met diverse toepassingen om lediging van het systeem op afstand mogelijk te maken.

- Zuigleidingen (2 stuks) in de afscheider bouwen: de afscheider wordt voorzien van zuigleidingen ingebouwd in de afscheider, eindigend standaard in de dekplaat van de afscheider in een 2½" binnendraad aansluiting. Vanaf deze zijde kan de klant de leidingen verder trekken naar het betreffende aftappunt(en) (Storz koppeling).

De zuigleidingen optie is uitbreidbaar met:

- Aquafix bouwt vanaf de 2½" aansluitingen, 2 zuigleidingen naar elkaar toe. In dit leidingwerk wordt er per aansluiting een afsluiter geplaatst, zodat er tijdens het leegzuigen maar 1 compartiment per keer kan worden leeggezogen. De twee leidingen worden naar elkaar toegebracht en gekoppeld op één T-stuk voorzien van een voorlaskraag en een flens DN90. Vanaf de flens kan de klant de aansluiting doortrekken naar het betreffende aftappunt (Storz koppeling).
- Schuine bodem, zodat het vuil op de bodem naar een centraal punt in de afscheider wordt geleid.
- Kijkglas, ter visuele controle van de maximale vetlaagdikte.
- Vet-Jet systeem: Dit systeem reinigt inwendig de gehele afscheider na lediging. Een krachtig ingebouwd sproeisysteem sproeit de gehele inwendige afscheider schoon, zodat er na het lediging en het opnieuw afvullen met water van de afscheider een optimaal functionerend systeem gereed staat om wederom ingebruikgenomen te worden.
- Vulpunt: Op de afscheider kan een vulpunt inclusief sifon gebouwd worden om de afscheider na lediging en schoonmaak direct af te kunnen vullen d.m.v. bijvoorbeeld leidingwater.
- Woel- & Afvoersysteem: Is de afscheider te ver gesitueerd van een ledigingspunt, dan kan de vetafscheider worden uitgevoerd met een woel- & afvoersysteem. Dit systeem zorgt voor het vloeibaar maken van de inhoud van de vetafscheider, zodat dit eenvoudig door de aangebouwde pomp kan worden verpompt naar het betreffende aftappunt (Storz koppeling). Dit systeem is uitbreidbaar met bijvoorbeeld een automatisch gestuurde terugslagklep, afstandsbediening, schakelkast voor buitenopstelling inclusief Storz-koppeling, telemetriesysteem, etc.
- Pompunit/pompput; het water welke via de uitlaat van de vetafscheider wegloopt, kan niet altijd met vrij verval afgevoerd worden. In deze situaties dient een pompsysteem uitkomst te brengen. AQUAFIX levert een groot aanbod van zowel pompunits als pompputten, vraagt u naar de mogelijkheden.
- Vetafscheider geheel op maat en/of op locatie bouwen:
Aquafix bouwt buiten het standaard programma vetafscidders, ook vetafscidders geheel op maat, als er geen andere mogelijkheid meer is. Maar ook voor het op locatie bouwen van een vetafscheider is AQUAFIX uw partner.



OPTIONELE TOEBEHOREN BIJ EEN AQUAFIX VETAFSCHEIDER.

Alle Aquafix afscheiders functioneren al zonder de optionele toebehoren. Aquafix biedt standaard een systeem aan en deze is met een tal van opties uit te breiden.

FLEXIBELE AANSLUITSTUKKEN (RECHT)



Artikel nr.	Bereik (mm.)
596.041.041	38 - 41
596.049.049	40 - 51
596.059.059	44 - 59
596.062.062	50 - 63
596.070.070	65 - 75
596.086.086	75 - 88
596.090.090	75 - 90
596.101.101	90 - 101
596.112.112	98 - 115
596.121.121	110 - 121
596.127.127	118 - 127
596.133.133	120 - 136
596.142.142	136 - 142
596.149.149	129 - 149
596.162.162	145 - 168
596.176.176	165 - 176
596.188.188	170 - 188
596.194.194	175 - 194
596.200.200	180 - 200
596.219.219	199 - 219
596.235.235	208 - 237
596.248.248	230 - 250
596.260.260	245 - 260
596.269.269	254 - 269
596.282.282	264 - 290
596.318.318	298 - 318
596.320.320	300 - 320
596.336.336	317 - 342
596.365.365	340 - 365
596.388.388	364 - 388
596.391.391	365 - 395

FLEXIBELE AANSLUITSTUKKEN (VERLOPEN)



Artikel nr.	Bereik (mm.)
596.123.111	98-115 / 110-125
596.163.111	98-115 / 145-168
596.165.143	125-143 / 145-168
596.214.158	145-160 / 203-221
596.216.107	101-110 / 200-221
596.247.170	160-170 / 231-250
596.247.215	200-220 / 230-250
596.263.111	98-111 / 250-268
596.263.137	125-137 / 250-268
596.263.159	152-160 / 250-268
596.262.219	200-219 / 250-268
596.269.111	98-111 / 250-270
596.320.213	200-213 / 298-320

TERUGSLAGKLEP PVC (MET VERGRENDELING)



Artikel nr.	Diameter (mm.)
596.109.71100	110
596.109.71125	125
596.109.71150	160
596.109.71200	200
596.109.71250	250
596.109.71315	315
596.109.71400	400

PUTDEKSEL HAAK (MET GESMEDE PUNT)



Artikel nr.	Lengte haak
595.20.0300	300
595.20.0600	600
595.20.0800	800
595.20.1000	1000
595.20.0080*	120x180

* = klaphaak

VETALARMSIGNALERING



Dient voor het tijdig signaleren van een maximale vetlaag, zodat de vetafscheider geleidigd kan worden. De alarmsignalering geeft een optisch en een akoestisch waarschuwingssignaal. Het systeem bestaat uit een kunststof schakelkast, welke standaard in pandig dient te worden gemonteerd, voorzien van twee relais met potentiaal vrij wisselcontact (250VAC-5A) een LED voor alarmsignalering, een LED voor storing (kabelbreuk of kortsluiting), een ingebouwd uitschakelbaar akoestisch alarm. Het systeem wordt geleverd inclusief een meetelektrode, een verbindingssdoos en installatiematerialen. Optioneel ook uit te breiden met een buitenkast, opstuwalarm, slibdetectie, GSM module en solarsysteem.

AFSCHEIDINGS DICHTHEIDSTABEL

vloeistof	dichtheid kg/m3	af te scheiden	opmerking
Aardolie, ruw	650-850	+	
Aardolie, ruw	850-900	+	
Aardolie, ruw	900-930	-	
Aardolie, ruw	930-1020	x	dichtheid te hoog
Aceton (propanon)	791	x	>25% oplosbaar in water
Acetonitril	782	x	>25% oplosbaar in water
Amandelolie	1040	x	dichtheid te hoog
Amberolie	800-810	+	
Amylalcohol	800-830	+	
Anijsolie	1000	x	dichtheid te hoog
Aniline	1022	x	dichtheid te hoog
Anisol (methoxybenzeen)	998	x	dichtheid te hoog
Arachide-olie (aardnootolie)	910-920	+	
Azijnzuur	1049	x	dichtheid te hoog
Barnsteenolie	800	+	
Benzeen	879	+	
Benzine	680-750	+	
Benzine, mengsel	770-790	+	
Benzine, merk	720-750	+	
Benzine, race	780	+	
Benzine, vliegtuig	720	+	
Booroliën			zie koelsmeermiddel
Botervet	911	+	
Bromofom	2880	x	dichtheid te hoog
Broombenzeen	1490	x	dichtheid te hoog
Bruinkoolteerolie	850-900	+	
1. Butanol	810	x	>25% oplosbaar in water
2. Butanol	911	x	>25% oplosbaar in water
tert. Butanol	786	x	>25% oplosbaar in water
n.-Butylacetaat	882	+	
Cacaoboter	958-964	-	
Castorolie	961	-	
Cederolie	910	-	1-5% oplosbaar in water
Chloorbenzeen	1106	x	dichtheid te hoog
Chloortolueen	1080	x	dichtheid te hoog
Chloroform (trichloormethaan)	1486	x	dichtheid te hoog
Creosootolie	960-980	x	dichtheid te hoog
Cyclohexaan	779	-	1-5% oplosbaar in water
Cyclohexanol	949	x	dichtheid te hoog
Cyclohexanon	947	x	dichtheid te hoog
Decaline	870-896	+	
Deconserveermiddel	800-850	#	emulsievormend
Dennenaaldolie	871	+	
Detergenten	800-1000	#	emulsievormend
Dichloor benzeen	1106	x	dichtheid te hoog
Dichloor ethaan	1250	x	dichtheid te hoog
Dichloor methaan	1325	x	dichtheid te hoog
(myleenchloride)			
Dieselbrandstof	840-880	+	
Dierlijke oliën en vetten	910-918	+	
Diethyl carbonaat	975	x	dichtheid te hoog
Diethylether	714	-	1-5% oplosbaar in water
Diethylglycidibutylether	885	+	
Diethyleenglycoldiethylether	906	-	1-5% oplosbaar in water
Diethyleenglycoldimethylether	945	-	>25% oplosbaar in water
Diethylether (pentanon-3)	816	-	25% oplosbaar in water
Di-isopropylether	726	-	1-5% oplosbaar in water
Dimethylformamide	950	x	dichtheid te hoog
Dimethylsulfoxide	1101	x	dichtheid te hoog
Dioxaan	1034	x	dichtheid te hoog
Ethanol (alcohol)	791	x	>25% oplosbaar in water
Ethylacetaat	901	-	1-5% oplosbaar in water
Ethylbutyraat	879	+	
Ethyleen glycol	1109	x	dichtheid te hoog
Ethyleen glycolmonoethylether	930	-	1-5% oplosbaar in water
Ethyleen glycolmonomethylether	965	x	dichtheid te hoog
Ethyl formiaat	924	-	
Ethyl methylketon	806	-	1-5% oplosbaar in water
Fluorbenzeen	1024	-	>25% oplosbaar in water
Formamide	1134	x	
Furan	945	x	dichtheid te hoog
Gasolie	860-890	x	dichtheid te hoog
Gele olie	860-870	+	
Gemberolie	875-885	+	
Glycerine (propaantiol)	1263	+	
Glykol	1120	x	dichtheid te hoog
Glycolacetaat	1109	x	dichtheid te hoog
Harsolie	950-960	x	dichtheid te hoog
Heptaan	686	-	
Heptaline acetaat	930	+	
Heptaline	940	+	
Hexaan	659	+	
Hexaline	950	+	
Hexaline acetaat	970	+	
Houtolie	940-990	x	dichtheid te hoog

Dichtheidstabel ter oriëntering om vast te kunnen stellen of de gebruikte stoffen gravitair af te scheiden zijn. Bovenstaand de meest gangbare vloeistoffen met de dichtheid. TOELICHTING van de gebruikte tekens: + = af te scheiden, x = niet af te scheiden, - = beperkt af te scheiden, # = nader te onderzoeken.

vloeistof	dichtheid kg/m3	af te scheiden	opmerking
Hydraulische vloeistoffen op basis van:			
1 Mineraleolie	860-900	+	
2 Glykol	>1000	x	emulsievormend
3 Karbonzuurester	915	+	
4 Koolwaterstoffen	>1000	x	dichtheid te hoog
Iso-butanol	803	+	
Iso-butylmethylketon	801	+	
Iso-propylalcohol	790	x	>25% oplosbaar in water
Iso-oktaan	806	+	
Jodbenzeen	864-899	+	
Joodbenzeen	1820	x	dichtheid te hoog
katoenzaadolie	917	+	
Kettingolie	889-936	+	
Kienolie	860	+	
Koelvloeistoffen	800-1100	#	emulsievormend
Koelsmeermiddel	950-1150	#	emulsievormend
Kokosolie	925-935	+	
Koolzaadolie	910-920	+	
Koolstofdisulfide	1270	x	dichtheid te hoog
Kresolie	860-880	+	
Leisteolie	800-950	+	
Lichte olie	890	+	
Lichte benzine	680-720	+	
Lichte petroleum	620-730	+	
Lijnolie	930	+	
Machine olie	890-920	+	
Maïskiemolie	891	+	
Methanol (methylalcohol)	795	x	>25% oplosbaar in water
Methylcyclohexanol	924	-	25% oplosbaar in water
Mierenzuurethylester	979	x	dichtheid te hoog
Mierenzuurmethylester	918	+	
Motorolie	870-900	+	
Motorolie	900-940	+	
Nitrobenzeen	1204	x	dichtheid te hoog
Ontvettingsmiddel	620-925	#	emulsievormend
Olijfolie	915-919	+	
Palmolie	898-901	+	
Palmkernolie	860-870	+	
Parafine olie	880-900	+	
Parafine olie	900-940	+	
Papaverolie	920-925	+	
Pentaan	626	-	1-5% oplosbaar in water
Perchloorethyleen	1620	x	dichtheid te hoog
(tetra chloor etheen)			
Petroleum	810	+	
Petroleumbenzine	620-760	+	
Petroleumether	670	+	
Pinda olie	910-920	+	
Pijnhoutolie	860-900	+	
Plantaardige oliën	893-940	+	
Plantaardige oliën	940-970	-	
Propanol-1	804	x	>25% oplosbaar in water
Propanol-2	785	x	>25% oplosbaar in water
Propionzuurethylester	880	+	
Propylbutyraat	880	-	1-5% oplosbaar in water
Pyridine	982	x	>25% oplosbaar in water
Raapolie	913-917	+	
Remvloeistof			zie hydraulische vloeistof
Reinigingsmiddel	700-925	#	emulsievormend
Ricinusolie	958-970	+	
Sesamolie	921-924	+	
Smeerolie	860-870	+	
Snijolie			zie koelsmeermiddel
Soja olie	924-927	+	
Spekolie	920-922	+	
Spermolie	875-884	+	
Spijsoiliën			zie plantaardige oliën
Steenkoolteerolie	900-940	+	
Steenkoolteerolie	940-1100	-	
Stookolie, extra licht	850	+	
Stookolie, licht	870	+	
Stookolie, middel	920	+	
Stookolie, zwaar	940-990	-	
Tall-olie	950-1000	x	dichtheid te hoog
Tandwielolie	889-936	+	
Tetrachloorethaan	1600	x	dichtheid te hoog
Tetrachloorethyleen	1630	x	dichtheid te hoog
tetrachloorkoolstof	1599	x	dichtheid te hoog
Tetrahydrofuran	887	+	
Tetraline	973	x	dichtheid te hoog
Terpentijnolie	870	+	
Tolueen	867	+	
Traanolie	924	+	
Traktorbrandstof	820	+	
Transformatorolie	810-830	+	
Tichloorethyleen	1462	x	dichtheid te hoog
Visolie	892-930	+	
Wasbenzine	760-810	+	
Xleen (dimethylbenzeen)	850-870	+	
Zwavelkoolstof	1270	x	dichtheid te hoog
Zware benzine	710-780	+	
Zonnebloemolie	913-925	+	

VETAFSCHEIDERS REFERENTIELIJST

Hieronder vindt u een selectie van onze projectreferenties op het gebied van vetafscheiders. Aquafix levert zowel een standaardlijn vetafscheiders, als vetafscheiders geheel op maat gebouwd en geënt op de situatie ter plaatse.

Werknaam:	Plaats:	Capaciteit afscheider:
Jumbo supermarkt	Diverse filialen	diverse capaciteiten
C1000 supermarkt	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Albert Heijn	Diverse filialen	diverse capaciteiten
V&D La Place	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Hotel van der Valk	Diverse filialen	diverse capaciteiten
HEMA	Diverse filialen	diverse capaciteiten
De Bazaar	Beverwijk	diverse capaciteiten
MC Donalds	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Nederlandse Antillen	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Visverwerking	Urk	diverse capaciteiten
Hoofdkantoor BP	Nederland	diverse capaciteiten
NS Stations	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Hotel Ramada Inn	Amsterdam	diverse capaciteiten
Dekamarkt supermarkt	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Rabobank	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Domino's Pizza	Diverse filialen	diverse capaciteiten
Politiebureaus	Diverse plaatsen	diverse capaciteiten
Brandweerkazernes	Diverse plaatsen	diverse capaciteiten
Strandpaviljoens	Diverse plaatsen	diverse capaciteiten
Diverse projecten	Ameland	diverse capaciteiten
Paleis op de Dam	Amsterdam	op maat gefabriceerd
Woodstone	Haarlem	op maat gefabriceerd
Peter Baan Centrum	Utrecht	op maat gefabriceerd
Smits Paviljoen	Giethoorn	op maat gefabriceerd
Markthal	Rotterdam	op maat gefabriceerd
Bakkerij	Vriezeveen	2 l/s
Vishandel	Medemblik	2 l/s
Hotel Huis ter Duin	Noordwijk aan Zee	4 l/s
Shun Hing	St. Annaparochie	4 l/s
Ahoy	Rotterdam	4 l/s
Flevo Marina	Lelystad	4 l/s
Golfclub	Maastricht	4 l/s
Sky Radio	Bussum	4 l/s
RTL Nederland	Hilversum	4 l/s
Vleesverwerkingsbedrijf	Nuth	4 l/s
Philip Morris	Bergen op Zoom	4 l/s
Brandweerpost	Nijmegen	4 l/s
Efteling	Kaatsheuvel	7 l/s
Truckers restaurant	Delfzijl	7 l/s
Restaurant Oude Heren	Lisse	7 l/s
Hotel Golfzang	Egmond aan Zee	7 l/s
Starbucks	Haarlem	7 l/s
Kasteel Heemstede	Houten	7 l/s
Foodcampus	Helmond	7 l/s
Ministerie van Defensie	's-Gravenhage	7 l/s
Ardo	Zundert	7 l/s
Booking.com	Amsterdam	10 l/s
Thermen	Busloo	10 l/s
Sanoma Uitgeverij	Hoofddorp	10 l/s
Hotels van Oranje	Noordwijk aan Zee	10 l/s
Restaurant	Deuningten	15 l/s
Paviljoen Vondelpark	Amsterdam	15 l/s
Verzorgingstehuis	Haren	15 l/s
Nutricia	Zoetermeer	20 l/s
Haga Ziekenhuis	's-Gravenhage	20 l/s
Bakkerij	Velsen-Noord	25 l/s
Oriëntaal Plaza	Nijmegen	25 l/s
Bakkersland	Sevenum	40 l/s

Hotel Ramada Inn Amsterdam



Markthal Rotterdam



Hoofdkantoor BP Nederland



Hotel Huis ter Duin Noordwijk aan Zee



Aquafix Milieu uw totaal leverancier van afwaterings en waterbehandelingsproducten.

Afdichtingen	Olie-/benzineafscheiders
Afscheidersystemen	Pompbesturingen
Afsluiters	Pompputten
Afvoergoten	Pompunits
Bufferputten	Putranden
Coalescentieafscheiders	Prefab leidingsystemen
Controleputten	Putafdekkingen
Deksels	Regenwaterbufferputten
Dompelpompen	Rioolhulpmiddelen
Drainage	Rijplaten
Hermelock deksels	Roostergoten
IBA-systemen	Septic-tanks
Infiltratie	Schrobputten
Inspectieputten	Schakelkasten
Kolken	Slibvangputten
Koppelingen	Terugslagbeveiliging
Lamellenafscheiders	Terugslagkleppen
Leidingsystemen	Vetafscheider
Lijnafwatering	Vloerluiken
Meettechniek	Watermeterputten
Olieafscheiders	Zakputten



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

WWW.AQUAFIX.NL

AQUAFIX BELGIUM BVBA
DWARSSTRAAT 6A, 2430 LAAKDAL BE
Tel. +32 013 66 83 03 Fax. +32 013 65 17 68
INFO@AQUAFIX.BE

WWW.AQUAFIX.BE