

UW LEVERANCIER VAN KUNSTSTOF **afscheiders!**

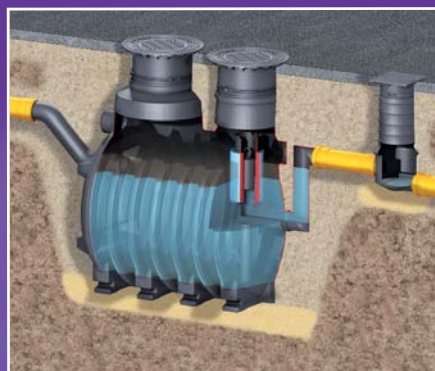


Of het nu gaat om

- Kunststof Vetafscheiders of Olie-/Benzineafscheiders
- Voor aardinbouw of vrije opstelling
- Standaard, of maatwerkoplossingen
- Euronorm (EN 1825 voor Vetafscheiders en EN 858 voor Olie-/Benzineafscheiders) met CE

Afscheiders

KESSEL Vetafscheiders KESSEL Olie- / Benzineafscheiders



Kwaliteit
Zekerheid
Succes

KESSEL-Vetafscheider Euro „G“, volgens EN 1825, voor plaatsing in de grond

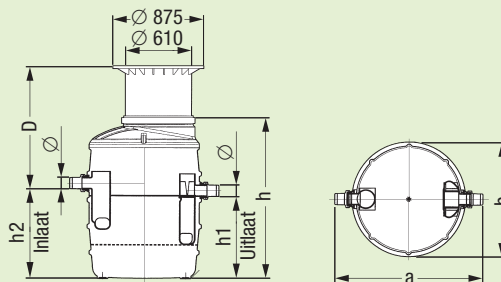


Art.Nr. 93 004/80 BNL + 915 880 B

Normgrootte NG 1, 2 en 4

„G“ staat voor KESSEL Vetafscheider „Grundversion“ en is de basisvariant. Deze vetafschers kenmerken zich door hun eenvoudige constructie en minimale onderhoud.

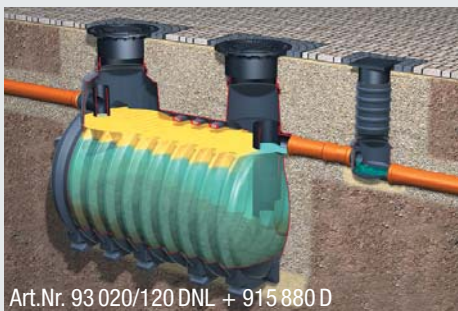
De vetafscheider kan eenvoudig worden geopend ten behoeve van het ledigen en reinigen.



Norm-grootte	Inbouwdiepte D 550 - 950	
	klasse A/B	klasse D
1	93 001/80 BNL	93 001/80 DNL
2	93 002/80 BNL	93 002/80 DNL
4	93 004/80 BNL	93 004/80 DNL

Norm-grootte	Ø	a	b	h	h1	h2	Volume		Vetopslag	Gewicht
							Slibvang	Vetafscheider		
1	110	1380	1106	1050	540	610	140 l	230 l	70 l	111 kg
2	110	1380	1106	1300	790	860	200 l	370 l	120 l	120 kg
4	110	1380	1106	1550	1040	1110	400 l	370 l	160 l	130 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „G“, volgens EN 1825, voor plaatsing in de grond

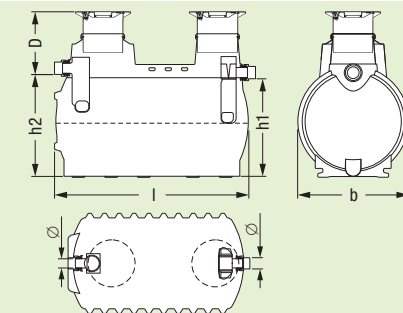


Art.Nr. 93 020/120 DNL + 915 880 D

Normgrootte NG 7, 10, 15, 20, 25, 30 en 35

„G“ staat voor KESSEL Vetafscheider „Grundversion“ en is de basisvariant. Deze vetafschers kenmerken zich door hun eenvoudige constructie en minimale onderhoud.

De vetafscheider kan eenvoudig worden geopend ten behoeve van het ledigen en reinigen.



Norm-grootte	Inbouwdiepte D 760 - 1260	
	klasse A/B	klasse D
7	93 007/120 BNL	93 007/120 DNL
10	93 010/120 BNL	93 010/120 DNL
15	93 015/120 BNL	93 015/120 DNL
20	93 020/120 BNL	93 020/120 DNL
Norm-grootte	Inbouwdiepte D 880 - 1380	
	klasse A/B	klasse D
25	93 925/120 BNL	93 925/120 DNL
30	93 930/120 BNL	93 930/120 DNL
35	93 935/120 BNL	93 935/120 DNL

Norm-grootte	Ø	l	b	h1	h2	Volume		Vetopslag	Gewicht
						Slibvang	Vetafscheider		
7	160	2080	1200	1030	1100	700 l	1100 l	280 l	305 kg
10	160	2860	1200	1030	1100	1000 l	1600 l	400 l	360 kg
15	200	2300	1760	1560	1630	1500 l	2800 l	600 l	455 kg
20	200	3060	1760	1560	1630	2000 l	3800 l	800 l	530 kg
25	200	3740	2010	1550	1650	2500 l	5300 l	2000 l	570 kg
30	250	3740	2010	1550	1650	3000 l	4800 l	2000 l	570 kg
35	250	3740	2010	1700	1800	3500 l	4800 l	2000 l	570 kg

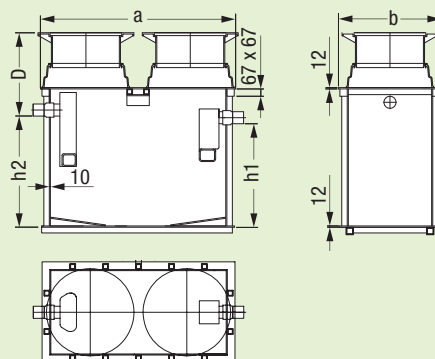
Grotere maten op aanvraag
Ook met variabele inbouwdiepte D van 550 tot 950 mm leverbaar

KESSEL-Vetafscheider Rechthoekig „G“, voor plaatsing in de grond



Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10

Het vertrouwde traditionele model, vervaardigd uit HDPE van hoogwaardige kwaliteit. Conform de EN 1825 en voorzien van CE. Voorzien van stalen, met PE ommantelde verstevigingskokers voor maximale stevigheid. Montage op locatie en afwijkende maatvoering mogelijk. Ook geschikt voor vrije opstelling. De vetafscheider kan naar wens worden voorzien van een schuine bodem en eventueel een zuigleiding en vulinrichting voor stankvrij ledigen en reinigen.



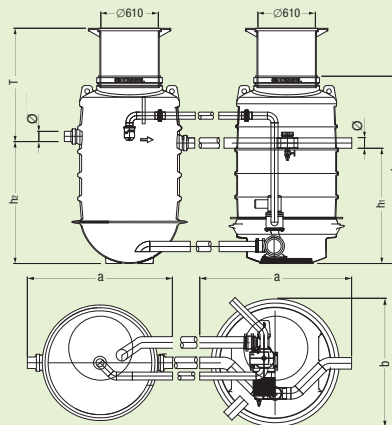
Norm-grootte	Ø	a	b	h1	h2	Volume		Vetopslag
						Slibvang	Vetafscheider	
2	110	1030	830	930	1000	200 l	262 l	80 l
4	110	1610	830	930	1000	400 l	363 l	160 l
7	160	1740	1100	1130	1200	700 l	698 l	280 l
10	160	2570	1100	1130	1200	1000 l	1160 l	400 l

KESSEL-Vetafscheider Euro „E+S“ PV, volgens EN 1825, voor plaatsing in de grond



Normgrootte NG 1, 2 en 4

- programmeerbare afvoervoorziening
- reukloos ledigen en reinigen
- homogeniseren van de inhoud door het Schredder-Mix-Systeem
- grondige reiniging door slechts een pomp
- eenvoudige bediening
- met geïntegreerde monsternamenvoorziening



Norm-grootte	klasse A/B	klasse D
Inbouwdiepte D 550 - 950		
1	93 001/80B-K-P1	93 001/80D-K-P1
2	93 002/80B-K-P1	93 002/80D-K-P1
4	93 004/80B-K-P1	93 003/80D-K-P1
Inbouwdiepte D 800 - 1200		
1	93 001/120B-K-P1	93 001/120D-K-P1
2	93 002/120B-K-P1	93 002/120D-K-P1
4	93 004/120B-K-P1	93 004/120D-K-P1

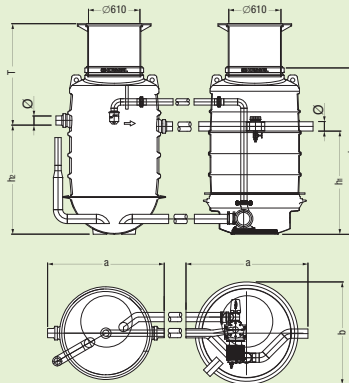
Norm-grootte	Ø	a	b	h	h1	h2	Volume		Vetopslag	Gewicht
							Slibvang	Vetafscheider		
1	110	1380	1220	1500	690	795	140 l	230 l	70 l	270 kg
2	110	1380	1220	1750	940	1045	200 l	370 l	120 l	300 kg
4	110	1380	1220	2000	1210	1295	400 l	370 l	160 l	325 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „D+S“, volgens EN 1825, voor plaatsing in de grond



Normgrootte NG 1, 2 en 4

- directe afvoervoorziening met Schredder-Mix-Systeem voor homogenisering van de inhoud
- reukloos ledigen en reinigen
- eenvoudige bediening
- geen warmwatervoorziening noodzakelijk
- onderhoudsvriendelijk
- met geïntegreerde monsternamenvoorziening



Norm-grootte	klasse A/B	klasse D
Inbouwdiepte D 550 - 950		
1	93 001/80B-K-DS1	93 001/80D-K-DS1
2	93 002/80B-K-DS1	93 002/80D-K-DS1
4	93 004/80B-K-DS1	93 004/80D-K-DS1
Inbouwdiepte D 800 - 1200		
1	93 001/120B-K-DS1	93 001/120D-K-DS1
2	93 002/120B-K-DS1	93 002/120D-K-DS1
4	93 004/120B-K-DS1	93 004/120D-K-DS1

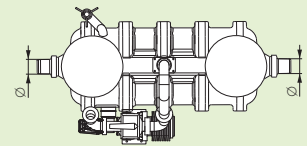
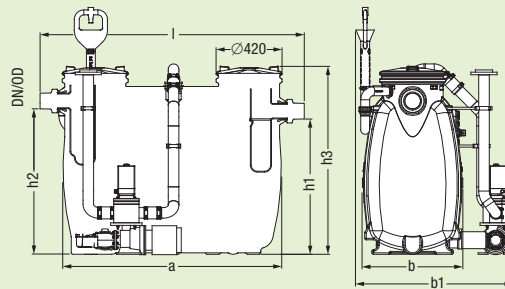
Norm-grootte	Ø	a	b	h	h1	h2	Volume		Vetopslag	Gewicht
							Slibvang	Vetafscheider		
1	110	1380	1220	1500	690	795	140 l	230 l	70 l	270 kg
2	110	1380	1220	1750	940	1045	200 l	370 l	120 l	300 kg
4	110	1380	1220	2000	1210	1295	400 l	370 l	160 l	325 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „E+S“ PV, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten



Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10

- programmeerbare afvoervoorziening
- reukloos ledigen en reinigen
- homogeniseren van de inhoud door het Schredder-Mix-Systeem
- grondige reiniging door slechts een pomp
- optioneel verkrijgbaar met afstandsbediening
- eenvoudige bediening
- geen warmwatervoorziening noodzakelijk



Norm-grootte	Art. Nr. pomp links	Art. Nr. pomp rechts
2	93 002.50/P1	93 002.00/P1
4	93 004.50/P1	93 004.00/P1
7	93 007.50/P1	93 007.00/P1
10	93 010.50/P1	93 010.00/P1

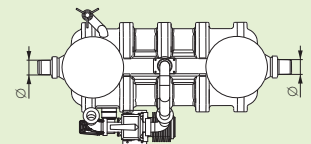
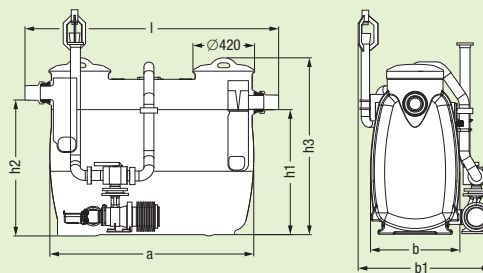
Norm-grootte	Ø	a	Transport-afmeting l x b		b1	h1	h2	h3	Volume		Vetopslag	Gewicht
			Slibvang	Vetaf-scheider								
2	110	1030	1250	670	1050	930	1000	1310	200 l	212 l	106 l	150 kg
4*	110	1500	1810	730	1050	930	1000	1310	400 l	354 l	177 l	165 kg
7	160	1600	1850	990	1220	1130	1200	1560	700 l	567 l	302 l	200 kg
10	160	2430	2700	990	1220	1130	1200	1560	1000 l	794 l	423 l	225 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „E+S“ M, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten



Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10

- manueel gestuurde afvoervoorziening
- reukloos ledigen en reinigen
- homogeniseren van de inhoud door het Schredder-Mix-Systeem
- grondige reiniging door slechts een pomp
- optioneel verkrijgbaar met afstandsbediening
- eenvoudige bediening
- geen warmwatervoorziening noodzakelijk



Norm-grootte	Art. Nr. pomp links	Art. Nr. pomp rechts
2	93 002.50/M1	93 002.00/M1
4	93 004.50/M1	93 004.00/M1
7	93 007.50/M1	93 007.00/M1
10	93 010.50/M1	93 010.00/M1

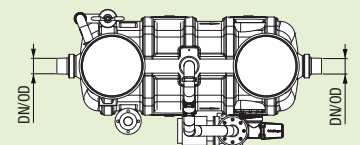
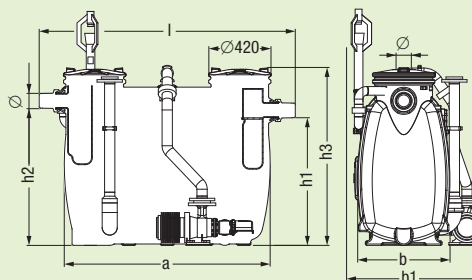
Norm-grootte	Ø	a	Transport-afmeting l x b		b1	h1	h2	h3	Volume		Vetopslag	Gewicht
			Slibvang	Vetaf-scheider								
2	110	1030	1250	670	1050	930	1000	1310	200 l	212 l	106 l	140 kg
4*	110	1500	1810	730	1050	930	1000	1310	400 l	354 l	177 l	155 kg
7	160	1600	1850	990	1220	1130	1200	1560	700 l	567 l	302 l	190 kg
10	160	2430	2700	990	1220	1130	1200	1560	1000 l	794 l	423 l	215 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „D+S“, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten



Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10

- directe afvoervoorziening met Schredder-Mix-Systeem voor homogenisering van de inhoud
- reukloos ledigen en reinigen
- eenvoudige bediening
- geen warmwatervoorziening noodzakelijk
- onderhoudsvriendelijk

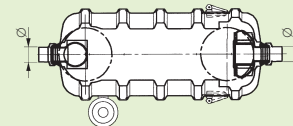
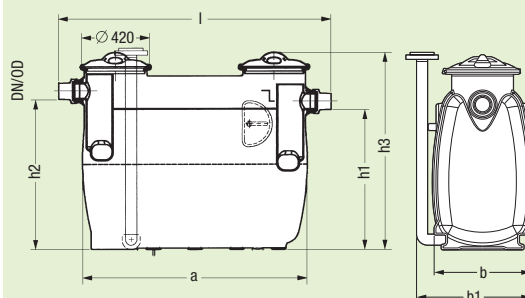


Norm-grootte	Art. Nr. Aansluiting afvoerleiding	
	links	rechts
2	93 002.50/DS1	93 002.00/DS1
4	93 004.50/DS1	93 004.00/DS1
7	93 007.50/DS1	93 007.00/DS1
10	93 010.50/DS1	93 010.00/DS1

Norm- grootte	Ø	a	Transport- afmeting l x b		b1	h1	h2	h3	Volume		Vetopslag	Gewicht
			Slibvang	Vetaf- scheider								
2	110	1030	1250	670	1050	930	1000	1310	200 l	212 l	106 l	130 kg
4*	110	1500	1810	730	1050	930	1000	1310	400 l	354 l	177 l	140 kg
7	160	1600	1850	990	1220	1130	1200	1560	700 l	567 l	302 l	170 kg
10	160	2430	2700	990	1220	1130	1200	1560	1000 l	794 l	423 l	215 ka

KESSEL-Vetafscheider Euro „D“, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten**Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10**

- direkte afvoervoorziening
- ledigen zonder deksels te verwijderen mogelijk
- onderhoudsvriendelijk

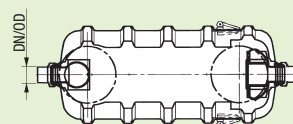
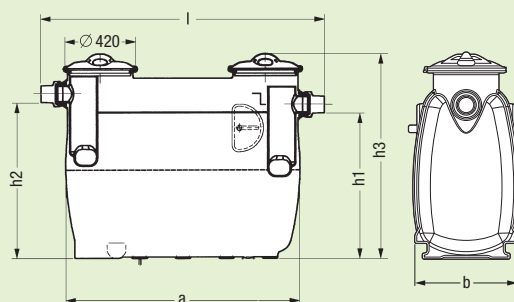


Norm-grootte	Art. Nr.	
	Aansluiting afvoerleiding links	rechts
2	93 002.50/D1	93 002.00/D1
4	93 004.50/D1	93 004.00/D1
7	93 007.50/D1	93 007.00/D1
10	93 010.50/D1	93 010.00/D1

Norm-grootte	Ø	a	Transport-afmeting		b1	h1	h2	h3	Volume		Vetopslag	Gewicht
			l	x b					Slibvang	Vetaf-scheider		
2	110	1030	1250	670	780	930	1000	1310	200 l	212 l	106 l	54 kg
4*	110	1500	1810	730	810	930	1000	1310	400 l	354 l	177 l	69 kg
7	160	1600	1850	990	1080	1130	1200	1560	700 l	567 l	302 l	104 kg
10	160	2430	2700	990	1080	1130	1200	1560	1000 l	794 l	423 l	129 kg

KESSEL-Vetafscheider Euro „G“, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten**Normgrootte NG 2, 4, 7 en 10**

- basisvariant
- onderhoudsvriendelijk
- voordelige aanschaf

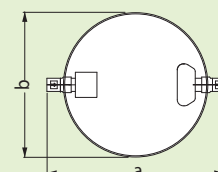
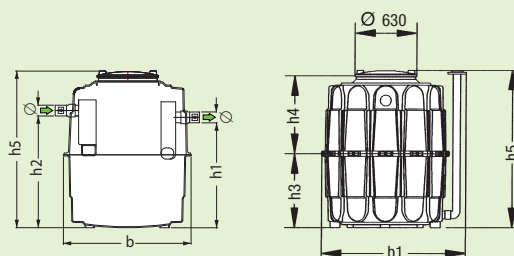


Norm-grootte	Art. Nr.
2	93 002
4	93 004
7	93 007
10	93 010

Norm- grootte	Ø	a	Transport- afmeting l x b		h1	h2	h3	Volume		Vetopslag	Gewicht
								Slibvang	Vetafscheider		
2	110	1030	1250	670	930	1000	1310	200 l	212 l	106 l	50 kg
4*	110	1500	1810	730	930	1000	1310	400 l	354 l	177 l	65 kg
7	160	1600	1850	990	1130	1200	1560	700 l	567 l	302 l	100 kg
10	160	2430	2700	990	1130	1200	1560	1000 l	794 l	423 l	125 kg

KESSEL-Vetafscheider "D" rond, volgens EN 1825, voor vrije opstelling in vorstvrije ruimten**Normgrootte NG 1, 2 en 4**

- direkte afvoervoorziening
- ledigen zonder deksels te verwijderen mogelijk
- onderhoudsvriendelijk
- licht van gewicht, eenvoudige montage
- te installeren in moeilijk bereikbare ruimten door maximale transportmaat van 790 mm.

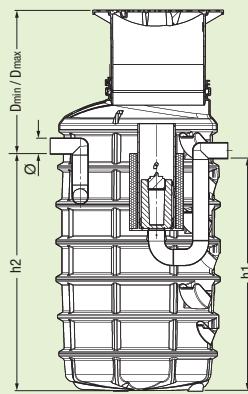


Norm-grootte	Art. Nr.
1	93001D deelbaar
2	93002D deelbaar
4	93004D deelbaar

Norm-grootte	Ø	a	b	b1	h1	h2	h3	h4	h5	Volume		Vetop-slag	Gewicht
										Slib-vang	Vetaf-scheider		
1	110	1055	1020	1200	1020	1120	650	690	1395	160 l	290 l	40 l	80 kg
2	110	1355	1300	1500	1136	1236	750	790	1595	315 l	620 l	80 l	98 kg
4	110	1355	1300	1500	1182	1232	730	790	1625	400 l	800 l	160 l	130 kg

KESSEL-Coalescentieafscheider, volgens EN 858, Klasse I, voor aardinbouw**Normgrootte NG 3-6**

- Klasse I - geheel volgens EN 858 en voorzien van CE
- bestaande uit een rotatiegegoten kunststof reservoir LW 1000 van robuust en chemicalienbestendig PE
- naar keuze leverbaar met 800l of 1600l slibvangvolume
- ideaal voor bijv. parkeerplaatsen, inritten en kleine werkplaatsen
- maar liefst 200 liter olieopslag
- eenvoudig uitneembaar en reinigbaar coalescentiefilter



Norm-grootte	Ø*	Slibvang in liters	Ø**	D		h2	h1	Oliefopslag cap.	Gewicht	Art. Nr. Afdekking Klasse B	Gewicht	Art. Nr. Afdekking Klasse D
3	110	800	1100	545	995	1105	1055	200 l	175 kg	99 703.04B	205 kg	99 703.04D
3	110	1600	1100	545	995	1605	1555	200 l	190 kg	99 703.10B	220 kg	99 703.10D
6***	160	1000	1100	560	1010	1090	1020	200 l	305 kg	99 706.10B	338 kg	99 706.10D

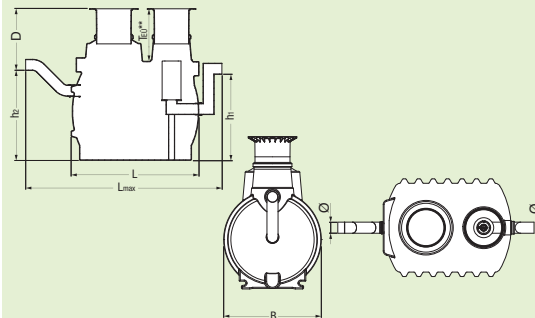
* Ø = Inlaat / uitlaat
 ** Ø = Buitendiameter van de behuizing
 *** = met voorgeschakelde slibvanger

KESSEL-Coalescentieafscheider, volgens EN 858, Klasse I, voor aardinbouw

Art.Nr. 99 710.80 B

Normgrootte NG 3-15

- Klasse I
- volgens EN 858
- met uitneembaar coalescentiefilter
- met geïntegreerde slibvanger en afdekking Klasse B/ D
- Ook geschikt voor tankstations voorzien van pompen met hoge capaciteit



Norm-grootte	Art. Nr. Afdekking Klasse A/B	Art. Nr. Afdekking Klasse D
3	99 503.10B	99 503.10D
6	99 706.30B	99 706.30D
6	99 706.80B	99 706.80D
10	99 710.15B	99 710.15D
10	99 710.30B	99 710.30D
10	99 710.80B	99 710.80D
15	99 715.80B	99 715.80D

Norm-grootte	Slibvang	Ø	L	B	D		h2	h1	Totaal volume	Oliefopslag-capaciteit	Gewicht	Lmax mm
3	1000 l	160	2080	1200	840	1240	1100	1040	1800 l	187 l	395 kg	3080
6	2500 l ¹⁾	200 ²⁾	2300	1760	850	1230	1630	1560	4300 l	265 l	535 kg	3535
6	5000 l	200 ²⁾	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	610 kg	4295
10	1500 l	160	2860	1200	840	1240	1100	1040	2600 l	262 l	440 kg	3860
10	2500 l ¹⁾	200	2300	1760	850	1230	1630	1560	4300 l	265 l	535 kg	3535
10	5000 l	200 ²⁾	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	610 kg	4295
15	5000 l	200	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	610 kg	4295

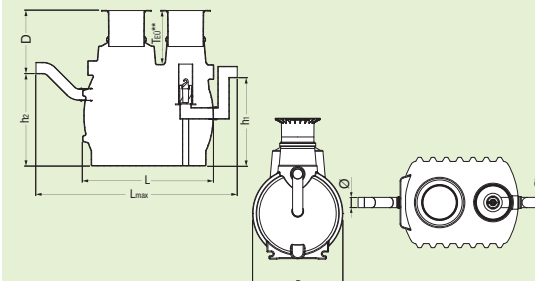
1) Vergelijkbaar totaal slibvangvolume volgens berekening volgens EN 858.
 2) Excentrische reductie toe-/afvoer naar Ø 160 ter plaatse mogelijk, daardoor monsternameschacht 915880 B/D inzetbaar.

KESSEL-Olie-/benzineafscheider, volgens EN 858, Klasse II, voor aardinbouw

Art.Nr. 99 610.80 B

Normgrootte NG 3-20

- Klasse II
- volgens EN 858
- met geïntegreerde slibvanger en afdekking Klasse B/ D
- Ook geschikt voor tankstations voorzien van pompen met hoge capaciteit



Norm-grootte	Art. Nr. Afdekking Klasse A/B	Art. Nr. Afdekking Klasse D
3	99 403.10B	99 403.10D
6	99 606.30B	99 606.30D
6	99 606.80B	99 606.80D
10	99 610.15B	99 610.15D
10	99 610.30B	99 610.30D
10	99 610.80B	99 610.80D
15	99 615.80B	99 615.80D
20	99 620.80B	99 620.80D

Norm-grootte	Slibvang	Ø	L	B	D		h2	h1	Totaal volume	Oliefopslag-capaciteit	Gewicht	Lmax mm
3	1000 l	160	2080	1200	840	1240	1100	1040	1800 l	187 l	379 kg	3080
6	2500 l ¹⁾	200 ²⁾	2300	1760	850	1230	1630	1560	4300 l	265 l	519 kg	3535
6	5000 l	200 ²⁾	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	594 kg	4295
10	1500 l	160	2860	1200	840	1240	1100	1040	2600 l	262 l	424 kg	3860
10	2500 l ¹⁾	200	2300	1760	850	1230	1630	1560	4300 l	265 l	519 kg	3535
10	5000 l	200 ²⁾	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	594 kg	4295
15	5000 l	200	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	594 kg	4295
20	4000 l	200	3060	1760	870	1250	1630	1560	5800 l	380 l	600 kg	4295

1) Vergelijkbaar totaal slibvangvolume volgens berekening volgens EN 858.
 2) Excentrische reductie toe-/afvoer naar Ø 160 ter plaatse mogelijk, daardoor monsternameschacht 915880 B/D inzetbaar.

KESSEL- typische productvoordelen**KESSEL AG is dé specialist wanneer het gaat om kunststof afscheiders**

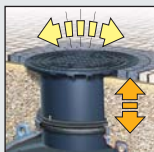
Voordelen van kunststof t.o.v. beton of staal:

- Corrosiebestendig dus zeer lange levensduur
- Chemisch bestendig
- Wortelingroei uitgesloten
- Door gladde binnenwanden eenvoudig te reinigen
- Licht dus eenvoudig hanteerbaar zonder zware kraan
- Montage op locatie mogelijk



Daarnaast:

- Geschikt voor zowel licht (B-klasse) als zwaar (D-klasse) verkeer
- Voorzien van telescopisch in hoogte verstelbare opzetstukken voor perfecte uitlijning met de bestrating
- Deksel vergrendelbaar dus veilig
- Korte levertijden en een aantrekkelijke prijs
- Duits kwaliteitsproduct
- Gratis inmeten en advies op locatie
- Levering via uw eigen groothandel

**"SonicControl"****NIEUW**

KESSEL AG is dé afscheiderspecialist in Nederland en ook gespecialiseerd in maatwerk. Daar waar het gaat om maatwerk bij bijvoorbeeld renovatie en vervanging kan KESSEL AG u de juiste afseparator leveren voor die specifieke maatvoering. Desgewenst maken wij de afseparator op locatie zodat ook op moeilijk bereikbare plaatsen een afseparator geïnstalleerd kan worden.

KESSEL biedt het meest complete assortiment op vetafscheidergebied.

Maar ook een ruime keuze aan toebehoren zoals bijvoorbeeld een:

- Monsternafput voor aardinbouw
- Monsternafput voor vrije opstelling



- Extra schachttussenstuk voor diepere inbouw



- Kijkglas



- Vulinrichting



- Opvoerpomp achter de vetafscheider



- Zuigleiding



Maar ook:

- Een schuin aflopende bodem voor nog betere leging.
- Een zuigleiding met een vermalende pomp zodat vetafscheider bij leging niet geopend hoeft te worden en zo een onplezierige geur in het restaurant voorkomen wordt.

Automatische vetafscheiderbewaking "SonicControl" real-time-meting, indicatie en controle van de vetlaagdikte in een vetafscheider ook voor Olie- / Benzineafsheiders

- **Efficiënte kostenbeheersing**
door betere bepaling ledigingsinterval
- **Inbouw en montage**
Snelle en eenvoudige inbouw aan de uitlaatzijde van de vetafscheider
- **Gebruikersvriendelijke bediening**
d.m.v. een interactief besturingstoestel met dialoogvenster en gebruikersvriendelijk bedieningspaneel

