

NeBo coalescentieafscheider beton 50-100 l/s

NeBostar



NeBo prefab gewapend betonnen coalescentieafscheider voor lichte minerale vloeistoffen, met een maximale capaciteit van 1/sec (zie tabel), type NeBostar, inwendig voorzien van een meerlagige olie/benzinebestendige epoxycoating, geheel overeenkomstig NEN-EN 858, voorzien van DIBt-keur Z-54.8-251, KOMO-atteest-met-productcertificaat volgens BRL 5251 (klasse I) en CE markering. Restoliegehalte volgens EN-858-1; < 5 mg/l. De afscheider is ontworpen en gewapend volgens DIN 4281, betonklasse C 35/45 (B45), statisch getest op scheurbestendigheid, opwaartse druk en belastingklasse SLW 60 volgens DIBt. Productie DIN-EN-ISO 9001 gecertificeerd. Afscheider voorzien van roestvaststalen in- en uitlaatgarnituur en fabrieksmatig aangebrachte flexibele aansluitingen voor kunststof leidingwerk, stankslot aan inlaatzijde, automatisch sluitende roestvaststalen vlotter aan uitlaatzijde, getarreed op een dichtheid van 0,85 g/cm³ en uitneembaar coalescentiefilter. Voorzien van drie gietijzer/betonnen afdekkingen, geschikt voor verkeersklasse ... kN (zie tabel) volgens NEN-EN 124. Levering NEN-EN-ISO 9001 gecertificeerd



Materialen

Afscheider	: gewapend beton B 45
In- en uitlaat	: NBR
Vlotter	: roestvaststaal
Afdekking	: gietijzer/beton
Bescherm laag	: meerlagige olie/benzinebestendige epoxycoating

Opzetstukken en vulringen

De afscheider wordt projectmatig uit één geheel gemaakt tot op nagenoeg de gewenste aansluitdiepte van de aansluitleidingen. Uiteindelijk kan de afscheider door middel van AR-V vulringen (zie pag. 9.11) op de gewenste inbouwdiepte worden gebracht.

Opties

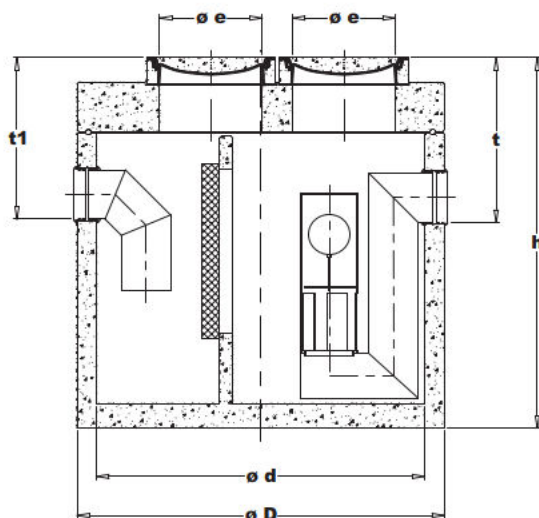
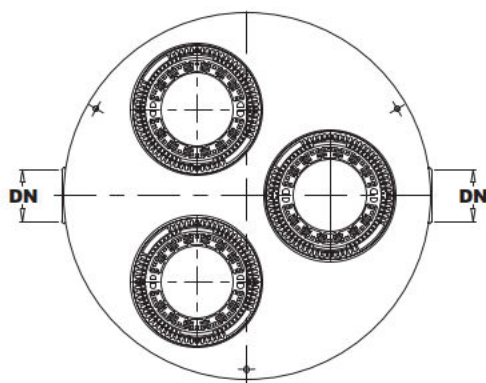
- Inwendige 3 mm dikke HDPE lining
- Div. optisch-akoestische waarschuwingssystemen. (zie pag. 9.8 en 9.9).
- Onderhoudset (zie pag. 9.10).

Normen

Afscheider	: NEN-EN 858/BRL 5251
Betonnen bak	: DIN 4281
Afdekkingen	: NEN-EN 124

Certificaten

KOMO-atteest-met-productcertificaat nummer K21650
KOMO-atteest-met-productcertificaat nummer K43257
DIN-EN-ISO 9001
NEN-EN-ISO 9001



type 5551.305 t/m 5551.321

Type	Cap* (l/s)	Inhoud (liter)		Afmetingen (mm)							Gew.** (kg)	AD*
		totaal	olieopslag	t1	t	ø D	ø d	DN*	h	ø e		
5551.305	50	3500	1353	950/2150	970/2170	2240	2000	300	2225/3425	625	7920	3 (125 kN)
5551.306	50	3500	1353	985/2185	1005/2205	2240	2000	300	2260/3460	625	7920	3 (400 kN)
5551.310	65	3500	1353	950/2150	970/2170	2240	2000	300	2225/3425	625	7920	3 (125 kN)
5551.311	65	3500	1353	985/2185	1005/2205	2240	2000	300	2260/3460	625	7920	3 (400 kN)
5551.315	80	4800	1454	1040/1740	1060/1760	2240	2000	400	2725/3425	625	8980	3 (125 kN)
5551.316	80	4800	1454	1075/1775	1095/1795	2240	2000	400	2760/3460	625	8980	3 (400 kN)
5551.320	100	7400	2375	1040/1740	1060/1760	2740	2500	400	2725/3425	625	12330	3 (125 kN)
5551.321	100	7400	2375	1075/1775	1095/1795	2740	2500	400	2760/3460	625	12330	3 (400 kN)

* Cap. = Capaciteit in liters/seconde (l/s) DN = Nominale Diameter AD = Aantal Deksls

** Gew. = Minimaal gewicht op basis van minimale inbouwdiepte.