



VLERKTANK 44m3 OPEN-TOP

De Vlerktank 44m3 is ontwikkeld voor de (chemische) industrie en is een kleinere alternatief voor de Vlerktank 120m3. Door de constructiewijze is het aantal punten dat gevoelig is voor lekkage, verminderd. De bodem is een V-constructie, zodat alle vloeistof naar 1 punt loopt. De tank is stapelbaar en volledig naar project specifieke wensen te configureren. De tank wordt vervoerd door de Vlerk Groep, waarna de vrachtwagen de tank zelfstandig kan lossen met haaksysteem. Per rit is het mogelijk 2 tanks mee te nemen. Doordat Vlerk Groep alle activiteiten zelf kan uitvoeren en toebehoren in eigen huis op voorraad zijn, zijn wij in staat op kort termijn te leveren en te configureren naar projectwensen.

Toepassing:

- Opslag van warm water (80°C);
- Opslag van boorvloeistoffen;
- Olieafscheider;
- Mixen;
- Opslag proces- en/ of afvalwater.

Leverbaar met:

- Mobiele opvangbak
- Lekkatten onder de afsluiters;
- Pompen;
- Debietmeter;
- Roerwerken;
- Olieafscheider;
- Net of afdeksijl;
- Stapelsysteem;
- Mechanische niveaumeter;
- Slangen en verlopen naar gewenst type;
- Afsluiters op gewenste aansluitingen.

Gewicht, afmetingen en Inhoud

Capaciteit:	40.800 liter (40,8m3)
Hoogte:	2.800mm
Breedte:	2.550mm
Lengte:	7.300mm
Gewicht:	8.300kg
Vloerbelasting:	2.200kg /m2 (SG 1 kg/ltr)

Accessoires

- Afsluiters met zuigbocht: Vlinderklep DN150 camlock M-deel 6" aan voorzijde
- Afsluiter V-bodem: Vlinderklep DN150 camlock M-deel 6" aan voorzijde
- Afsluiter met vulleiding: Vlinderklep DN150 camlock M-deel 6" aan voorzijde
- Aansluiting: *voorzijde* DN150 pn10 (3x)
achterzijde DN150 pn10 (4x)
- Uitklapbare schuine trap met leuning aan voor- en achterzijde;
 - Verstelbare haak in hoogte en verplaatsbaar naar achterzijde;
 - Cornerkasten aan bovenzijde als hijspunten;
 - Vrij veld aan voor- en achterzijde 'put labels here';
 - Connectiepunten aarddraad;

Constructie

Bodem:	8mm S355 koolstofstaal, bodemplaat met V-constructie
Wanden:	8mm S355 koolstofstaal met kokers rond gewalst
Bodemconstructie:	Afzetsysteem met koker aan beide zijden.

Coating

Buitenzijde:	Vlerkgroen
Binnenzijde:	Industrie coating baril
Ph waarde:	4-10
Temperatuur continu:	Max 80°C (mits afgeschermd)
Temperatuur kortstondig:	Max 90°C

Certificering en kwaliteit

- Conform CE;
- Hydrostatische watertest na fabricage en grote reparaties;
- Tank heeft een volledige FEM-berekening ondergaan;
- Hijspunten: WLL 10.000kg;
- Reiniging en visuele inspectie na iedere verhuurperiode;
- Pakkingen: KLINGERSIL C-4430 plus;
- EBRO Butterfly valve (Temperatuur: -40°C tot +200°C; Druk: max. 16 bar).