



VLERKTANK 120m3 OPEN-TOP

De Vlerktank 120m3 is geschikt voor de tijdelijke opslag van vloeistoffen. Met de goede bereikbaarheid van de afsluiters en aansluitingen, gecombineerd met een veilig bordes, is deze tank gebruikersvriendelijk. De tank is stapelbaar en volledig naar project specifieke wensen te configureren. De tank wordt vervoerd door Vlerk Transport BV, waarna de vrachtwagen de tank zelfstandig kan lossen middels een hydraulisch systeem. Hiervoor dient er een strook van minimaal 35 meter vrij te zijn, zodat de vrachtauto voor de tank vandaan kan rijden. Doordat Vlerk Groep alle activiteiten zelf kan uitvoeren en toebehoren in eigen huis op voorraad zijn, zijn wij in staat op kort termijn een grote opslagcapaciteit te leveren en deze te configureren naar projectwensen.

Toepassing:

- Opslag van warm water (90°C);
- Opslag van boorvloeistoffen;
- Olieafscheider;
- Mixen;
- Noodwatervoorziening sprinklertechniek;
- Opslag proces- en/ of afvalwater;

Leverbaar met:

- Mobiele opvangbak;
- Lekkmaten onder de afsluiters;
- Pompen;
- Debietmeter;
- Roerwerken;
- Olieafscheider;
- Aluminium dak;
- Gespannen net;
- Stapelsysteem;
- Doorkoppelsysteem DN100, DN150 of DN300;
- Mechanische niveaumeter;
- Slangen en verlopen naar gewenst type;
- Afsluiters op gewenste aansluitingen.

Gewicht, afmetingen en Inhoud

Capaciteit:	123.650 liter (123,6m3)
Hoogte:	3.200mm
Breedte:	3.300mm
Lengte:	13.150mm (+1150 bordes)
Gewicht:	14.800kg
Vloerbelasting:	3.400kg /m2 (SG 1 kg/ltr)

Accessoires

- Afsluiters met zuigbocht: Vlinderklep DN150 camlock M-deel 6" aan voorzijde
Vlinderklep DN150 TW M-deel 4" aan voorzijde
- Afsluiters met vulleiding: Vlinderklep DN150 camlock M-deel 6" aan voorzijde
- Aansluiting: *voorzijde*
DN300 pn10 (1x)
DN150 pn10 (2x)
- achterzijde*
DN150 pn10 (7x)
DN100 pn10 (1x)
DN300 pn10 (2x)
- Bordes aan voorzijde om inhoud tank te bekijken of vul- en schoonmaakwerkzaamheden;
 - Traptreden achterzijde (2x);
 - Cornerkasten bovenzijde als hijspunten;
 - Vrij veld aan voor- en achterzijde 'put labels here';
 - Connectiepunten aardedraad.

Constructie

Bodem:	6mm S355 koolstofstaal, vlakke bodemplaat met verdieping zuigbocht
Wanden:	6mm S355 koolstofstaal met kokers
Bodemconstructie:	Balken lengterichting met dwarsverbinding

Coating

Buitenzijde:	Vlerkgroen
Binnenzijde:	Industriecoating baril
Ph waarde:	4-10
Tempratuur continu:	Max 80°C
Tempratuurkortstondig:	Max 90°C

Certificering en kwaliteit

- Conform CE;
- Hydrostatische watertest na fabricage en grote reparaties;
- Tank heeft een volledige FEM-berekening ondergaan;
- Hijspunten: WLL 20.000kg;
- Reiniging en visuele inspectie na iedere verhuurperiode;
- Pakkingen: KLINGERSIL C-4430 plus;
- EBRO Butterfly valve (Tempratuur: -40°C tot +200°C; Druk: max. 16 bar).