TANK DUBBELWANDIG ONGECOAT - 30 M³

IDEAAL VOOR
Projecten die vloeistofopslag vereisen met maximale veiligheid voor milieugevoelige locaties

TOEPASSINGEN
Specifiekere opslag toepassingen voor gevaarlijke vloeistoffen in een milieugevoelige omgeving:
- Opslag van vloeistoffen met een hoge concentratie van oplosmiddelen en aromaten
- Opslag van vloeistoffen met een hoge temperatuur

MATEN EN GEWICHT

Capaciteit:	31.000 liter (nominal) 29.500 liter (95% vulcapaciteit) of 31.000 kg
Hoogte:	3.581 mm (service) 2.697 mm (transport)
Breedte:	2.550 mm (totaal)
Lengte:	7.450 mm (totaal, inclusief haak)
Gewicht:	7.500 kg, leeg (bij benadering)
Max. temperatuur:	70 ºC (NBR)* - 100 ºC (EPDM) (afhankelijk van pakking)

*** NBR materiaal is standaard. EPDM / Viton zijn optionele materialen tegen meer prijs**

EIGENSCHAPPEN

Afsluiters:	4” dubbelwandige kogelkraan in een 10” behuizing (onderdeel van interstitiële ruimte) aan voorzijde (x1)
Veiligheidsventiel:	Over- / onderdrukventiel van gegoten aluminium, NBR pakking, drukinstelling 17 mbar, vacuüminstelling 1,7 mbar (x1)
Interstitiële afvoer:	1” draadflens met kogelkraan; aan onderzijde voorwand (x1) en aan onderzijde achterwand (x1) ¾” blinde draadflens aan bovenzijde achterwand (x1)
Dompelpijp aansluiting:	6” pijp (vullen x1, legen x1) met flenzen aan bovenzijde; onderkant pijp ongeveer 9,2” (233 mm) van afschermplaat op de grond en 2,5” (63 mm) vanaf de grond (x1)
Diverse aansluitingen:	4” ANSI 150# blindflens voor dampopvang aan bovenzijde (x1) 6” ANSI 150# draadflens voor niveaumeter aan bovenzijde (x1)
Toegang:	1.014 x 814 mm mangat met beveiligingsstangen in het midden van de tank aan bovenzijde (x1) Trap naar bovendek aan voorzijde (x1)
Inspectie & schoonmaak:	8” ANSI 150# blindflens voor inspectie & schoonmaak aan bovenzijde (x1)
Vangrails:	Langs bovendek, trap en werkplatform; inklapbare, ronde, stalen buizen (gepatenteerd)

CONSTRUCTIE

Buitenbodem:	4 mm S235 koolstofstaal
Binnenbodem:	6 mm S235 koolstofstaal
Bodemversteviging:	Balken in lengterichting met daartussen dwarsverbindingen van vlakke plaat
Buitenwand (zijkanten/einden):	4 mm S235 koolstofstaal
Binnenwand (zijkanten/einden):	6 mm S235 koolstofstaal
Wandversteviging:	IPE 100, S355 koolstofstaal verzinkt
Bovendek:	5 mm S235 koolstofstaal
Bovendekversteviging:	50 mm x 50 mm x 5 mm c-profiel, S355 koolstofstaal

TRANSPORT

Laadhaak:	Variabel voor diverse EU-standaarden Haakhoogte: 1,57 m en 1,43 m rollers voor het eenvoudige laden
Kabellift:	Frame uitgerust met aansluitingen voor het kabellift systeem
Hoekbekasting/ BDF Systeem:	Hoekbekasting aan onderzijde met 20” twistlock. Passend voor BDF Transport-systeem
Hijsmogelijkheden:	Hijsogen aanbovenzijde frame (uitsluitend leeg hijsen) (x4)

COATINGS

Coating buitenzijde:	Coating van hoogglanzend polyurethaan, bestand tegen weersinvloeden en chemicaliën (groen)
Coating binnenzijde:	Geen

KWALITEIT EN VEILIGHEID

- Goedgekeurd voor vervoer over de weg binnen de EU
- Regelmatige geplande kwaliteitsinspecties: niveau 1, 2 en 3
- Interstitiële ruimte wordt getest
- Hydrostatische watertest na fabricage en grotere reparaties
- TÜV NORD: TÜV NORD: Toegepast
  - Ontwerp vrijwillig getest volgens DIN 6625 standaarden
  - Producent volgens AD 2000-HP 0
- TÜV NORD: Tank voldoest aan de eisen volgens § 62 Abs. 1 & 2 WHG

Voor zover ons bekend zijn de hierin vermelde technische gegevens op de datum van uitgave en nauwkeurig en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Een garagntie voor wat betreft de nauwkeurigheid wordt niet gegeven of gesuggereerd, omdat afwijkingen (kunnen) voorkomen. BAKERCORP VERSTREKT GEEN ENKELE, EXPLECIETE OP IMPLICIETE GARANTIE OF TOEZEGGING. **BLOEMENDAALSE ZEEDIJK 10 • 4765 BP ZEVENBERGSCHEN HOEK • THE NETHERLANDS • +31 (0)168 331 440 • WWW.BAKERCORP.EU**