



Tankcontainer Swapbody 31.000 liter

Afmetingen tank	lengte 15,60 m, diameter 2,40 m
Afmetingen frame	lengte 7,15 m, breedte 2,50 m
Gewichten	Bruto 34000 kg tarra 4.000 kg
Frame	Het frame is gebouwd uit hoogwaardig staal BS4360-43c en 304rvs met 20 ft. ISO aansluiting in 2 mogelijkheden. Toplift zowel als intermodaal (straddle) lift systeem volgens ISO normen.
Tank	Konstruktiemateriaal tank: Inox SA240 316 / 1.4401 DIN17.441 Koudgewalste plaat De tank is gebouwd volgens de normen ASME VIII div.1 - 1995, de materiaaldikte van de tankmantel en bodem zijn volgens de vereiste lossingsdruk berekend. werkdruk 3 Bar - 43,5 lbs/sq/in testdruk 4,5 Bar - 62,25 lbs/sq/in onderdruk 0,4 Bar - 6 lbs/sq/in
Materiaaldikte	Tankmantel 4,2 mm Bodem 5,0 mm Equivalent IMO/ADR 6,00 mm MS
Temperatuur	100°C / 240°F - Digitale temperatuurmeter -50/+150°C
Uitrusting	1 mangat diam. 500 mm 4 Bar 6 knevelschroeven 1 mangat diam. 300 mm 4 Bar 4 knevelschroeven Teflon pakkingen in mangatdeksel
Bodemlossing	Fort Vale in gesloten kast - 45° bodemklep DN80 - geflensde vlinderklep DN80 - BSP aansluiting DN80 met RVS stofkap - remote controle
Bovenlossing	ombouwing mogelijk met standpijp en geflensde vlinderklep DN80
Drukaansluiting	Marvac bolkraan met 1,5" BSP aansluiting en RVS stofkap - drukmeter 0-6 Bar
Tankbeveiliging	Fort Vale 3" overdrukventiel 3,75Bar met voorziening voor breekplaat
Morsbakken	RVS morsbakken met afsluitbare alu deksel
Isolatie	De buitenbekleding in voorgelakte witte alu panelen, op de bodems polyester bekleding. Voorziene plaatsen voor ADR zelfklevers. De tank is volledig geïsoleerd door 80 mm met alu beklede rotswol (comp. 50 mm)
Stoomverwarming	8 kanalen SA240/604 rvs 107 mm breed over de totale lengte van de tank, totale stoomoppervlakte 9,6 m ² . De aansluiting 1" BSP met afsluitdop - werkdruk 4 Bar
Looprooster	voorziening voor montage handrail met 3 tussenstukken - rvs ladder rechts achteraan tankcontainer. Dokumethouder en calibratietabel met peilstok 750 mm gemonteerd in mangat.
Keuringen	De tankcontainer wordt afgeleverd met keuringen: IMO1-ADRIRID-TIR-UIC-CSC-LLOYDS en een geldig reinigingsattest.

KWALITEIT EN SERVICE ZIJN ONZE HOOFDTROEF