



## MATEN EN GEWICHT

Capaciteit:	150 m <sup>3</sup> /h (max)
Volume:	20.000 liter
Hoogte:	3.581 mm (service) 2.700 mm (transport)
Breedte:	2.522 mm
Lengte:	7.249 mm
Gewicht:	5.500 kg leeg (bij benadering)
Max. temperatuur:	50 °C

## EIGENSCHAPPEN

Aansluitingen:	6" ANSI 150# inlaat (x1) 6" ANSI 150# uitlaat (x1) 4" ANSI 150# slijb uitlaat (x1)
Afsluiters:	4" ANSI 150# Mes-schuifafsluiter voor slijb-hopper (x3) 1" kogelkraan RVS voor slijb-bemonstering (x3) 1" kogelkraan RVS voor spoelpunt (x4)
Diverse aansluitingen:	1" ANSI 150# spoelpunt (x1) 4" ANSI 150# skimmer uitlaat bovenop (x1) 8" ANSI 150# inspectie / reiniging bovenop (x1) 4" ANSI 150# (blind)flens bovenop (evt. aansluiting voor dampbehandeling) (x1)
Veiligheidsventiel:	Over- / onderdrukventiel van gegoten aluminium, NBR pakking, drukinstelling 17 mbar, vacuüminstelling 1,7 mbar (x1)
Toegang:	992 mm x 742 mm inspectie en reiniging luik 1147 mm x 496 mm toegang lamellen compartiment 1147 mm x 847 mm toegang lamellen compartiment Trap om het bovendeck te betreden aan de voorzijde (x1)
Pakkingen dak:	NBR
Pakkingen van alle delen die in aanraking komen met de vloeistof:	Viton (mes-schuifafsluiters) PTFE (kogelkranen)
Vangrails:	Langs bovendeck, trap en werkplatform; inklapbare, ronde, stalen buizen (gepatenteerd)

## LAMELLA FILTER TANK 150 SS

### IDEAAL VOOR

Projecten die filtratie vereisen van langzaam bezinkende en/of oprijvende vervuiling van vloeistoffen met hoge flow

### TOEPASSINGEN

- Verwijderen van langzaam bezinkende delen in afvalwater
- Separatie van langzaam oprijvende vervuilingen
- Behandeling van gemixte afvalwaterstromen

## CONSTRUCTIE

Tank:	304 roestvast staal
Frame:	Gegalvaniseerd en gecoat staal
Lamella-pakketten:	PE / HDPE / 316 roestvast staal
Leidingen:	304 roestvast staal

## TRANSPORT

Laadhaak:	Variabel voor diverse EU-standaarden, haakhoogte: 1,57 m en 1,43 m Rollers (x2) aan achterzijde
Kabellift:	Frame uitgerust met aansluitingen voor het kabellift systeem
Hijsmogelijkheden:	Hijsgogen aan bovenzijde frame (uitsluitend leeg hijzen) (x4)

## SURFACE DETAILS

Coating tank binnenzijde:	Beitsen en passiveren
Coating tank buitenzijde en railing:	Beitsen en passiveren
Coating dak:	Polyurethane deklaag Korund anti-slip epoxy coating (groen)
Coating frame en trap:	Carbozinc 858, 50 - 100 micron Corbothane 134HS, 150 - 230 micron Fleetmac groen gekleurd

## KWALITEIT EN VEILIGHEID



- Goedgekeurd voor vervoer over de weg binnen de EU
- Regelmatige geplande kwaliteitsinspecties: niveau 1, 2 en 3
- Hydrostatische watertest na fabricage en grotere reparaties
- Veiligheidsbalken en anti-valroosters in alle bovenste luiken
- TÜV NORD: Productie geïnspecteerd

