

25000 liters tank i syrefast 316



267 000 SEK /st exkl moms

Article type: second-hand storage tank

Additional information: Powder inside the tank, this will be cleaned week 16; we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket

Volumetric volume (L): 25.000 L

Pressure in tank: ATM - atmospheric

Material wet parts: SS AISI 316L (V4A)

Model: vertical

Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: yes



Mobile tank: no

Top type: conical

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical

Bottom outlet: yes

Total discharge: yes

Fixation points: 4 adjustable feet

Type of HE on the cylinder: half pipe welded onto the outside of the innertank

Position HE: the middle part of the cilinder

Number of windings: 6

Height HE: 1.500 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 4 Bar

Steam pressure HE: 0,50 Bar

Working temperature HE cylinder: 100 °C

Heat exchanger: RVS 304 - with PUR insulation

Insulation material: Rockwool

Manway(s): RVS 316

Gasket manway(s): unknown

Fixation point(s): RVS 304

Suitable for food industry: yes

Documents included: no

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: yes

Flange for agitator: yes

Number of manways: 1

Position of manway: at the top

Hinged lid: yes

Position 2nd manway: cylinder

Hinged lid: yes

Tank outlet: inside Ø 80 mm

Outlet type: DIN11851 male

Agitator: no



Top: 4 mm

Cylinder: 2,50 mm

Bottom: 4 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes

Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes

finish of the outer jacket: welded

Insulation thickness: 50

Internal diameter tank: 2.800 mm

Distance from outlet to ground: 300 mm

Outer diameter tank: 3.000 mm

Cylinder height: 4.000 mm

Total height of tank: 5.550 mm

Empty weight tank: 2.300

SKU: 417614

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Materiale: Syrefast 316

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Brukt

Arbeidstrykk i tank: ATM – atmosfærisk

Konfiguration: isolert med varmeveksler

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Øvrig informasjon: Pulver inne i tanken, denne vil bli rengjort i uke 16; vi kan ikke gi noen garantier om varme-/kjølekappen

Omrører: Nei

Tankens form: sylindrisk

Total uttapping: Ja

Type bunn: konisk

Oppvarming/kjøling: Ja

Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)

Volum i liter: 25000

Utstyr

Dokument finnes: Nei

Flens for omrører: Ja

Merkeskilt: Ja

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Tankutløp: innvendig Ø 80 mm

Teknisk tegning finnes: Ja

Utløpstype: DIN11851 hann

Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316

Festepunkt(er): RVS 304

Isolasjonsmateriale: Rockwool



Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 4 000 mm
Innvendig diameter: 2 800 mm
Mål utløp til bakken: 300 mm
Total høyde: 5 550 mm
Ytre diameter: 3 000 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 0,50 Bar
Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 100 °C
Høyde varmeveksler: 1 500 mm
Posisjon varmeveksler: den midtre delen av cilinderen
Type varmeveksler på sylinder: halvrør sveiset på utsiden av innertanken
Vanntrykk varmeveksler: 4 barer

Tanktykkelse

Bunn: 4 mm
Sylinder: 2,50 mm
Topp: 4 mm

Tykkelse på ytterbekledning og isolasjon

Finish utvendig kappe: sveiset
Isolasjon bunn/gavler: Ja
Isolasjon kappe: Ja
Isolasjonsmateriale: Rockwool

Mer

Varmeveksler: RVS 304 – med PUR-isolasjon
Sylinder OW: 2
Bunn OW: 2
Isolasjonstykkelse OW: 50
Isolert: Ja
Vekt: 2.300

