

3850 liters tank i rustfritt stål 304



205 000 SEK /st exkl moms

Article type: brand new pressure tank - type CCT-HIL

Volumetric volume (L): 3.850 L

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2B



Pressure in tank: pressure

Max. pressure (Bar): 3,30 Bar

Max. temperature (°C): 50 °C

Min. temperature (°C): -10 °C

Material wet parts: SS AISI 304L (V2A)

Model: vertical

Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: yes

Mobile tank: no

Top type: dished

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: strong conical 60 °

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 complet cilinder

Number of windings: 5

Height HE: 760 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 3 Bar

Contact surface cylinder: 2,20 m²

Connection HE: 1 BSP

Working temperature HE cylinder: -10 °C

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Water pressure HE: 3 Bar

Contact surface bottom: 2,50

Connection HE: 1 BSP

Working temperature HE bottom: -10 °C

Heat exchanger: RVS 304 - with PUR insulation

Insulation material: PUR

Spray ball: RVS 304L

Manway(s): RVS 304L



Gasket manway(s): EPDM

Valve: RVS 304L

Gasket shut-off valve (mat): EPDM

Fixation point(s): RVS 304L

Suitable for food industry: yes

Documents included: yes, optional

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: yes

Inspection of: TÜV

Flange for agitator: no

Number of manways: 1

Position of manway: cylinder

Height manhole 1 (mm): 340 mm x H 440 mm

CIP spray ball: yes

Tank outlet: inside Ø 32 mm

Outlet type: DIN11851

Outlet of tank: 32

Total outlet valve: yes

Top: 5 mm

Cylinder: 4 mm

Bottom: 4 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes

Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes

finish of the outer jacket: welded

Insulation thickness: 70

Internal diameter tank: 1.600 mm

Distance from outlet to ground: 200 mm

Outer diameter tank: 1.800 mm

Cylinder height: 1.250 mm

Total height of tank: 3.900 mm

Empty weight tank: 900



SKU: 479162-1

Mer information

Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Materiale: Rustfritt stål 304

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert

Arbeidstrykk i tank: trykk

Finish rustfritt stål: 2b

Konfiguration: isolert med varmeveksler

Maks. arbeidstemperatur: 50 °C

Min. arbeidstemperatur: -10 °C

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Omrører: Nei

Overtrykk:

Ra innvendig sveis: 0,80

Tankens form: sylindrisk

Total uttapping:

Type bunn:

Trykktank: Ja

Oppvarming/kjøling: Ja

Væskebelastet overflate: SS AISI 304L (V2A)

Volum i liter: 3850



Utstyr

Flens for omrører: Nei
Merkeskilt: Ja
Næringsmiddelgodkjent: Ja
Med inspeksjon utført av: TUV
Tankutløp: innvendig Ø 32 mm
Teknisk tegning finnes: Ja
Utløpstype: DIN11851
Utløpsventil: Ja

Materialoversikt

Materiale: Rustfritt stål 304
Festepunkt(er): RVS 304L
Isolasjonsmateriale: PUR

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1250 mm
Innvendig diameter: 1 600 mm
Mål utløp til bakken: 200 mm
Total høyde: 3900 mm
Ytre diameter: 1 800 mm

Varmevekslere

Tilkobling varmeveksler: 1 BSP
Tilkobling varmeveksler bunn: 1 BSP
Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: -10 °C
Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: -10 °C
Høyde varmeveksler: 760 mm
Kontaktflate bunn: 2,50
Kontaktflate sylinder: 2,20 m²
Posisjon varmeveksler: den komplette sylindren
Type varmeveksler på sylinder: halvrør sveiset på utsiden av innertanken
Type varmeveksler på bunn: dimple jakke
Vanntrykk varmeveksler: 3 barer
Vanntrykk varmeveksler bunn: 3 barer



Tanktykkelse

Bunn: 4 mm

Sylinder: 4 mm

Topp: 5 mm

Tykkelse på ytterbekledning og isolasjon

Finish utvendig kappe: sveiset

Isolasjon bunn/gavler: Ja

Isolasjon kappe: Ja

Isolasjonsmateriale: PUR

Mer

Varmeveksler: RVS 304 – med PUR-isolasjon

Sylinder OW: 2

Bunn OW: 2

Isolasjonstykkelse OW: 70

Isolert: Ja

Vekt: 900