

2300 liters tank i rustfritt stål 304



PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor

120 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new pressure tank - type CCT-ES-HL

Volumetric volume (L): 2.300 L

Max. density P (kg/m³): 1.200

Finish stainless steel: pickled

Pressure in tank: pressure

Max. pressure (Bar): 2 Bar

Max. temperature (°C): 130 °C

Material wet parts: SS AISI 304L (V2A)

Model: vertical

Configuration: single jacketed with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: no

Mobile tank: no

Top type: dished

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: strong conical 45 °

Total discharge: yes

Fixation points: 4 attachment points

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket

Position HE: the complet cilinder

Water pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 5,20 Bar

Connection HE: 1/2"

Working temperature HE cylinder: 80 °C

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Heat exchanger bottom connected with cylinder: yes

Water pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 5,20 Bar



Connection HE: 1/2"

Working temperature HE bottom: 80 °C

Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 304L

Gasket manway(s): EPDM

Valve: RVS 304L

Gasket shut-off valve (mat): EPDM

Fixation point(s): RVS 304

Suitable for food industry: yes

Documents included: yes, optional

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: yes

Inspection of: TUV

Flange for agitator: no

Number of manways: 1

Position of manway: headside

Height manhole 1 (mm): 400 mm

CIP spray ball: no, optional

Tank outlet: inside Ø 32 mm

Outlet type: DIN11851 male

Total outlet valve: yes

Agitator: no, optional

Top: 2 mm

Cylinder: 2 mm

Bottom: 3 mm

Distance from outlet to ground: 197 mm

Outer diameter tank: 1.140 mm

Cylinder height: 1.920 mm

Height of top: 234 mm

Height of bottom: 558 mm

Feet height: 751 mm

Total height of tank: 2.985 mm

Empty weight tank: 250



SKU: 378245

Mer information

Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Materiale: Rustfritt stål 304

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert

Arbeidstrykk i tank: trykk

Finish rustfritt stål: pickled

Konfiguration: enkeltmantlet med varmeveksler

Maks. arbeidstemperatur: 130 °C

Maksimal tetthet for produktet: 1200

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Omrører: Nei

Overtrykk: 2 barer

Tankens form: sylindrisk

Total uttapping:

Type bunn: Sterk konisk 45°.

Trykktank: Ja

Oppvarming/kjøling: Ja

Væskebelastet overflate: SS AISI 304L (V2A)

Volum i liter: 2300



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 hann
Utløpsventil: Ja

Materialoversikt

Materiale: Rustfritt stål 304
Festepunkt(er): RVS 304

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 920 mm
Høyde på ben: 751 mm
Mål utløp til bakken: 197 mm
Total høyde: 2 985 mm
Ytre diameter: 1140 mm

Varmevekslere

Tilkobling varmeveksler: 1/2"
Tilkobling varmeveksler bunn: 1/2"
Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 80 °C
Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: 80 °C
Hydraulisk prøvetrykk bunn: 5,20 bar
Hydraulisk prøvetrykk: 5,20 bar
Posisjon varmeveksler: den komplette sylindren
Type varmeveksler på sylinder: dimple jakke
Type varmeveksler på bunn: dimple jakke
Vanntrykk varmeveksler: 3 barer
Vanntrykk varmeveksler bunn: 3 barer



Tanktykkelse

Bunn: 3 mm

Sylinder: 2 millimeter

Topp: 2 millimeter

Mer

Varmeveksler: RVS 304

Isolert: Nei

Vekt: 250