2300 liter tank i Rostfritt 304

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se



PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

119 000 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

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Rostfritt 304
Modell: Vertikal
Nytillverkad/Begagnad: Nytillverkad
Arbetstryck i tank: pressure
Finish rostfritt stål: pickled
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Max. arbetstemperatur: 130 °C
Maximal densitet för produkten: 1200
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Övertryck: 2 Bar
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Yes
Typ av botten: strong conical 45 °
Trycktank: Ja
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 304L (V2A)
Volym i liter: 2300

Utrustning

Fläns för omrörare: Nej
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
med besiktning av: TUV
Tankutlopp: inside Ø 32 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN11851 male
Utloppsventil: Ja

Översikt material

Material: Rostfritt 304
Fixeringspunkt(er): RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.920 mm
Höjd på fötter: 751 mm
Mått utlopp till marken: 197 mm
Total höjd: 2.985 mm
Ytterdiameter: 1.140 mm

Värmeväxlare

Anslutning värmeväxlare: 1/2"
Anslutning värmeväxlare botten: 1/2"
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 80 °C
Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 80 °C
Hydrauliskt provtryck botten: 5,20 Bar
Hydrauliskt provtryck: 5,20 Bar
Position värmeväxlare: the complet cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket
Typ av värmeväxlare på botten: dimple-jacket
Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar
Vattentryck värmeväxlare botten: 3 Bar

Tjocklek på tank

Botten: 3 mm
Cylinder: 2 mm
Topp: 2 mm

Mer

Värmeväxlare: RVS 304
Isolerad: Nej
Vikt: 250