

750 liter tank i Rostfritt 304



106 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new transport tank

Volumetric volume (L): 750 L

Max. density P (kg/m³): 1.200

Ra inner weld: 0,80

Pressure in tank: pressure

Design pressure (Bar): 3,40 Bar

Max. pressure (Bar): 2 Bar

Min. pressure (Bar): -0,15 Bar

Max. temperature (°C): 130 °C

Min. temperature (°C): 10 °C

Material wet parts: SS AISI 304 (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 non adjustable feet

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket

Position HE: the complet cilinder

Height HE: 525 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 5,20 Bar

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

Working temperature HE bottom: 80 °C

Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 304

Gasket manway(s): EPDM

Valve: RVS 304

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
Flange for agitator: no
Number of manways: 1

Position of manway: at the top
Height manhole 1 (mm): 400 mm
Tank outlet: inside Ø 32 mm
Outlet type: DIN11851 male
Total outlet valve: yes

Agitator: no, optional
Top: 2 mm
Cylinder: 2 mm
Bottom: 2,50 mm
Internal diameter tank: 1.000 mm

Distance from outlet to ground: 200 mm
Outer diameter tank: 1.005 mm
Cylinder height: 645 mm
Total height of tank: 1.650 mm
Empty weight tank: 180

SKU: 418007

Mer information



Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Rostfritt 304
Modell: Vertikal
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad
Arbetstryck i tank: pressure
Designtryck för tanken: 3,40 Bar
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Max. arbetstemperatur: 130 °C
Maximal densitet för produkten: 1200
Min. arbetstemperatur: 10 °C
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Övertryck: 2 Bar
Ra innersvets: 0,80
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Ja
Typ av botten: strong conical 45 °
Undertryck (vakuum): -0,15 Bar
Trycktank: Ja
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 304 (V2A)
Volym i liter: 750

Utrustning

Fläns för omrörare: Nej
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
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: 645 mm

Invändig diameter: 1.000 mm

Mått utlopp till marken: 200 mm

Total höjd: 1.650 mm

Ytterdiameter: 1.005 mm

Värmeväxlare

Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 80 °C

Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 80 °C

Höjd värmeväxlare: 525 mm

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: 2,50 mm

Cylinder: 2 mm

Topp: 2 mm

Mer

Värmeväxlare: RVS 304

Isolerad: Nej

Vikt: 180