

5300 liter tank i Rostfritt 304



105 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new storage tank - type K-HL

Volumetric volume (L): 5.300 L

Max. density P (kg/m³): 1.150

Pressure in tank: pressure

Max. temperature (°C): 100 °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: conical 18 °

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical 18 °

Total discharge: yes

Fixation points: 4 adjustable feet

Legs: Set of baseplates and adjusting pieces included

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: 5

Height HE: 1.061 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 2,50 Bar

Steam pressure HE: 2,50 Bar

Contact surface cylinder: 3 m²

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

Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 304

Gasket manway(s): parra rubber

Valve: RVS 316L

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): 500 mm

Hinged lid: yes

CIP spray ball: no

Tank outlet: inside Ø 65 mm

Outlet type: DIN11851 male

Total outlet valve: no, optional

Adjustable legs: yes

Agitator: no, optional

Top: 1,50 mm

Cylinder: 2 mm

Bottom: 2 mm

Internal diameter tank: 1.592 mm

Distance from outlet to ground: 230 mm

Outer diameter tank: 1.622 mm

Cylinder height: 2.500 mm

Feet height: 570 mm

Total height of tank: 3.500 mm

Empty weight tank: 350

SKU: 5741

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Rostfritt 304
Modell: Vertikal
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad
Arbetstryck i tank: pressure
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Max. arbetstemperatur: 100 °C
Maximal densitet för produkten: 1150
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Ja
Typ av botten: conical 18 °
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 304 (V2A)
Volym i liter: 5300

Utrustning

Fläns för omrörare: Nej
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
Tankutlopp: inside Ø 65 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN11851 male

Översikt material

Material: Rostfritt 304
Fixeringspunkt(er): RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 2.500 mm
Höjd på fötter: 570 mm
Invändig diameter: 1.592 mm
Mått utlopp till marken: 230 mm
Total höjd: 3.500 mm
Ytterdiameter: 1.622 mm

Värmeväxlare

Ångtryck värmeväxlare: 2,50 Bar
Höjd värmeväxlare: 1.061 mm
Kontaktyta cylinder: 3 m²
Position värmeväxlare: the middle part of the cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: half pipe welded onto the outside of the innertank
Vattentryck värmeväxlare: 2,50 Bar

Tjocklek på tank

Botten: 2 mm
Cylinder: 2 mm
Topp: 1,50 mm

Mer

Värmeväxlare: RVS 304
Isolerad: Nej
Vikt: 350