2500 liter tank i Syrafast 316



97 000 SEK /st exkl moms

Article type: brand new storage tank - type K-HL
Volumetric volume (L): 2.500 L
Max. density P (kg/m³): 1.200
Pressure in tank: ATM - atmosferic
Material wet parts: SS AISI 316 (V4A)

Model: vertical
Configuration: single jacketed with heat-exchanger
Heat exchanger: yes
Insulation: no
Mobile tank: no

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Top type: conical 15 °
Shape of tank: cylindrical
Bottom type: conical 15 °
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 complet cilinder
Number of windings: 5
Height HE: 1.000 mm

Number of sections: 1
Water pressure HE: 2,50 Bar
Steam pressure HE: 1 Bar
Contact surface cylinder: 2,40 m²
Connection HE: 1 BSP

Working temperature HE cylinder: 100 °C
Type HE: half pipe welded onto the outside of the innertank
Heat exchanger: RVS 304
Manway(s): RVS 316
Gasket manway(s): EPDM

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

CIP spray ball: no
Tank outlet: inside Ø 65 mm
Outlet type: DIN11851
Total outlet valve: no, optional

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Adjustable legs: yes

Agitator: no, optional
Top: 2 mm
Cylinder: 2,50 mm
Bottom: 2 mm
Internal diameter tank: 1.393 mm

Distance from outlet to ground: 231 mm
Outer diameter tank: 1.470 mm
Cylinder height: 1.500 mm
Total height of tank: 2.370 mm
Empty weight tank: 300

SKU: 450893

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Syrafast 316
Modell: Vertikal
Nytillverkad/Begagnad: Nytillverkad
Arbetstryck i tank: ATM – atmospheric
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Maximal densitet för produkten: 1200
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Yes
Typ av botten: conical 15 °
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 316 (V4A)
Volym i liter: 2500

Utrustning

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

Översikt material

Material: Syrafast 316
Fixeringspunkt(er): RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.500 mm
Invändig diameter: 1.393 mm
Mått utlopp till marken: 231 mm
Total höjd: 2.370 mm
Ytterdiameter: 1.470 mm

Värmeväxlare

Ångtryck värmeväxlare: 1 Bar
Anslutning värmeväxlare: 1 BSP
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C
Höjd värmeväxlare: 1.000 mm
Kontaktyta cylinder: 2,40 m²
Position värmeväxlare: the complet 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: 2,50 mm
Topp: 2 mm

Mer

Värmeväxlare: RVS 304
Isolerad: Nej
Vikt: 300