

2500 liter tank i Syrafast 316



96 000 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

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

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
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad
Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Maximal densitet för produkten: 1200
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Ja
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