

1000 liter tank i Rostfritt 304



301 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new production tank - type CHC-HILA

Additional information: **Delivered with food certificate;** *article price without control panel; see options; (The article can also be purchased without options)*

Volumetric volume (L): 1.000 L

Max. density P (kg/m³): 1.200

Pressure in tank: ATM - atmosferic

Max. temperature (°C): 100 °C

Min. temperature (°C): -10 °C

Material wet parts: SS AISI 304 (V2A)

Model: vertical

Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: yes

Mobile tank: no

Top type: bridge with 2 lids

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical 15 °

Total discharge: yes

Fixation points: 3 adjustable feet

Legs: Set of baseplates and adjusting pieces included

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket

Position HE: the complet cilinder

Water pressure HE: 5 Bar

Steam pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 7,50 Bar

Contact surface cylinder: 2,50 m²

Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE cylinder: 150 °C

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

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Water pressure HE: 5 Bar

Steam pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 7,50 Bar

Contact surface bottom: 0,60

Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE bottom: 150 °C

Heat exchanger: RVS 304

Outer jacket (ornamental wall): RVS 304

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: yes

CIP spray ball: no

Tank outlet: inside Ø 50 mm

Outlet type: DIN11850

Total outlet valve: no, optional

Adjustable legs: yes

Agitator: yes

Agitator type: gate

Position engine: at the top

Storage below: yes

Number of revolutions: 15

Power: 1,10

Voltage: 400 V - three-phase

Top: 2 mm

Cylinder: 3 mm

Bottom: 3 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes

Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes

finish of the outer jacket: welded

Internal diameter tank: 1.113 mm

Distance from outlet to ground: 346 mm

Outer diameter tank: 1.300 mm

Cylinder height: 1.000 mm

Feet height: 460 mm

Total height of tank: 2.232 mm

Empty weight tank: 665

SKU: 461010

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja

Material: Rostfritt 304

Modell: Vertikal

Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad

Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic

Konfiguration: insulated with heat-exchanger

Max. arbetstemperatur: 100 °C

Maximal densitet för produkten: 1200

Min. arbetstemperatur: -10 °C

Mobil tank: Nej

Övrig information: Delivered with food certificate; article price without control panel; see options; (The article can also be purchased without options)

Omrörare: Ja

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: conical 15 °

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 304 (V2A)

Volym i liter: 1000



Utrustning

Fläns för omrörare: Ja
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
Tankutlopp: inside Ø 50 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN11850

Översikt material

Material: Rostfritt 304
Fixeringspunkt(er): RVS 304
Ytterbeklädnad: RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.000 mm
Höjd på fötter: 460 mm
Invändig diameter: 1.113 mm
Mått utlopp till marken: 346 mm
Total höjd: 2.232 mm
Ytterdiameter: 1.300 mm

Värmeväxlare

Ångtryck värmeväxlare: 3 Bar
Ångtryck värmeväxlare botten: 3 Bar
Anslutning värmeväxlare: 1" BSP
Anslutning värmeväxlare botten: 1" BSP
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 150 °C
Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 150 °C
Hydrauliskt provtryck botten: 7,50 Bar
Hydrauliskt provtryck: 7,50 Bar
Kontaktyta botten: 0,60
Kontaktyta cylinder: 2,50 m²
Position värmeväxlare: the complet cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket
Typ av värmeväxlare på botten: dimple-jacket
Vattentryck värmeväxlare: 5 Bar
Vattentryck värmeväxlare botten: 5 Bar

Omrörare

Kraft (kW): 1,10
Position motor: at the top
Typ av omrörare: gate
Varvtal: 15
Spänning (Volt): 400 V – three-phase

Tjocklek på tank

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

Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Finish utvändig mantel: welded
Isolering botten/gavlar: Ja
Isolering mantel: Ja

Mer

Värmeväxlare: RVS 304

Cylinder OW: 2

Botten OW: 2

Isolerad: Ja

Vikt: 665