

500 liter tank i Rostfritt 304



281,000,00 kr /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new mixing 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): 500 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
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 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: 0,30
Connection HE: 1" BSP
Working temperature HE bottom: 150 °C
Heat exchanger: RVS 304

Outer jacket (ornamental wall): RVS 304
Fixation point(s): RVS 304
Suitable for food industry: yes
Documents included: no



Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: no

Flange for agitator: no

Tank outlet: inside Ø 50 mm

Outlet type: DIN11850 male part

Agitator type: gate

Position engine: at the top

Storage below: yes

Number of revolutions: 15

Power: 0,75

Voltage: 400 V - three-phase

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: 865 mm

Distance from outlet to ground: 344 mm

Outer diameter tank: 1.005 mm

Cylinder height: 1.000 mm

Feet height: 425 mm

Total height of tank: 2.165 mm

Empty weight tank: 560

SKU: 64083

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: Nej

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: conical 15 °

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 304 (V2A)

Volym i liter: 500

Utrustning

Dokument finns: Nej

Fläns för omrörare: Nej

Märkskylt: Nej

Livsmedelsklassad: Ja

Tankutlopp: inside Ø 50 mm

Teknisk ritning finns: Ja

Utloppstyp: DIN11850 male part

Översikt material

Material: Rostfritt 304

Fixeringspunkt(er): RVS 304

Ytterbeklädnad: RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.000 mm

Höjd på fötter: 425 mm

Invändig diameter: 865 mm

Mått utlopp till marken: 344 mm

Total höjd: 2.165 mm

Ytterdiameter: 1.005 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: 0,30

Kontaktyta cylinder: 2 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): 0,75

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

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: 560