

300 liter tank i Syrafast 316



152,000,00 kr /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new mixing tank - type VC-HILA

Additional information: delivered with food certificate; *article price without agitator; choice of 2 different types of agitators; see options; (The article can also be purchased without options);* Ra=<0.8µm

Volumetric volume (L): 300 L

Max. density P (kg/m³): 1.200

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2b

Pressure in tank: ATM - atmosferic

Max. temperature (°C): 100 °C
Min. temperature (°C): -10 °C
Material wet parts: SS AISI 316 (V4A)

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

Top type: half hinging lid °
Shape of tank: cylindrical
Bottom type: conical 10 °
Total discharge: yes
Fixation points: 3 non adjustable feet

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket
Position HE: the complet cilinder
Height HE: 625 mm
Number of sections: 1
Water pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 4,50 Bar
Contact surface cylinder: 1,30 m²
Working temperature HE cylinder: 100 °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, optional
Tank outlet: inside Ø 40 mm
Outlet type: DIN11851

Total outlet valve: no, optional

Agitator: no, optional

Top: 3 mm

Cylinder: 3 mm

Bottom: 3 mm

Cylinder: 40

Insulation body: yes

finish of the outer jacket: welded

Internal diameter tank: 703 mm

Outer diameter tank: 783 mm

Total height of tank: 1.760 mm

Empty weight tank: 300

SKU: 6953

Mer information



Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja

Material: Syrafast 316

Modell: Vertikal

Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad

Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic

Finish rostfritt stål: 2b

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 agitator; choice of 2 different types of agitators; see options; (The article can also be purchased without options);

Övrig information2: Ra=<0.8µm

Omrörare: Nej

Ra innersvets: 0,80

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: conical 10 °

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 316 (V4A)

Volym i liter: 300

Utrustning

Fläns för omrörare: Ja

Märkskylt: Ja

Livsmedelsklassad: Ja

Tankutlopp: inside Ø 40 mm

Teknisk ritning finns: Ja

Utloppstyp: DIN11851

Översikt material

Material: Syrafast 316
Fixeringspunkt(er): RVS 304
Ytterbeklädnad: RVS 304

Dimensioner av tank

Invändig diameter: 703 mm
Total höjd: 1.760 mm
Ytterdiameter: 783 mm

Värmeväxlare

Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C
Höjd värmeväxlare: 625 mm
Hydrauliskt provtryck botten: 4,50 Bar
Hydrauliskt provtryck: 4,50 Bar
Kontaktyta cylinder: 1,30 m²
Position värmeväxlare: the complet cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket
Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar

Tjocklek på tank

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

Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Finish utvändig mantel: welded
Isolering mantel: Ja

Mer

Värmeväxlare: RVS 304

Cylinder OW: 40

Isolerad: Ja

Vikt: 300