50 liter tank i Syrafast 316



165 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new mixing tank - type VC-HICA
Additional information: delivered with food certificate; *article price without agitator; choice of 3 different types of agitators; see options; (The article can also be purchased without options);* Ra=<0.8µm
Volumetric volume (L): 50 L
Max. density P (kg/m³): 1.200
Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2b
Pressure in tank: ATM - atmosferic

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

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

Model: vertical
Configuration: insulated with heat-exchanger
Heat exchanger: yes
Insulation: yes
Mobile tank: yes

Top type: half hinging lid
With blocking system: yes
Shape of tank: cylindrical
Bottom type: conical 20 °
Total discharge: yes

Fixation points: 4 casters
Type of HE on the cylinder: dimple-jacket
Position HE: the complet cilinder
Height HE: 250 mm
Number of sections: 1

Water pressure HE: 3 Bar
Contact surface cylinder: 0,30 m²
Connection HE: 1" BSP
Working temperature HE cylinder: 100 °C
Heat exchanger: RVS 304

Insulation material: Rockwool
Outer jacket (ornamental wall): RVS 304
Gasket manway(s): EPDM
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
Flange type: Tri-Clamp DN150

CIP spray ball: no, optional
Tank outlet: inside Ø 40 mm
Outlet type: DIN32676 clamp
Total outlet valve: no, optional
Agitator: no, optional

Top: 5 mm
Cylinder: 2,50 mm
Bottom: 2 mm
Cylinder: 2
Insulation body: yes

finish of the outer jacket: welded
Insulation thickness: 47
Internal diameter tank: 406 mm
Distance from outlet to ground: 183 mm
Outer diameter tank: 500 mm

Cylinder height: 375 mm
Empty weight tank: 53

SKU: 377852

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Syrafast 316
Modell: Vertikal
Nytillverkad/Begagnad: Nytillverkad
Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic
Finish rostfritt stål: 2b
Konfiguration: isolert med varmeveksler
Max. arbetstemperatur: 100 °C
Maximal densitet för produkten: 1200
Min. arbetstemperatur: -10 °C
Mobil tank: Ja
Övrig information: delivered with food certificate; article price without agitator; choice of 3 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 20 °
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)
Volym i liter: 50

Utrustning

Fläns för omrörare: Ja
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
Tankutlopp: inside Ø 40 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN32676 clamp

Översikt material

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

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 375 mm
Invändig diameter: 406 mm
Mått utlopp till marken: 183 mm
Ytterdiameter: 500 mm

Värmeväxlare

Anslutning värmeväxlare: 1" BSP
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C
Höjd värmeväxlare: 250 mm
Kontaktyta cylinder: 0,30 m²
Position värmeväxlare: the complet cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket
Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar

Tjocklek på tank

Botten: 2 mm
Cylinder: 2,50 mm
Topp: 5 mm

Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Finish utvändig mantel: welded
Isolering mantel: Ja
Isoleringsmaterial: Rockwool

Mer

Värmeväxlare: RVS 304
Cylinder OW: 2
Isoleringstjocklek OW: 47
Isolerad: Ja
Vikt: 53