

## 500 liter tank i Syrafast 316



**184 000 SEK /st exkl moms**

item available on order

**Article type:** brand new mixing tank - type VC-HICA

**Additional information:** example picture; 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):** 500 L

**Max. density P (kg/m<sup>3</sup>):** 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 316L (V4A)

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

**Top type:** half hinging lid °  
**Shape of tank:** cylindrical  
**Bottom type:** conical 10 °  
**Total discharge:** yes  
**Fixation points:** 4 casters

**Type of HE on the cylinder:** dimple-jacket  
**Position HE:** the complet cilinder  
**Water pressure HE:** 3 Bar  
**Hydraulic test pressure:** 4 Bar  
**Heat exchanger:** RVS 304

**Insulation material:** Rockwool  
**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:** 2

**Insulation body:** yes

**finish of the outer jacket:** welded

**Insulation thickness:** 40

**Outer diameter tank:** 950 mm

**Total height of tank:** 1.780 mm

**Empty weight tank:** 200

**SKU:** 8393

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: Ja

Övrig information: example picture; 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 316L (V4A)

Volym i liter: 500

## 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  
Isoleringsmaterial: Rockwool  
Ytterbeklädnad: RVS 304

## Dimensioner av tank

Total höjd: 1.780 mm  
Ytterdiameter: 950 mm

## Värmeväxlare

Hydrauliskt provtryck botten: 4 Bar  
Hydrauliskt provtryck: 4 Bar  
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  
Isoleringsmaterial: Rockwool

## Mer

Värmeväxlare: RVS 304  
Cylinder OW: 2  
Isoleringstjocklek OW: 40  
Isolerad: Ja  
Vikt: 200

