

## 500 liter tank i Syrafast 316



**62 000 SEK /st exkl moms**

item available on order

**Article type:** brand new pressure tank - type BBT-ES-SL

**Volumetric volume (L):** 500 L



**Max. density P (kg/m<sup>3</sup>):** 1.200

**Ra inner weld:** 0,80

**Pressure in tank:** pressure

**Design pressure (Bar):** 3,40 Bar

**Max. pressure (Bar):** 2 Bar

**Max. temperature (°C):** -10 °C

**Min. temperature (°C):** 130 °C

**Material wet parts:** SS AISI 316L (V4A)

**Model:** vertical

**Configuration:** single-skin

**Heat exchanger:** no

**Insulation:** no

**Mobile tank:** no

**Top type:** dished

**Shape of tank:** cylindrical

**Bottom type:** dished

**Total discharge:** yes

**Fixation points:** 4 non adjustable feet

**Manway(s):** RVS 316

**Gasket manway(s):** EPDM

**Valve:** RVS 316

**Gasket shut-off valve (mat):** EPDM

**Fixation point(s):** RVS 304L

**Suitable for food industry:** yes

**Documents included:** yes, optional

**Technical drawing included:** yes

**Registration plate on the tank:** yes

**Inspection of:** TUV

**Flange for agitator:** no

**Number of manways:** 1

**Position of manway:** at the top

**Height manhole 1 (mm):** 400 mm

**CIP spray ball:** no, optional

**Tank outlet:** inside Ø 50 mm

**Outlet type:** DIN11851 male

**Total outlet valve:** yes

**Agitator:** no, optional

**Top:** 2 mm

**Cylinder:** 2 mm

**Bottom:** 2,50 mm

**Distance from outlet to ground:** 200 mm

**Outer diameter tank:** 797 mm

**Cylinder height:** 800 mm

**Total height of tank:** 1.476 mm

**Empty weight tank:** 180

**SKU:** 18639

## Mer information



## Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja  
Material: Syrafast 316  
Modell: Vertikal  
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad  
Arbetstryck i tank: pressure  
Designtryck för tanken: 3,40 Bar  
Konfiguration: single-skin  
Max. arbetstemperatur: -10 °C  
Maximal densitet för produkten: 1200  
Min. arbetstemperatur: 130 °C  
Mobil tank: Nej  
Omrörare: Nej  
Övertryck: 2 Bar  
Ra innersvets: 0,80  
Tankens form: cylindrical  
Total urtappning: Ja  
Typ av botten: dishd  
Trycktank: Ja  
Uppvärmning/kylning: Nej  
Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)  
Volym i liter: 500

## Utrustning

Fläns för omrörare: Nej  
Märkskylt: Ja  
Livsmedelsklassad: Ja  
med besiktning av: TUV  
Tankutlopp: inside Ø 50 mm  
Teknisk ritning finns: Ja  
Utloppstyp: DIN11851 male  
Utloppsventil: Ja

## Översikt material

Material: Syrafast 316

Fixeringspunkt(er): RVS 304L

## Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 800 mm

Mått utlopp till marken: 200 mm

Total höjd: 1.476 mm

Ytterdiameter: 797 mm

## Tjocklek på tank

Botten: 2,50 mm

Cylinder: 2 mm

Topp: 2 mm

## Mer

Isolerad: Nej

Vikt: 180