

## 750 liter tank i Syrafast 316



**173,000,00 kr /st exkl moms**

item available on order

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

**Volumetric volume (L):** 750 L

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

**Ra inner weld:** 0,80

**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:** no  
**Top type:** half hinging lid  
**With blocking system:** yes

**Shape of tank:** cylindrical  
**Bottom type:** conical 20 °  
**Total discharge:** yes  
**Fixation points:** 3 non adjustable feet  
**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 m<sup>2</sup>

**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:** DIN11851 Liner



**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:** 250 mm

**Outer diameter tank:** 1.054 mm

**Cylinder height:** 375 mm

**Total height of tank:** 1.950 mm

**Empty weight tank:** 78

**SKU:** 58607

---

Mer information



## Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja  
Material: Syrafast 316  
Modell: Vertikal  
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad  
Arbetsstryck 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  
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: 750

## Utrustning

Fläns för omrörare: Ja  
Märkskylt: Ja  
Livsmedelsklassad: Ja  
Tankutlopp: inside Ø 40 mm  
Teknisk ritning finns: Ja  
Utloppstyp: DIN11851 liner

## 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: 250 mm  
Total höjd: 1.950 mm  
Ytterdiameter: 1.054 mm

## Värmeväxlare

Anslutning värmeväxlare: 1" BSP  
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C  
Höjd värmeväxlare: 250 mm  
Kontaktyta cylinder: 0,30 m<sup>2</sup>  
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: 47  
Isoleringstjocklek OW: 47  
Isolerad: Ja  
Vikt: 78

