

## 180 liter tank i Syrafast 316



**141 000 SEK /st exkl moms**

**Article type:** second-hand

**Additional information:** we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket; we can't give any guarantees about the agitator

**Volumetric volume (L):** 180 L

**Ra inner weld:** 0,80

**Pressure in tank:** pressure and vacuum

**Design pressure (Bar):** -1 Bar

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



**Min. pressure (Bar):** -1 Bar

**Max. temperature (°C):** 120 °C

**Min. temperature (°C):** -28 °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:** dished

**Shape of tank:** cylindrical

**Bottom type:** dished

**Wall type:** flat

**Bottom outlet:** yes

**Total discharge:** yes

**Fixation points:** 4 casters

**Type of HE on the cylinder:** dimple-jacket

**Position HE:** the complet cilinder

**Water pressure HE:** 6,80 Bar

**Working temperature HE cylinder:** 120 °C

**Type of HE on the bottom:** dimple-jacket

**Water pressure HE:** 6,80 Bar

**Working temperature HE bottom:** 120 °C

**Heat exchanger:** RVS 304

**Insulation material:** Mineral wool

**Outer jacket (ornamental wall):** RVS 304

**Spray ball:** RVS 316L

**Valve:** RVS 316L

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

**Wet parts agitator(s):** SS AISI 316L (V4A)

**Suitable for food industry:** yes

**Documents included:** no

**Technical drawing included:** yes

**Registration plate on the tank:** yes

**Flange for agitator:** no

**CIP spray ball:** yes

**Max.CIP pressure (Bar):** 1 Bar

**Max.CIP flow (m<sup>3</sup>/h):** 9

**Outlet type:** DIN32676

**Agitator:** yes

**Agitator type:** propeller agitator

**Position engine:** at the top

**Number of revolutions:** 1750rpm

**Power:** 0,37

**Voltage:** 208-230/460 V - three-phase

**Current:** 1.9-1.6/0.8

**Tank capacity top cylinder:** 190 L

**Internal diameter tank:** 660 mm

**Distance from outlet to ground:** 400 mm

**Outer diameter tank:** 792 mm

**Cylinder height:** 457 mm

**Total height of tank:** 1.740 mm

**Total outer width:** 1.140 mm

**Total outer length:** 1.075 mm

**Empty weight tank:** 450

**SKU:** 304898

Mer information

## Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja

Material: Syrafast 316

Modell: Vertikal

Nyttillverkad/Begagnad: Begagnad

Arbetstryck i tank: pressure and vacuum

Designtryck för tanken: -1 Bar

Konfiguration: insulated with heat-exchanger

Max. arbetstemperatur: 120 °C

Min. arbetstemperatur: -28 °C

Mobil tank: Ja

Övrig information: we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket; we can't give any guarantees about the agitator

Omrörare: Ja

Övertryck: 2 Bar

Ra innersvets: 0,80

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: dished

Undertryck (vakuum): -1 Bar

Trycktank: Ja

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)

Volym i liter: 180

## Utrustning

Dokument finns: Nej

Fläns för omrörare: Nej

Märkskylt: Ja

Livsmedelsklassad: Ja

Teknisk ritning finns: Ja

Utloppstyp: DIN32676

## Översikt material

Material: Syrafast 316

Fixeringspunkt(er): RVS 304

Isoleringsmaterial: Mineral wool

Material vätskeberörd del på omrörare: SS AISI 316L (V4A)

Ytterbeklädnad: RVS 304

## Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 457 mm

Invändig diameter: 660 mm

Mått utlopp till marken: 400 mm

Total höjd: 1.740 mm

Ytterdiameter: 792 mm

## Värmeväxlare

Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 120 °C

Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 120 °C

Position värmeväxlare: the complet cilinder

Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket

Typ av värmeväxlare på botten: dimple-jacket

Vattentryck värmeväxlare: 6,80 Bar

Vattentryck värmeväxlare botten: 6,80 Bar

## Omrörare

Kraft (kW): 0,37

Position motor: at the top

Typ av omrörare: propeller agitator

Varvtal: 1750rpm

Spänning (Volt): 208-230/460 V - three-phase

## Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Isoleringsmaterial: Mineral wool

**Mer**

Värmeväxlare: RVS 304

Isolerad: Ja

Vikt: 450