

## 730 liter tank i Rostfritt 304



**203,000,00 kr /st exkl moms**

item available on order

**Article type:** brand new pressure tank - type CCT-HIL

**Additional information:** Ra=<0.8µm

**Volumetric volume (L):** 730 L

**Max. density P (kg/m³):** 1.050

**Ra inner weld:** 0,80

**Finish stainless steel:** 2b

**Pressure in tank:** pressure

**Design pressure (Bar):** 3,30 Bar

**Max. temperature (°C):** 30 °C

**Min. temperature (°C):** -10 °C

**Material wet parts:** SS AISI 304L (V2A)

**Model:** vertical

**Configuration:** insulated with heat-exchanger

**Heat exchanger:** yes

**Insulation:** yes

**Mobile tank:** no

**Top type:** dished

**Shape of tank:** cylindrical

**Bottom type:** strong conical 45 °

**Total discharge:** yes

**Fixation points:** 4 adjustable feet

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

**Position HE:** the complet cilinder

**Number of sections:** 1

**Water pressure HE:** 3 Bar

**Hydraulic test pressure:** 4,50 Bar

**Contact surface cylinder:** 1 m<sup>2</sup>

**Connection HE:** 1" BSP

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

**Water pressure HE:** 3 Bar

**Hydraulic test pressure:** 4,50 Bar

**Contact surface bottom:** 0,40

**Connection HE:** 1" BSP

**Heat exchanger:** RVS 304 - with PUR insulation

**Insulation material:** PUR

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

**Manway(s):** 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

**Inspection of:** TUV

**Flange for agitator:** no

**Number of manways:** 1

**Position of manway:** cylinder

**Height manhole 1 (mm):** 440 mm x H 340 mm

**CIP spray ball:** yes

**Tank outlet:** inside Ø 32 mm

**Outlet type:** DIN11851 male

**Total outlet valve:** yes

**Top:** 3 mm

**Cylinder:** 3 mm

**Bottom:** 3 mm

**Cylinder:** 2

**Insulation body:** yes

**Bottom:** 2

**Insulation bottom/sides:** yes

**finish of the outer jacket:** welded

**Insulation thickness:** 75

**Internal diameter tank:** 950 mm

**Distance from outlet to ground:** 230 mm

**Outer diameter tank:** 1.100 mm

**Cylinder height:** 750 mm

**Total height of tank:** 1.994 mm

**Empty weight tank:** 270

**SKU:** 11235

## Mer information

### Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja  
Material: Rostfritt 304  
Modell: Vertikal  
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad  
Arbetstryck i tank: pressure  
Designtryck för tanken: 3,30 Bar  
Finish rostfritt stål: 2b  
Konfiguration: insulated with heat-exchanger  
Max. arbetstemperatur: 30 °C  
Maximal densitet för produkten: 1050  
Min. arbetstemperatur: -10 °C  
Mobil tank: Nej  
Övrig information: Ra=<0.8µm  
Omrörare: Nej  
Ra innersvets: 0,80  
Tankens form: cylindrical  
Total urtappning: Ja  
Typ av botten: strong conical 45 °  
Uppvärmning/kylning: Ja  
Vätskeberörd yta: SS AISI 304L (V2A)  
Volym i liter: 730

### Utrustning

Fläns för omrörare: Nej  
Märkskylt: Ja  
Livsmedelsklassad: Ja  
med besiktning av: TUV  
Tankutlopp: inside Ø 32 mm  
Teknisk ritning finns: Ja  
Utloppstyp: DIN11851 male  
Utloppsventil: Ja

## Översikt material

Material: Rostfritt 304

Fixeringspunkt(er): RVS 304

Isoleringsmaterial: PUR

Ytterbeklädnad: RVS 304

## Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 750 mm

Invändig diameter: 950 mm

Mått utlopp till marken: 230 mm

Total höjd: 1.994 mm

Ytterdiameter: 1.100 mm

## Värmeväxlare

Anslutning värmeväxlare: 1" BSP

Anslutning värmeväxlare botten: 1" BSP

Hydrauliskt provtryck botten: 4,50 Bar

Hydrauliskt provtryck: 4,50 Bar

Kontaktyta botten: 0,40

Kontaktyta cylinder: 1 m<sup>2</sup>

Position värmeväxlare: the complet cilinder

Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket

Typ av värmeväxlare på botten: dimple-jacket

Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar

Vattentryck värmeväxlare botten: 3 Bar

## Tjocklek på tank

Botten: 3 mm

Cylinder: 3 mm

Topp: 3 mm

## **Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering**

Finish utvändig mantel: welded

Isolering botten/gavlar: Ja

Isolering mantel: Ja

Isoleringsmaterial: PUR

## **Mer**

Värmeväxlare: RVS 304 – with PUR insulation

Cylinder OW: 2

Botten OW: 2

Isoleringstjocklek: 75

Isoleringstjocklek OW: 75

Isolerad: Ja

Vikt: 270