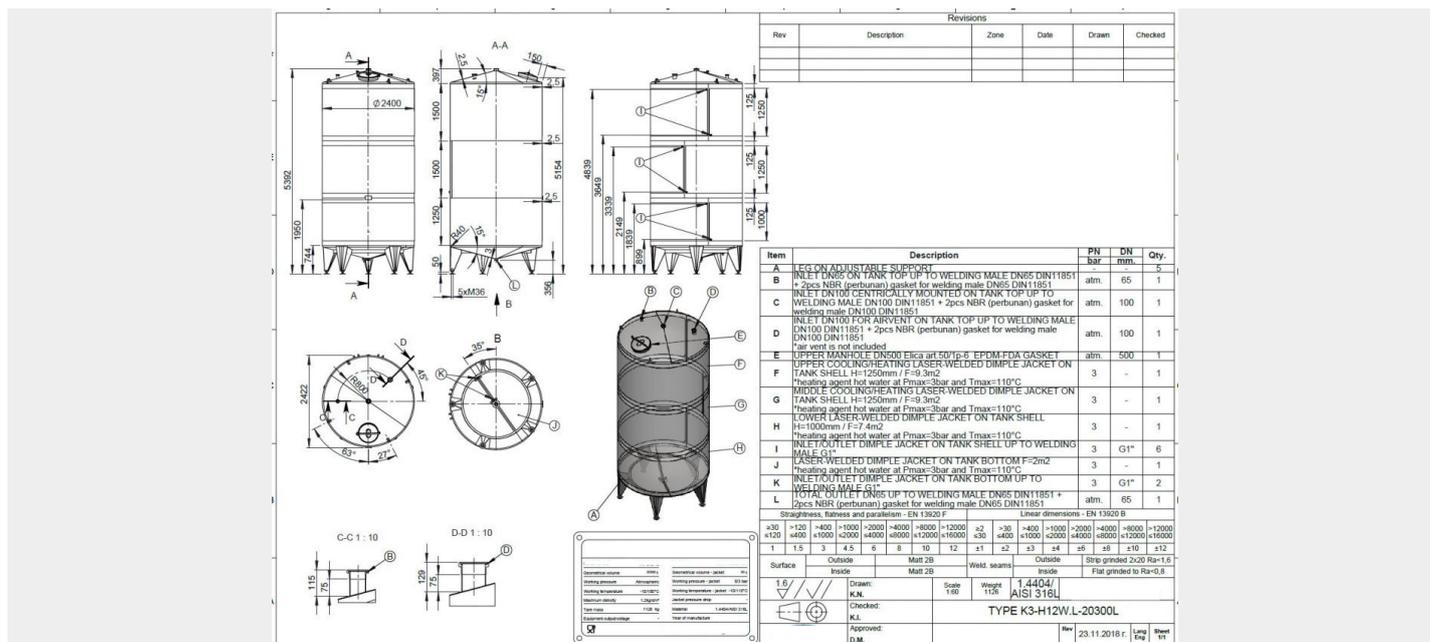


## 20300 liter tank i Syrafast 316



**298,000,00 kr /st exkl moms**

item available on order

**Article type:** brand new storage tank - type K3-H12W.L

**Volumetric volume (L):** 20,300 L

**Max. density P (kg/m³):** 1.200

**Ra inner weld:** 0,80

**Finish stainless steel:** 2B

**Pressure in tank:** ATM - atmospheric

**Max. temperature (°C):** 100 °C

**Min. temperature (°C):** -10 °C

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

**Model:** vertical

**Configuration:** single jacketed with heat-exchanger

**Heat exchanger:** yes

**Insulation:** no

**Mobile tank:** no

**Top type:** conical 15 °

**Shape of tank:** cylindrical

**Bottom type:** conical 15 °

**Total discharge:** yes

**Fixation points:** 4 adjustable feet

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

**Position HE:** the complet cilinder

**Number of sections:** 3

**Water pressure HE:** 3 Bar

**Steam pressure HE:** 0,49 Bar

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

**Contact surface cylinder:** 26 m<sup>2</sup>

**Connection HE:** 1" BSP

**Working temperature HE cylinder:** 100 °C

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

**Water pressure HE:** 3 Bar

**Steam pressure HE:** 0,49 Bar

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

**Contact surface bottom:** 2

**Total contact surface:** 28

**Connection HE:** 1" BSP

**Working temperature HE bottom:** 100 °C

**Heat exchanger:** RVS 304

**Manway(s):** RVS 316

**Gasket manway(s):** 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  
**Flange for agitator:** no

**Number of manways:** 1  
**Height manhole 1 (mm):** 500 mm  
**CIP spray ball:** no, optional  
**Tank outlet:** inside Ø 65 mm  
**Outlet type:** DIN11851 male

**Total outlet valve:** no, optional  
**Agitator:** no, optional  
**Top:** 2,50 mm  
**Cylinder:** 2,50 mm  
**Bottom:** 3 mm

**Outer diameter tank:** 2.400 mm  
**Cylinder height:** 4.250 mm  
**Total height of tank:** 5.390 mm  
**Empty weight tank:** 1.200

**SKU:** 192554

---

## 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: single jacketed 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 15 °  
Uppvärmning/kylning: Ja  
Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)  
Volym i liter: 20300

## Utrustning

Fläns för omrörare: Nej  
Märkskylt: Ja  
Livsmedelsklassad: Ja  
Tankutlopp: inside Ø 65 mm  
Teknisk ritning finns: Ja  
Utloppstyp: DIN11851 male

## Översikt material

Material: Syrafast 316  
Fixeringspunkt(er): RVS 304L

## Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 4.250 mm  
Total höjd: 5.390 mm  
Ytterdiameter: 2.400 mm

## Värmeväxlare

Ångtryck värmeväxlare: 0,49 Bar  
Ångtryck värmeväxlare botten: 0,49 Bar  
Anslutning värmeväxlare: 1" BSP  
Anslutning värmeväxlare botten: 1" BSP  
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C  
Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 100 °C  
Hydrauliskt provtryck botten: 4,50 Bar  
Hydrauliskt provtryck: 4,50 Bar  
Kontaktyta botten: 2  
Kontaktyta cylinder: 26 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: 2,50 mm  
Topp: 2,50 mm

## Mer

Värmeväxlare: RVS 304  
Isolerad: Nej  
Vikt: 1.200