

25000 liter tank i Syrafast 316



286,000,00 kr /st exkl moms

Article type: second-hand storage tank

Additional information: Powder inside the tank, this will be cleaned week 16; we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket

Volumetric volume (L): 25.000 L

Pressure in tank: ATM - atmosferic

Material wet parts: SS AISI 316L (V4A)

Model: vertical

Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: yes

Mobile tank: no

Top type: conical

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical

Bottom outlet: yes

Total discharge: yes

Fixation points: 4 adjustable feet

Type of HE on the cylinder: half pipe welded onto the outside of the innertank

Position HE: the middle part of the cilinder

Number of windings: 6

Height HE: 1.500 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 4 Bar

Steam pressure HE: 0,50 Bar

Working temperature HE cylinder: 100 °C

Heat exchanger: RVS 304 - with PUR insulation

Insulation material: Rockwool

Manway(s): RVS 316

Gasket manway(s): unknown

Fixation point(s): RVS 304

Suitable for food industry: yes

Documents included: no

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: yes

Flange for agitator: yes

Number of manways: 1

Position of manway: at the top

Hinged lid: yes

Position 2nd manway: cylinder

Hinged lid: yes

Tank outlet: inside Ø 80 mm

Outlet type: DIN11851 male

Agitator: no

Top: 4 mm

Cylinder: 2,50 mm

Bottom: 4 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes

Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes

finish of the outer jacket: welded

Insulation thickness: 50

Internal diameter tank: 2.800 mm

Distance from outlet to ground: 300 mm

Outer diameter tank: 3.000 mm

Cylinder height: 4.000 mm

Total height of tank: 5.550 mm

Empty weight tank: 2.300

SKU: 295054

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja

Material: Syrafast 316

Modell: Vertikal

Nyttillverkad/Begagnad: Begagnad

Arbetsstryck i tank: ATM – atmosfäric

Konfiguration: insulated with heat-exchanger

Mobil tank: Nej

Övrig information: Powder inside the tank, this will be cleaned week 16; we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket

Omrörare: Nej

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: conical

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)

Volym i liter: 25000

Utrustning

Dokument finns: Nej

Fläns för omrörare: Ja

Märkskylt: Ja

Livsmedelsklassad: Ja

Tankutlopp: inside Ø 80 mm

Teknisk ritning finns: Ja

Utloppstyp: DIN11851 male

Översikt material

Material: Syrafast 316

Fixeringspunkt(er): RVS 304

Isoleringsmaterial: Rockwool

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 4.000 mm
Invändig diameter: 2.800 mm
Mått utlopp till marken: 300 mm
Total höjd: 5.550 mm
Ytterdiameter: 3.000 mm

Värmeväxlare

Ångtryck värmeväxlare: 0,50 Bar
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 100 °C
Höjd värmeväxlare: 1.500 mm
Position värmeväxlare: the middle part of the cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: half pipe welded onto the outside of the innertank
Vattentryck värmeväxlare: 4 Bar

Tjocklek på tank

Botten: 4 mm
Cylinder: 2,50 mm
Topp: 4 mm

Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Finish utvändig mantel: welded
Isolering botten/gavlar: Ja
Isolering mantel: Ja
Isoleringsmaterial: Rockwool

Mer

Värmeväxlare: RVS 304 – with PUR insulation
Cylinder OW: 2
Botten OW: 2
Isoleringstjocklek: 50
Isoleringstjocklek OW: 50
Isolerad: Ja
Vikt: 2.300

