

19800 liters tank i syrefast 316



228 000 SEK /st exkl moms

Article type: second-hand storage tank

Additional information: The tank has never been used, complete technical file available

Volumetric volume (L): 19.800 L

Max. density P (kg/m³): 1.100

Ra inner weld: 1,60

Finish stainless steel: 2B

Pressure in tank: ATM - atmosferic

Max. temperature (°C): 80 °C

Min. temperature (°C): -10 °C

Material wet parts: SS AISI 316L (V4A)



Model: vertical

Configuration: single jacketed with heat-exchanger

Heat exchanger: no

Insulation: no

Mobile tank: no

Top type: large separat lid

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical 15 °

Total discharge: yes

Fixation points: 5 adjustable feet

Position HE: the lower part of the cilinder

Height HE: 1.000 mm

Number of sections: 1

with windings: 8

Water pressure HE: 3 Bar

Steam pressure HE: 0,49 Bar

Hydraulic test pressure: 4,50 Bar

Contact surface cylinder: 5,70 m²

Connection HE: 1 INCH BSP

Working temperature HE cylinder: 100 °C

Heat exchanger: RVS 304

Fixation point(s): RVS 304L

Suitable for food industry: yes

Documents included: yes, optional

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: yes

Inspection of: TÜV

Flange for agitator: no

Number of manways: 1

Position of manway: headside

Height manhole 1 (mm): 500 mm x H 500 mm

Tank outlet: inside Ø 65 mm

Outlet type: DIN11851 male

Total outlet valve: no, optional



Agitator: no, optional

Top: 5 mm

Cylinder: 2,50 mm

Bottom: 3 mm

Internal diameter tank: 2.400 mm

Distance from outlet to ground: 910 mm

Outer diameter tank: 2.550 mm

Cylinder height: 4.250 mm

Feet height: 1.294 mm

Total height of tank: 5.650 mm

SKU: 415685

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Materiale: Syrefast 316

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Brukt

Arbeidstrykk i tank: ATM – atmosfærisk

Finish rustfritt stål: 2b

Konfiguration: enkeltmantlet med varmeveksler

Maks. arbeidstemperatur: 80 °C

Maksimal tetthet for produktet: 1100

Min. arbeidstemperatur: -10 °C

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Øvrig informasjon: Tanken har aldri vært brukt, komplett teknisk fil tilgjengelig

Omrører: Nei

Ra innvendig sveis: 1,60

Tankens form: sylindrisk

Total uttapping: Ja

Type bunn: konisk 15 °.

Oppvarming/kjøling: Nei

Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)

Volum i liter: 19800

Utstyr

Flens for omrører: Nei

Merkeskilt: Ja

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Med inspeksjon utført av: TUV

Tankutløp: innvendig Ø 65 mm

Teknisk tegning finnes: Ja

Utløpstype: DIN11851 hann

Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316

Festepunkt(er): RVS 304L



Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 4 250 mm
Høyde på ben: 1 294 mm
Innvendig diameter: 2 400 mm
Mål utløp til bakken: 910 mm
Total høyde: 5 650 mm
Ytre diameter: 2 550 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 0,49 bar
Tilkobling varmeveksler: 1 INCH BSP
Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 100 °C
Høyde varmeveksler: 1 000 mm
Hydraulisk prøvetrykk bunn: 4,50 bar
Hydraulisk prøvetrykk: 4,50 bar
Kontaktflate sylinder: 5,70 m²
Posisjon varmeveksler: den nedre delen av cilinderen
Vanntrykk varmeveksler: 3 barer

Tanktykkelse

Bunn: 3 mm
Sylinder: 2,50 mm
Topp: 5 mm

Mer

Varmeveksler: RVS 304
Isolert: Nei