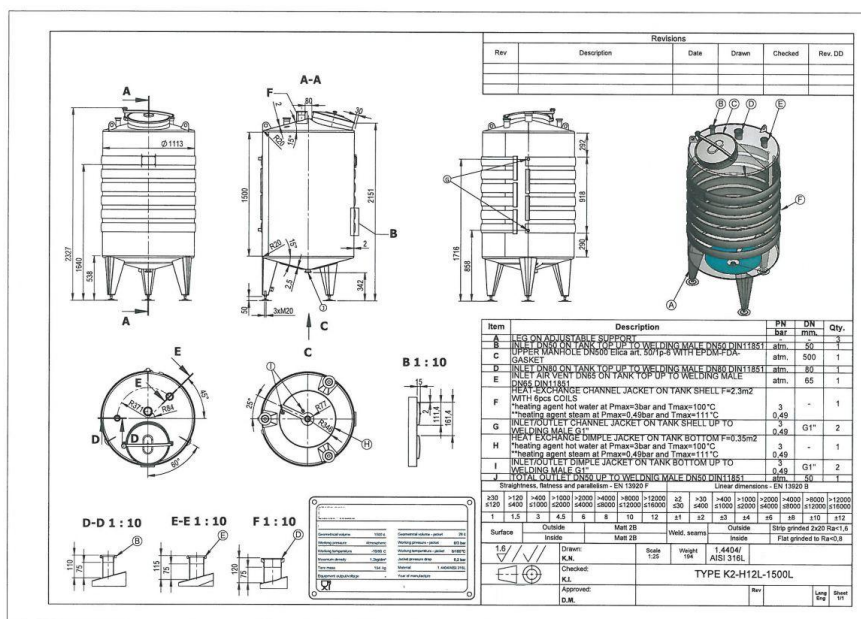


1500 liters tank i syrefast 316



92 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new storage tank - type K2-H12L

Volumetric volume (L): 1.500 L

Max. density P (kg/m³): 1.200

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2b

Pressure in tank: ATM - atmosferic

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: 3 adjustable feet

Legs: Set of baseplates and adjusting pieces included

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

Position HE: the complet cilinder

Number of windings: 6

Height HE: 918 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 3 Bar

Steam pressure HE: 0,49 Bar

Contact surface cylinder: 2,30 m²

Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE cylinder: 111 °C

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Water pressure HE: 3 Bar

Steam pressure HE: 0,49 Bar

Contact surface bottom: 0,35

Connection HE: 1" BSP

Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 316

Gasket manway(s): EPDM

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

Height manhole 1 (mm): 500 mm

CIP spray ball: no, optional

Tank outlet: inside Ø 50 mm

Outlet type: DIN11851 male

Agitator: no, optional

Top: 2 mm

Cylinder: 2 mm

Bottom: 2,50 mm

Distance from outlet to ground: 342 mm

Outer diameter tank: 1.113 mm

Cylinder height: 1.500 mm

Feet height: 538 mm

Total height of tank: 2.327 mm

Empty weight tank: 194

SKU: 378533

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja
Materiale: Syrefast 316
Modell: Vertikal
Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert
Arbeidstrykk i tank: ATM – atmosfærisk
Finish rustfritt stål: 2b
Konfiguration: enkeltmantlet med varmeveksler
Maks. arbeidstemperatur: 100 °C
Maksimal tetthet for produktet: 1200
Min. arbeidstemperatur: -10 °C
Mobil tank: Nei, det er det ikke.
Omrører: Nei
Ra innvendig sveis: 0,80
Tankens form: sylindrisk
Total uttapping: Ja
Type bunn: konisk 15 °.
Oppvarming/kjøling: Ja
Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)
Volum i liter: 1500

Utstyr

Flens for omrører: Nei
Merkeskilt: Ja
Næringsmiddelgodkjent: Ja
Med inspeksjon utført av: TUV
Tankutløp: innvendig Ø 50 mm
Teknisk tegning finnes: Ja
Utløpstype: DIN11851 hann

Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316



Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 500 mm

Høyde på ben: 538 mm

Mål utløp til bakken: 342 millimeter

Total høyde: 2 327 mm

Ytre diameter: 1,113 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 0,49 bar

Dampoppvarmet varmeveksler, bunn: 0,49 bar

Tilkobling varmeveksler: 1" BSP

Tilkobling varmeveksler bunn: 1" BSP

Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 111 °C

Høyde varmeveksler: 918 mm

Kontaktflate bunn: 0,35

Kontaktflate sylinder: 2,30 m²

Posisjon varmeveksler: den komplette sylinderen

Type varmeveksler på sylinder: halvrør sveiset på utsiden av innertanken

Type varmeveksler på bunn: dimple jakke

Vanntrykk varmeveksler: 3 barer

Vanntrykk varmeveksler bunn: 3 barer

Tanktykkelse

Bunn: 2,50 mm

Sylinder: 2 millimeter

Topp: 2 millimeter

Mer

Varmeveksler: RVS 304

Isolert: Nei

Vekt: 194