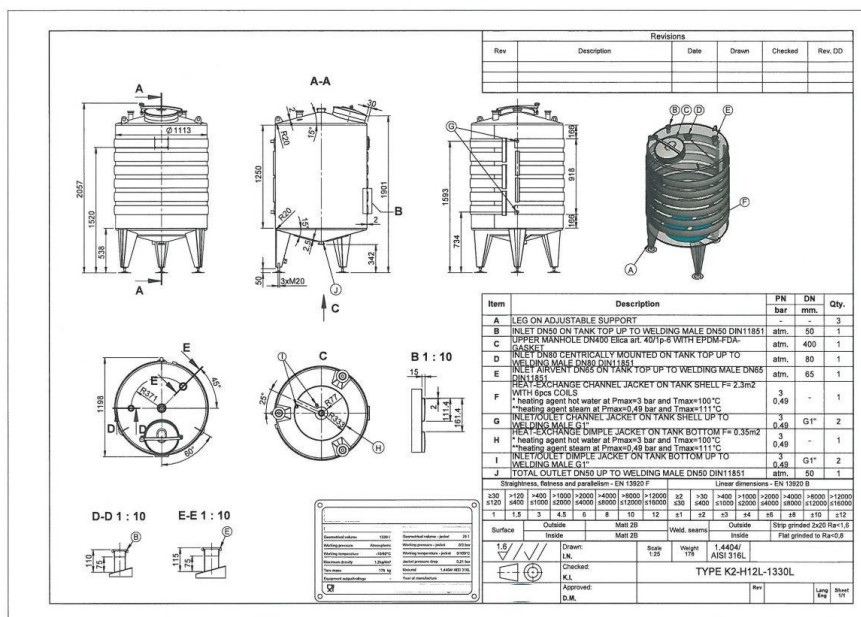


1330 liters tank i syrefast 316



88 000 SEK /st exkl moms

item available on order

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

Volumetric volume (L): 1.330 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 sections: 1

with windings: 4

Water pressure HE: 3 Bar

Steam pressure HE: 0,49 Bar

Hydraulic test pressure: 4,50 Bar

Contact surface cylinder: 1,68 m²

Connection HE: 1"BSP male

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

Hydraulic test pressure: 4,50 Bar

Contact surface bottom: 0,40

Connection HE: 1"BSP male

Working temperature HE bottom: 111 °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

Inspection of: TUV
Flange for agitator: no
Number of manways: 1
Position of manway: headside
Height manhole 1 (mm): 400 mm

CIP spray ball: no, optional
Tank outlet: inside Ø 50 mm
Outlet type: DIN11851 male
Total outlet valve: no, optional
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: 1.000 mm
Feet height: 550 mm
Total height of tank: 2.057 mm
Empty weight tank: 178

SKU: 378488

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja
Materiale: Syrefast 316
Modell: Vertikal
Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert
Arbeidstrykk i tank:
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:
Type bunn: konisk 15 °.
Oppvarming/kjøling: Ja
Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)
Volum i liter: 1330

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
Festepunkt(er): RVS 304L



Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 000 mm

Høyde på ben: 550 mm

Mål utløp til bakken: 342 millimeter

Total høyde: 2 057 mm

Ytre diameter: 1,113 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 0,49 bar

Dampoppvarmet varmeveksler, bunn: 0,49 bar

Tilkobling varmeveksler: 1"BSP hann

Tilkobling varmeveksler bunn: 1"BSP male

Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 111 °C

Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: 111 °C

Hydraulisk prøvetrykk bunn: 4,50 bar

Hydraulisk prøvetrykk: 4,50 bar

Kontaktflate bunn: 0,40

Kontaktflate sylinder: 1,68 m²

Posisjon varmeveksler: den komplette sylinderen

Type varmeveksler på sylinder: halvør 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: 178