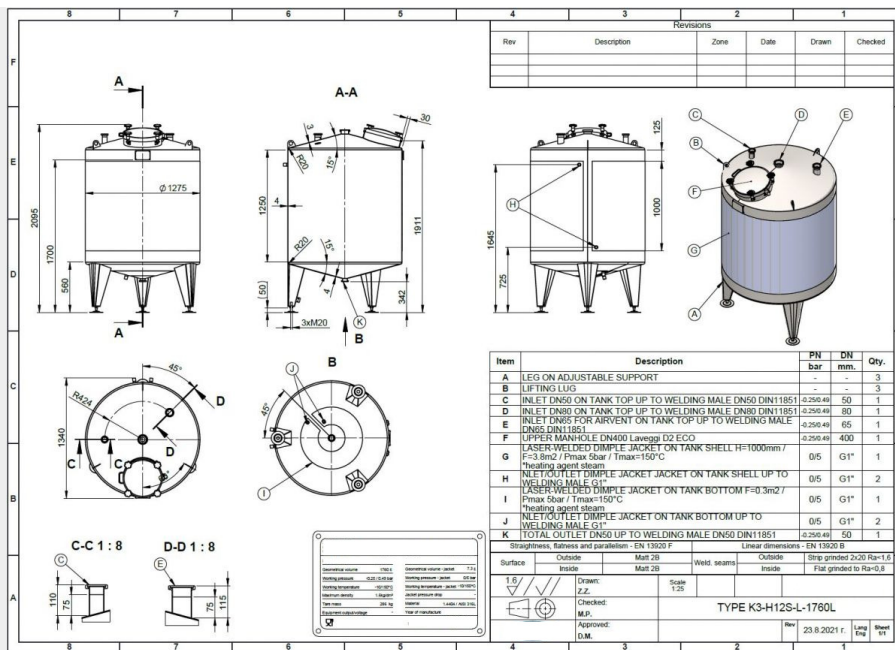


1760 liters tank i syrefast 316



146 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new storage tank - type K3-H12S-L

Volumetric volume (L): 1.760 L

Max. density P (kg/m³): 1.500

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2B

Pressure in tank: pressure

Max. pressure (Bar): 0,49 Bar

Min. pressure (Bar): -0,25 Bar

Max. temperature (°C): 150 °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

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket

Position HE: the complet cilinder

Height HE: 1.000 mm

Number of sections: 1

Water pressure HE: 5 Bar

Steam pressure HE: 5 Bar

Contact surface cylinder: 3,80 m²

Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE cylinder: 150 °C

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Water pressure HE: 5 Bar

Steam pressure HE: 5 Bar

Contact surface bottom: 0,30

Total contact surface: 4,10

Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE bottom: 150 °C

Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 316

Gasket manway(s): silicone

Fixation point(s): RVS 304

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
Total outlet valve: no, optional
Agitator: no, optional

Top: 3 mm
Cylinder: 4 mm
Bottom: 4 mm
Distance from outlet to ground: 342 mm
Outer diameter tank: 1.275 mm

Cylinder height: 1.250 mm
Feet height: 560 mm
Total height of tank: 2.095 mm
Empty weight tank: 286

SKU: 384542

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja
Materiale: Syrefast 316
Modell: Vertikal
Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert
Arbeidstrykk i tank: trykk
Finish rustfritt stål: 2b
Konfiguration: enkeltmantlet med varmeveksler
Maks. arbeidstemperatur: 150 °C
Maksimal tetthet for produktet: 1500
Min. arbeidstemperatur: -10 °C
Mobil tank: Nei, det er det ikke.
Omrører: Nei
Overtrykk: 0,49 bar
Ra innvendig sveis: 0,80
Tankens form: sylindrisk
Total uttapping: Ja
Type bunn: konisk 15 °.
Undertrykk (vakuum): -0,25 bar
Trykktank: Ja
Oppvarming/kjøling: Ja
Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)
Volum i liter: 1760

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



Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316

Festepunkt(er): RVS 304

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1250 mm

Høyde på ben: 560 mm

Mål utløp til bakken: 342 millimeter

Total høyde: 2 095 mm

Ytre diameter: 1,275 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 5 barer

Dampoppvarmet varmeveksler, bunn: 5 barer

Tilkobling varmeveksler: 1" BSP

Tilkobling varmeveksler bunn: 1" BSP

Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 150 °C

Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: 150 °C

Høyde varmeveksler: 1 000 mm

Kontaktflate bunn: 0,30

Kontaktflate sylinder: 3,80 m²

Posisjon varmeveksler: den komplette sylinderen

Type varmeveksler på sylinder: dimple jakke

Type varmeveksler på bunn: dimple jakke

Vanntrykk varmeveksler: 5 barer

Vanntrykk varmeveksler bunn: 5 barer

Tanktykkelse

Bunn: 4 mm

Sylinder: 4 mm

Topp: 3 mm



Mer

Varmeveksler: RVS 304

Isolert: Nei

Vekt: 286