2000 liters tank i syrefast 316

158 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new storage tank - type K3-H12S-L
Volumetric volume (L): 2.000 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

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor

Height HE: 1.250 mm
Number of sections: 1

Water pressure HE: 5 Bar
Steam pressure HE: 5 Bar
Contact surface cylinder: 4,80 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: 5,10

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: at the top
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

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor

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

Cylinder height: 1.500 mm
Feet height: 560 mm
Total height of tank: 2.355 mm
Empty weight tank: 328

SKU: 384548

Mer information

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

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: 2000

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

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor

Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316
Festepunkt(er): RVS 304

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 500 mm
Høyde på ben: 560 mm
Mål utløp til bakken: 342 millimeter
Total høyde: 2355 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: 1250 mm
Kontaktflate bunn: 0,30
Kontaktflate sylinder: 4,80 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

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor

Mer

Varmeveksler: RVS 304
Isolert: Nei
Vekt: 328

PROCESSÖVERSKOTT AB

Rodervägen 57
891 78 Bonässund
info@processoverskott.se

Läs våra köpvillkor