1000 liter tank i Syrafast 316



106 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new storage tank - type K3-IL
Volumetric volume (L): 1.000 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: insulated
Heat exchanger: no
Insulation: yes
Mobile tank: no
Top type: conical 15 °

Shape of tank: cylindrical
Bottom type: conical 15 °
Total discharge: yes
Fixation points: 3 non adjustable feet
Insulation material: Rockwool

Outer jacket (ornamental wall): RVS 304
Manway(s): RVS 316
Gasket manway(s): EPDM
Fixation point(s): RVS 304
Suitable for food industry: yes

Documents included: yes, optional
Technical drawing included: yes
Registration plate on the tank: yes
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: 2 mm
Cylinder: 2 mm
Bottom: 2 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes
Bottom: 2
Insulation bottom/sides: yes
finish of the outer jacket: welded

Insulation thickness: 50
Internal diameter tank: 1.113 mm
Distance from outlet to ground: 312 mm
Outer diameter tank: 1.227 mm
Cylinder height: 1.000 mm

Feet height: 500 mm
Total height of tank: 1.800 mm
Empty weight tank: 215

SKU: 461781

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Syrafast 316
Modell: Vertikal
Nytillverkad/Begagnad: Nytillverkad
Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic
Finish rostfritt stål: 2b
Konfiguration: insulated
Max. arbetstemperatur: 100 °C
Maximal densitet för produkten: 1200
Min. arbetstemperatur: -10 °C
Mobil tank: Nej
Omrörare: Nej
Ra innersvets: 0,80
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Ja
Typ av botten: conical 15 °
Uppvärmning/kylning: Nej
Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)
Volym i liter: 1000

Utrustning

Fläns för omrörare: Nej
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
med besiktning av: TUV
Tankutlopp: inside Ø 50 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN11851

Översikt material

Material: Syrafast 316
Fixeringspunkt(er): RVS 304
Isoleringsmaterial: Rockwool
Ytterbeklädnad: RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.000 mm
Höjd på fötter: 500 mm
Invändig diameter: 1.113 mm
Mått utlopp till marken: 312 mm
Total höjd: 1.800 mm
Ytterdiameter: 1.227 mm

Tjocklek på tank

Botten: 2 mm
Cylinder: 2 mm
Topp: 2 mm

Tjocklek på ytterbeklädnad och isolering

Finish utvändig mantel: welded
Isolering botten/gavlar: Ja
Isolering mantel: Ja
Isoleringsmaterial: Rockwool

Mer

Cylinder OW: 2
Botten OW: 2
Isoleringstjocklek OW: 50
Isolerad: Ja
Vikt: 215