

710 liter tank i Rostfritt 304



61,000,00 kr /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new fermentation tank - type CCT-HL

Additional information: Included in the price: cip spraybol, thermometer, sample valve. In option: butterfly valve, airlock (see options); $Ra < 0.8\mu m$

Volumetric volume (L): 710 L

Max. density P (kg/m³): 1.050

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2b

Pressure in tank: pressure
Max. pressure (Bar): 0,50 Bar
Max. temperature (°C): 30 °C
Material wet parts: SS AISI 304 (V2A)

Model: vertical
Configuration: single jacketed with heat-exchanger
Heat exchanger: yes
Insulation: no
Mobile tank: no

Top type: conical
Shape of tank: cylindrical
Bottom type: strong conical 60 °
Total discharge: yes
Fixation points: 3 adjustable feet

Legs: Set of baseplates and adjusting pieces included
Type of HE on the cylinder: dimple-jacket
Position HE: the middle part of the cylinder
Height HE: 500 mm
Number of sections: 1

Water pressure HE: 3 Bar
Contact surface cylinder: 1,20 m²
Connection HE: 1" BSP
Working temperature HE cylinder: -10 °C
Heat exchanger: RVS 304

Manway(s): RVS 304
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): 500 mm

CIP spray ball: yes

Tank outlet: inside Ø 32 mm

Outlet type: DIN32676 CLAMP FERRULE

Total outlet valve: no, optional

Adjustable legs: yes

Agitator: no

Top: 2 mm

Cylinder: 2 mm

Bottom: 2 mm

Internal diameter tank: 840 mm

Distance from outlet to ground: 200 mm

Outer diameter tank: 846 mm

Cylinder height: 1.000 mm

Height of bottom: 765 mm

Feet height: 965 mm

Total height of tank: 2.152 mm

Empty weight tank: 120

SKU: 8486

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja
Material: Rostfritt 304
Modell: Vertikal
Nyttillverkad/Begagnad: Nyttillverkad
Arbetstryck i tank: pressure
Finish rostfritt stål: 2b
Konfiguration: single jacketed with heat-exchanger
Max. arbetstemperatur: 30 °C
Maximal densitet för produkten: 1050
Mobil tank: Nej
Övrig information: Included in the price: cip spraybol, thermometer, sample valve. In option: butterfly valve, airlock (see options); Ra=<0.8µm
Omrörare: Nej
Övertryck: 0,50 Bar
Ra innersvets: 0,80
Tankens form: cylindrical
Total urtappning: Ja
Typ av botten: strong conical 60 °
Trycktank: Ja
Uppvärmning/kylning: Ja
Vätskeberörd yta: SS AISI 304 (V2A)
Volym i liter: 710

Utrustning

Fläns för omrörare: Nej
Märkskylt: Ja
Livsmedelsklassad: Ja
Tankutlopp: inside Ø 32 mm
Teknisk ritning finns: Ja
Utloppstyp: DIN32676 CLAMP FERRULE

Översikt material

Material: Rostfritt 304
Fixeringspunkt(er): RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.000 mm
Höjd på fötter: 965 mm
Invändig diameter: 840 mm
Mått utlopp till marken: 200 mm
Total höjd: 2.152 mm
Ytterdiameter: 846 mm

Värmeväxlare

Anslutning värmeväxlare: 1" BSP
Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: -10 °C
Höjd värmeväxlare: 500 mm
Kontaktyta cylinder: 1,20 m²
Position värmeväxlare: the middle part of the cilinder
Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket
Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar

Tjocklek på tank

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

Mer

Värmeväxlare: RVS 304
Isolerad: Nej
Vikt: 120