500 liters tank i rustfritt stål 304



277 000 SEK /st exkl moms

item available on order

Article type: brand new mixing tank - type CHC-HILA
Additional information: **Delivered with food certificate;** *article price without control panel; see options; (The article can also be purchased without options)*
Volumetric volume (L): 500 L
Max. density P (kg/m³): 1.200
Pressure in tank: ATM - atmosferic

Max. temperature (°C): 100 °C
Min. temperature (°C): -10 °C

Material wet parts: SS AISI 304 (V2A)
Model: vertical
Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes
Insulation: yes
Mobile tank: no
Top type: bridge with 2 lids
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

Water pressure HE: 5 Bar
Steam pressure HE: 3 Bar
Hydraulic test pressure: 7,50 Bar
Contact surface cylinder: 2 m²
Connection HE: 1" BSP

Working temperature HE cylinder: 150 °C
Type HE: half pipe welded onto the outside of the innertank
Type of HE on the bottom: dimple-jacket
Water pressure HE: 5 Bar
Steam pressure HE: 3 Bar

Hydraulic test pressure: 7,50 Bar
Contact surface bottom: 0,30
Connection HE: 1" BSP
Working temperature HE bottom: 150 °C
Heat exchanger: RVS 304

Outer jacket (ornamental wall): RVS 304
Fixation point(s): RVS 304
Suitable for food industry: yes
Documents included: no
Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: no
Flange for agitator: no
Tank outlet: inside Ø 50 mm
Outlet type: DIN11850 male part
Agitator type: gate

Position engine: at the top
Storage below: yes
Number of revolutions: 15
Power: 0,75
Voltage: 400 V - three-phase

Cylinder: 3 mm
Bottom: 3 mm
Cylinder: 2
Insulation body: yes
Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes
finish of the outer jacket: welded
Internal diameter tank: 865 mm
Distance from outlet to ground: 344 mm
Outer diameter tank: 1.005 mm

Cylinder height: 1.000 mm
Feet height: 425 mm
Total height of tank: 2.165 mm
Empty weight tank: 560

SKU: 383393

Mer information

Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja
Materiale: Rustfritt stål 304
Modell: Vertikal
Nyprodusert/Brukt: Nyprodusert
Arbeidstrykk i tank: ATM – atmosfærisk
Konfiguration: isolert med varmeveksler
Maks. arbeidstemperatur: 100 °C
Maksimal tetthet for produktet: 1200
Min. arbeidstemperatur: -10 °C
Mobil tank: Nei, det er det ikke.
Øvrig informasjon: Leveres med matsertifikat; artikkelpris uten kontrollpanel; se tilvalg; (Artikkelen kan også kjøpes uten tilvalg)
Omrører: Nei
Tankens form: sylindrisk
Total uttapping: Ja
Type bunn: konisk 15 °.
Oppvarming/kjøling: Ja
Væskebelastet overflate: SS AISI 304 (V2A)
Volum i liter: 500

Utstyr

Dokument finnes: Nei, det er det ikke.
Flens for omrører: Nei
Merkeskilt: Nei, det er det ikke.
Næringsmiddelgodkjent: Ja
Tankutløp: innvendig Ø 50 mm
Teknisk tegning finnes: Ja
Utløpstype: DIN11850 handdel

Materialoversikt

Materiale: Rustfritt stål 304
Festepunkt(er): RVS 304
Utvendig kledning: RVS 304

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 000 mm
Høyde på ben: 425 millimeter
Innvendig diameter: 865 mm
Mål utløp til bakken: 344 mm
Total høyde: 2,165 mm
Ytre diameter: 1.005 mm

Varmevekslere

Damptrykk varmeveksler: 3 barer
Dampoppvarmet varmeveksler, bunn: 3 barer
Tilkobling varmeveksler: 1" BSP
Tilkobling varmeveksler bunn: 1" BSP
Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 150 °C
Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: 150 °C
Hydraulisk prøvetrykk bunn: 7,50 Bar
Hydraulisk prøvetrykk: 7,50 Bar
Kontaktflate bunn: 0,30
Kontaktflate sylinder: 2 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

Omrører
Effekt (kW): 0,75
Motorposisjon: på toppen
Type omrører: port
Turtall: 15
Spenning (Volt): 400 V – trefase

Tanktykkelse
Bunn: 3 mm
Sylinder: 3 mm

Tykkelse på ytterbekledning og isolasjon
Finish utvendig kappe: sveiset
Isolasjon bunn/gavler: Ja
Isolasjon kappe: Ja

Mer
Varmeveksler: RVS 304
Sylinder OW: 2
Bunn OW: 2
Isolert: Ja
Vekt: 560