

2000 liters tank i syrefast 316



269 000 SEK /st exkl moms

Article type: second-hand mixing tank

Additional information: GPI mixing tank, only used a few times, year 2021; we can't give any guarantees about the heating/cooling jacket; we can't give any guarantees about the agitator

Volumetric volume (L): 2.000 L

Max. density P (kg/m³): 1.250

Ra inner weld: 0,80

Finish stainless steel: 2B

Pressure in tank: ATM - atmosferic

Max. temperature (°C): 60 °C

Material wet parts: SS AISI 316L (V4A)



Model: vertical

Configuration: insulated with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: yes

Mobile tank: no

Top type: large separat lid

Shape of tank: cylindrical

Bottom type: conical 30 °

Total discharge: yes

Fixation points: 3 non adjustable feet

Type of HE on the cylinder: dimple-jacket

Position HE: the complet cilinder

Water pressure HE: 3 Bar

Working temperature HE cylinder: 50 °C

Type of HE on the bottom: dimple-jacket

Water pressure HE: 3 Bar

Working temperature HE bottom: 50 °C

Insulation material: Rockwool

Outer jacket (ornamental wall): RVS 304

Manway(s): RVS 316

Gasket manway(s): EPDM

Fixation point(s): RVS 304

Wet parts agitator(s): SS AISI 316L (V4A)

Suitable for food industry: yes

Documents included: no

Technical drawing included: yes

Registration plate on the tank: no

Flange for agitator: no

Number of manways: 1

Height manhole 1 (mm): 400 mm

Tank outlet: inside Ø 100 mm

Outlet type: DIN 28117

Total outlet valve: no, optional



Agitator: yes

Agitator type: gate

Position engine: at the top

Number of revolutions: 25

Power: 4

Voltage: three-phase

Top: 10 mm

Cylinder: 3 mm

Bottom: 3 mm

Cylinder: 2

Insulation body: yes

Bottom: 2

Insulation bottom/sides: yes

finish of the outer jacket: welded

Insulation thickness: 50

Internal diameter tank: 1.350 mm

Distance from outlet to ground: 830 mm

Outer diameter tank: 1.534 mm

Cylinder height: 1.273 mm

Empty weight tank: 600

SKU: 388958

Mer information



Beskrivelse av produkt

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Materiale: Syrefast 316

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Brukt

Arbeidstrykk i tank:

Finish rustfritt stål: 2b

Konfiguration: isolert med varmeveksler

Maks. arbeidstemperatur: 60 °C

Maksimal tetthet for produktet: 1250

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Øvrig informasjon: GPI blandetank, kun brukt noen få ganger, år 2021; vi kan ikke gi noen garantier for varme-/kjølekappen; vi kan ikke gi noen garantier for omrøreren

Omrører: Ja

Ra innvendig sveis: 0,80

Tankens form: sylindrisk

Total uttapping:

Type bunn: konisk 30 °

Oppvarming/kjøling: Ja

Væskebelastet overflate: SS AISI 316L (V4A)

Volum i liter: 2000

Utstyr

Dokument finnes: Nei, det er det ikke.

Flens for omrører: Nei

Merkeskilt: Nei, det er det ikke.

Næringsmiddelgodkjent: Ja

Tankutløp: innvendig Ø 100 mm

Teknisk tegning finnes: Ja

Utløpstype: DIN 28117



Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316

Festepunkt(er): RVS 304

Isolasjonsmateriale: Rockwool

Material vätskeberörd del på omrørare: SS AISI 316L (V4A)

Utvendig kledning: RVS 304

Tankdimensjoner

Sylinderhøyde: 1 273 mm

Innvendig diameter: 1350 mm

Mål utløp til bakken: 830 mm

Ytre diameter: 1 534 mm

Varmevekslere

Arbeidstemperatur varmeveksler sylinder: 50 °C

Arbeidstemperatur varmeveksler bunn: 50 °C

Posisjon varmeveksler: den komplette sylindren

Type varmeveksler på sylinder: dimple jakke

Type varmeveksler på bunn: dimple jakke

Vanntrykk varmeveksler: 3 barer

Vanntrykk varmeveksler bunn: 3 barer

Omrører

Effekt (kW): 4

Motorposisjon: på toppen

Type omrører: port

Turtall: 25

Spenning (Volt): trefaset

Tanktykkelse

Bunn: 3 mm

Sylinder: 3 mm

Topp: 10 mm



Tykkelse på ytterbekledning og isolasjon

Finish utvendig kappe: sveiset

Isolasjon bunn/gavler: Ja

Isolasjon kappe: Ja

Isolasjonsmateriale: Rockwool

Mer

Sylinder OW: 2

Bunn OW: 2

Isolasjonstykkelse OW: 50

Isolert: Ja

Vekt: 600