

2000 liter tank i Syrafast 316



266 000 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: 242153

Mer information

Beskrivning av produkt

Livsmedelsklassad: Ja

Material: Syrafast 316

Modell: Vertikal

Nyttillverkad/Begagnad: Begagnad

Arbetstryck i tank: ATM – atmosferic

Finish rostfritt stål: 2b

Konfiguration: insulated with heat-exchanger

Max. arbetstemperatur: 60 °C

Maximal densitet för produkten: 1250

Mobil tank: Nej

Övrig 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

Omrörare: Ja

Ra innersvets: 0,80

Tankens form: cylindrical

Total urtappning: Ja

Typ av botten: conical 30 °

Uppvärmning/kylning: Ja

Vätskeberörd yta: SS AISI 316L (V4A)

Volym i liter: 2000

Utrustning

Dokument finns: Nej

Fläns för omrörare: Nej

Märkskylt: Nej

Livsmedelsklassad: Ja

Tankutlopp: inside Ø 100 mm

Teknisk ritning finns: Ja

Utloppstyp: DIN 28117

Översikt material

Material: Syrafast 316

Fixeringspunkt(er): RVS 304

Isoleringsmaterial: Rockwool

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

Ytterbeklädnad: RVS 304

Dimensioner av tank

Cylinderhöjd: 1.273 mm

Invändig diameter: 1.350 mm

Mått utlopp till marken: 830 mm

Ytterdiameter: 1.534 mm

Värmeväxlare

Arbetstemperatur värmeväxlare cylinder: 50 °C

Arbetstemperatur värmeväxlare botten: 50 °C

Position värmeväxlare: the complet cilinder

Typ av värmeväxlare på cylinder: dimple-jacket

Typ av värmeväxlare på botten: dimple-jacket

Vattentryck värmeväxlare: 3 Bar

Vattentryck värmeväxlare botten: 3 Bar

Omrörare

Kraft (kW): 4

Position motor: at the top

Typ av omrörare: gate

Varvtal: 25

Spänning (Volt): three-phase

Tjocklek på tank

Botten: 3 mm

Cylinder: 3 mm

Topp: 10 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: 600