

1000 liters tank i syrefast 316



101 000 SEK /st exkl moms

Additional information: Fermenter in a biotechnology company; 1 aeration pipe inside the vessel; outlet reduced to an internal diameter of approx. 19 mm by several fittings; mobile stainless steel 304 frame

Volumetric volume (L): 1.000 L

Pressure in tank: ATM - atmospheric

Max. pressure (Bar): 4 Bar



Min. pressure (Bar): 1 Bar

Max. temperature (°C): 150 °C

Material wet parts: SS AISI 316 (V4A)

Model: vertical

Configuration: single jacketed with heat-exchanger

Heat exchanger: yes

Insulation: no

Mobile tank: no

Total discharge: yes

Volume: 64 L

Max Overpressure: 3,50 Bar

Max. working temperature: 150 °C

Type HE on the bottom: heating/cooling jacket

Type HE on the cylinder: heating/cooling jacket

Documents included: no

Technical drawing included: no

Registration plate on the tank: yes

Flange for agitator: no

Outlet of tank: available

Number of revolutions: 389

Power: 7,50

Internal diameter tank: 1.200 mm

Outer diameter tank: 1.250 mm

Total height of tank: 2.850 mm

Total outer width: 1.900 mm

Total outer length: 1.700 mm

Empty weight tank: 700

SKU: 490491



Mer information

Beskrivelse av produkt

Materiale: Syrefast 316

Modell: Vertikal

Nyprodusert/Brukt: Brukt

Arbeidstrykk i tank: ATM – atmosfærisk

Konfiguration: enkeltmantlet med varmeveksler

Maks. arbeidstemperatur: 150 °C

Mobil tank: Nei, det er det ikke.

Øvrig informasjon: Fermenter i et bioteknologiselskap; 1 luftingsrør inne i beholderen; utløp redusert til en innvendig diameter på ca. 19 mm ved hjelp av flere beslag; mobil ramme i rustfritt stål 304

Omrører: Nei

Overtrykk: 4 barer

Total uttapping: Ja

Undertrykk (vakuum): 1 bar

Trykktank: Ja

Oppvarming/kjøling: Ja

Væskebelastet overflate: SS AISI 316 (V4A)

Volum i liter: 1000

Utstyr

Dokument finnes: Nei, det er det ikke.

Flens for omrører: Nei

Merkeskilt: Ja

Teknisk tegning finnes: Nei, det er det ikke.

Materialoversikt

Materiale: Syrefast 316



Tankdimensjoner

Innvendig diameter: 1 200 mm

Total høyde: 2 850 mm

Ytre diameter: 1250 mm

Omrører

Effekt (kW): 7,50

Turtall: 389

Mer

Isolert: Nei

Vekt: 700