TECHNISCHES DATENBLATT

Zylindrokonischer Biertank/ZKT aus Stahl, stehend

Artikelnummer: EUBA23-0242BIS244G

Abholanschrift	Pfungstädter Brauerei



Technische Daten / Maße

Volumen	156000 Liter
Behälterart	Druckbehälter
Zustand	gebraucht
Lebensmittelgeeignet	Ja
Bauform	stehend



Material / Beschaffenheit

Beschichtung - Art	beschichtet
Beschichtung - Umfang	vollständig



Technische Daten / Maße

Durchmesser innen	3600 mm
Durchmesser außen	3830 mm
Zylindrische Höhe	14730 mm
Gesamthöhe	18000 mm
Gewicht	18000 kg
Spezifisches Gewicht des Mediums	1 to/m³
Betriebsdruck	Überdruck
Betriebsüberdruck	1 bar
Prüfdruck	13 bar
Wandstärke Unterboden	9 mm
Wandstärke Oberboden	9 mm
Wandstärke Mantel/Zylinder	10 mm
Betriebstemperatur	20 Grad Celsius



Material / Beschaffenheit

Material Innenmantel	Stahl
Beschichtung	Ja

Material / Beschaffenheit

Oberfläche außen	Stahl
Oberfläche innen	Munkadur
Schweißnähte innen verschliffen	Nein

Technische Daten / Maße

Anmerkungen	lebensmittelechte Farbbesichtigung
Heiz-/Kühlsystem vorhanden	Ja
Zylinder	Halbrohrschlangen (außen)
Kühlmedium	Ammoniak

Technische Daten / Maße

Betriebsdruck	276 bar
Betriebstemperatur	-4 Grad Celsius
Werkstoff Heiz-/Kühlsystem	Stahl

Technische Daten / Maße

Anmerkungen	Der Behälter verfügt über zwei Kühlzonen mit jeweils 7 Windungen
Isolierung vorhanden	Ja
Isolierstärke	100 mm
Isolier-Material	PU-Schaum
Material Isoliermantel	Aluminium
Isoliermantel	verschraubt/genietet
Standform	Aufhängepratzen
Anzahl	4
Befestigung	fest
Bodenart oben	Korbbogenboden
Bodenart unten	Konus
Konusneigung	75 Grad
Oberboden	1 x Mannloch DN 500 mit Isolierhaube 1 x Dachrandgeländer 4 x Verladeöse 1 x Armaturendom mit nachfolgenden Anschlüssen: 2 x Flansch DN 100 mit Sehbolzen 1 x Milchrohrverschraubung DN 50 1 x Milchrohrverschraubung DN 25 1 x 1“ Gewindemuffe (Niveausonde)
Anschlüsse im Mantel	2 x Thermometerhülse R 1/2“ mit Isolierkasten 1 x Kabelleerrohr 1 x Dom-Entwässerungsrohr DN 25 1 x CO2- und Reinigungsleitung DN 50 2 x DN 25 (Kühlmitteleintritt) 2 x DN 32 (Kühlmittelaustritt)
Unterboden	1 x Probierleitung DN 20 1 x Schwenkkonus NW 450 mit 1 x Auslauf DN 100

Tank und Apparate Barth GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 36
76694 Forst

Fon: +49 (0)7251 9151 0
Fax: +49 (0)7251 9151 75

E-Mail: info@barth-tank.de
Web: www.barth-tank.de

© Tank und Apparate Barth GmbH. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Die Abbildungen können von der Artikelbeschreibung ggf. abweichen. Es gelten unsere AGB, abrufbar unter **www.barth-tank.de**