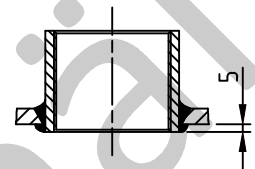


Muffeneinschweißung
Entlüftungs- u. Abbläsmuffe
innen bündig



Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):			
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord = 3,5 x Bodenwandstärke	Rundnähte

Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :
0 bar bis PS = 1000
20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :	
Volumen V (Liter)	: 150
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 11
Prüfüberdruck PT (bar)	: 15,73
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -20
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50
Fluid	: Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :
innen : roh
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert) oder: innen : feuerverzinkt
außen : feuerverzinkt

Blechtoleranzen : EN 10029, Klasse A (bei Angabe der Nenndicken)

Form- und Lagetoleranzen : EN ISO 13920, Form D

bei eingerahmten Maßen: EN ISO 13920, Form C

Herstellung und Prüfung :

GEMÄSS DGRL 2014 / 68 / EU - AD 2000

Konformitätsbewertung :

Fluidgruppe : 2	Kategorie : III
Diagramm : 2	Modul : H1

Maßstab : 1:7.5
Auftrags-Nr.: -
Best.-Nr. : -
Verwendbar für : M+B Standardbehälter
Gewicht : ca.70 kg
Blatt : 1
v. Blatt : 1
Plotdatum: 10.02.2015
Datei : ENG-010166

Maschinen- und Behälterbau GmbH

Datum	Name
Bearb. 10.02.2015	CW
Gepr. 10.02.2015	<i>Wolke</i>

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Betzdorfer Str. 170
57567 Daaden
Tel. 02743/9330-12
Fax 02743/3685
Internet: www.mabe.de
E-Mail: cad@mabe.de

Benennung : Druckbehälter liegend 150 l 11 bar	Revision A
Zeichnungsnummer : MB 030602-1.150	Änd.-Datum 10.02.2015
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : MB 030602-1	Zeichnung darf nur über CAD geändert werden