



Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):		
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Rundnaht
Sicherheitsnaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord + 3,5 x Bodenwandstärke		
Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :		
0 bar bis PS = 1000		
20% von PS sind dauernd ertragbar		
Betriebsdaten / Auslegungsdaten :		
Volumen V (Liter)	: 350	
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 26	
Prüfüberdruck PT (bar)	: 37,18	
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -10	
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50	
Fluid	: Druckluft (Fluidgruppe 2)	
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien	
Oberflächenbehandlung :		
innen : roh	oder: innen : feuerverzinkt	
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)	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: IV	
Diagramm : 2	Modul : H1	

Maßstab :	1:12.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.200 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	21.04.2015
Datei :	ENG-010463

<b>Maschinen- und Behälterbau GmbH</b>	
Datum	Name
Bearb. 21.04.2015	CW
Gep. 21.04.2015	<i>Koloz</i>
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	
Betzdorfer Str. 170 57867 Daaden Tel. 02743/9330-12 Fax 02743/3686 Internet: www.mabe.de E-Mail: cac@mabe.de	

Benennung :	
Druckbehälter stehend 350 l 26 bar	
Zeichnungsnummer :	Revision
MB 131225-3.350	
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :	Änd.-Datum
Angebotszeichnung	
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	