



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)	: 1500		
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 41		
Prüfüberdruck PT (bar)	: 58,63		
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -10		
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50		
Fluid	: Druckluft (Fluidgruppe 2)		
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien		
Oberflächenbehandlung :			
innen	: roh		
außen	: grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)		
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 :	1:15
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.840 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	23.06.2009
Datei :	ENG-010521

Maschinen- und Behälterbau GmbH

Datum	Name
Bearb. 06.05.2015	CW
Gepr. 06.05.2015	<i>Klaus</i>

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Betzdorfer Str. 170
87867 Daaden
Tel. 02743/8330-12
Fax 02743/3685
Internet: www.mabe.de
E-Mail: cac@ma-be.de

Benennung :	Druckbehälter stehend 1500 l 41 bar
Zeichnungsnummer :	MB 131228-3.1500G
Revision	
Änd.-Datum	23.06.2009
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :	Angebotszeichnung
<small>Zeichnung darf nur über CAD geändert werden</small>	