



Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :  
0 bar bis PS = 1000

20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :

Volumen V (Liter) : 1000  
zul. Betriebsüberdruck PS (bar) : 41  
Prüfüberdruck PT (bar) : 58,63  
min. Betriebstemperatur TS (°C) : -10  
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  
Diagramm : 2  
Kategorie : IV  
Modul : H1

Maßstab :	1:12.5
Auftrags-Nr. :	-
Best.-Nr. :	-
Verwendbar für :	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.590 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum :	02.06.2015
Datei :	ENG-010615

Benennung :		Druckbehälter liegend 1000 l 41 bar	
Zeichnungsnummer :		MB 141228-3.1000	
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :		Angebotszeichnung	
Revision		Änd.-Datum	
Zuzeichnung darf nur über CAD geändert werden			