



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) : 36  
Prüfüberdruck PT (bar) : 51,48  
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    Kategorie: IV  
Diagramm : 2    Modul : H1

Maßstab : 1:12.5	Benennung :	
Auftrags-Nr. : -	Druckbehälter liegend	
Best.-Nr. : -	1000 l 36 bar	
Verwendbar für: M+B Standardbehälter	Datum	Name
Gewicht : ca.570 kg	Bearb. 02.06.2015	CW
Blatt : 1	Gepf. 02.06.2015	SW
v. Blatt : 1	<b>Schutzvermerk nach DIN 34 beachten</b>	
Plotdatum: 02.06.2015	Zeichnungsnummer :	
Datei : ENG-010614	MB 141227-3.1000	
	Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :	
	MB 101011-3.1000	
	Revision	Änd.-Datum
		Zeichnung darf nur über CAD geändert werden