



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

20% von PS sind dauernd ertragbar

**Betriebsdaten / Auslegungsdaten :**

Volumen V (Liter) : 3000  
zul. Betriebsüberdruck PS (bar) : 31  
Prüfüberdruck PT (bar) : 44,33  
min. Betriebstemperatur TS (°C) : -10  
max. Betriebstemperatur TS (°C) : 50  
Fluid : Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)  
Aufstellungsort : im Gebäude / im Freien

**Oberflächenbehandlung :**

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 :	1:17.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr. :	-
Verwendbar für: M+B Standardbehälter	
Gewicht :	ca.1335 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	03.06.2015
Datei :	ENG-010650

Benennung :		Druckbehälter liegend 3000 l 31 bar	
Zeichnungsnummer :		MB 141226-3.3000V	
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :		Angebotszeichnung	
Revision		Änd.-Datum	
Zuzeichnung		Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	