



| Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben): | | | |
|---|------------------------------|--|-----------|
| Längsnaht | Muffen-/Stützeinschweißungen | Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord > 3,5 x Bodenwandstärke | Rundnähte |
| | | | |

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) | : 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)

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 : | 1:17.5 |
| Auftrags-Nr.: | - |
| Best.-Nr.: | - |
| Verwendbar für: | M+B Standardbehälter |
| Gewicht : | ca.1620 kg |
| Blatt : | 1 |
| v. Blatt : | 1 |
| Plotdatum: | 03.06.2015 |
| Datei : | ENG-010646 |

| Datum | Name |
|-------------------|------|
| Bearb. 03.06.2015 | CW |
| Gepr. 03.06.2015 | SW |

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

| | |
|---|------------|
| Benennung : | |
| Druckbehälter liegend 3000 l 36 bar | |
| Zeichnungsnummer : | Revision |
| MB 141227-3.3000G | |
| Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : | Änd.-Datum |
| Angebotszeichnung | |
| Zeichnung darf nur über CAD geändert werden | |