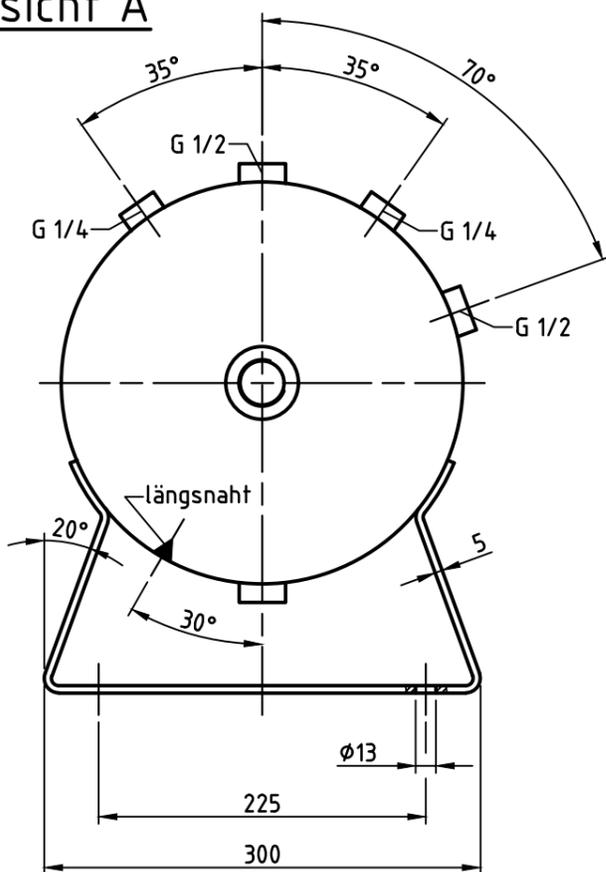
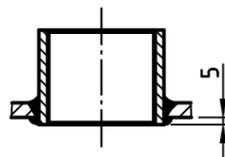


Ansicht A



Muffeneinschweißung

Entlüftungs- u. Ablaufmuffe  
innen bündig



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)	: 50
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 16
Prüfüberdruck PT (bar)	: 22,88
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: II  
Diagramm : 2    Modul : B + C1 / H

Maßstab : 1:5	Benennung :	Druckbehälter liegend 50 l 16 bar	Revision A						
Auftrags-Nr. : -									
Best.-Nr. : -	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bearb. 17.03.2015</td> <td>CW</td> </tr> <tr> <td>Gepr. 17.03.2015</td> <td>SW</td> </tr> </tbody> </table>	Datum	Name	Bearb. 17.03.2015	CW	Gepr. 17.03.2015	SW	Zeichnungsnummer : MB 030602-2.50	Änd.-Datum 17.03.2015
Datum		Name							
Bearb. 17.03.2015	CW								
Gepr. 17.03.2015	SW								
Verwendbar für: M+B Standardbehälter	Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : MB 030602-2.50	Zeichnung darf nur über CAD geändert werden						
Gewicht : ca.25 kg									
Blatt : 1									
v. Blatt : 1									
Plotdatum: 17.03.2015									
Datei : ENG-010394									