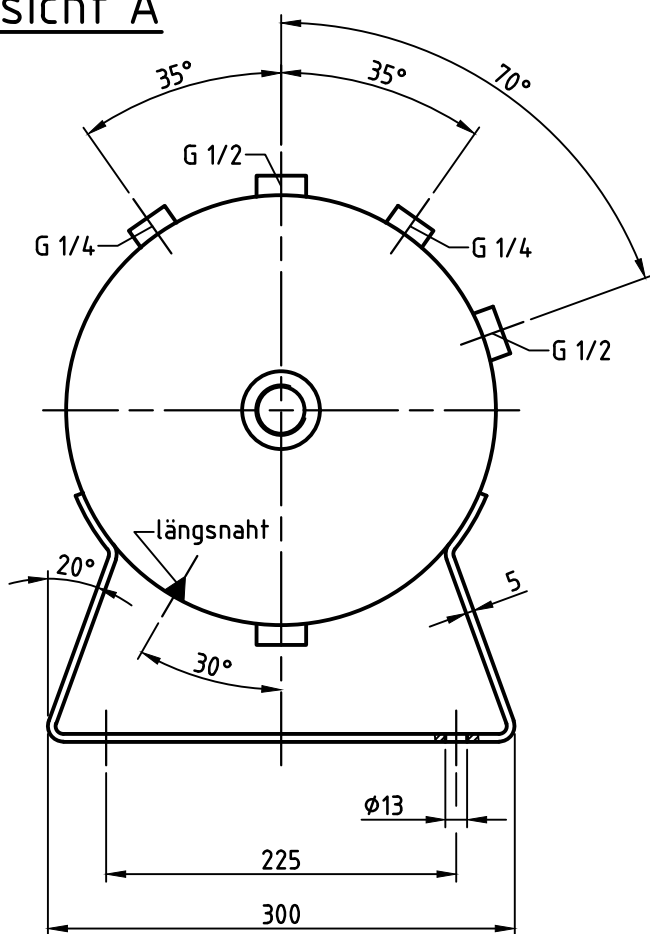
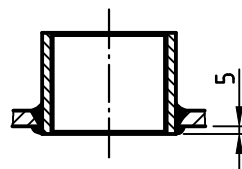


Ansicht A



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
Diagramm : 2
Kategorie : II
Modul : B + C1 / H

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