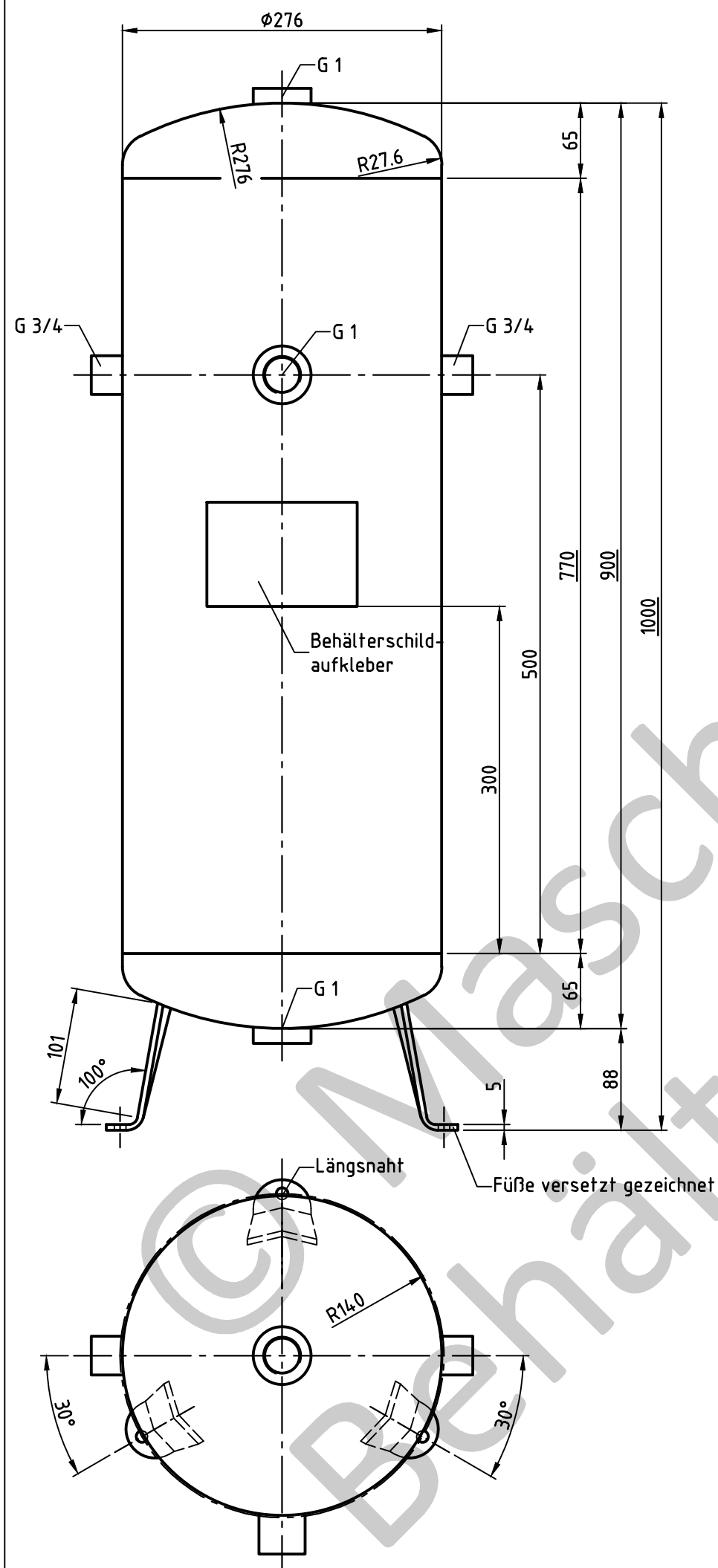
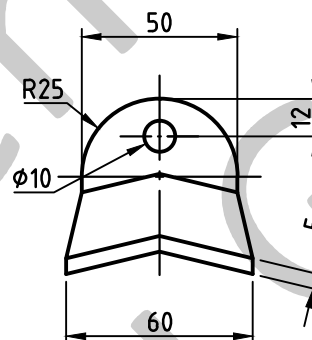


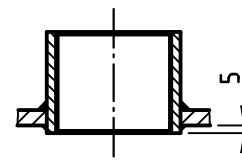


Fuß Detail M 1:2



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) : 11			
Prüfüberdruck PT (bar) : 15,73			
min. Betriebstemperatur TS (°C) : -10			
max. Betriebstemperatur TS (°C) : 50			
Fluid : Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)			
Aufstellungsort : im Gebäude / im Freien			
Oberflächenbehandlung :			
innen : roh			
außen : roh			
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	Maschinen- und Behälterbau GmbH 	Benennung :			
Auftrags-Nr. : -		Druckbehälter stehend			
Best.-Nr. : -		50 l 11 bar			
Verwendbar für: M+B Standardbehälter					
Gewicht : ca.25 kg		Datum	Name	Zeichnungsnummer :	Revision A
Blatt : 1	Bearb.	16.03.2015	CW		
v. Blatt : 1	Gepr.	16.03.2015	Nota 2	Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : MB 030603-1	Änd.-Datum 16.03.2015
Plotdatum: 16.03.2015	Schutzvermerk nach DIN 34 beachten				
Datei : ENG-010264	Betzdorfer Str. 170 57567 Daaden Tel. 02743/9330-12 Fax 02743/3685 Internet: www.mabe.de E-Mail: cad@mabe.de				