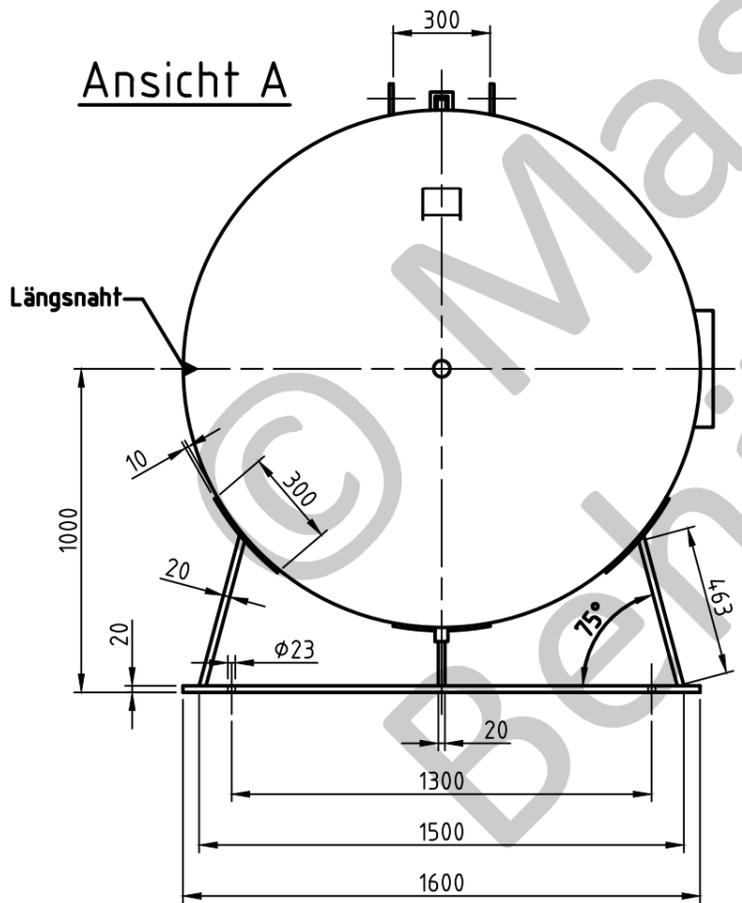
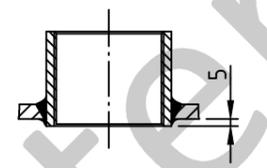


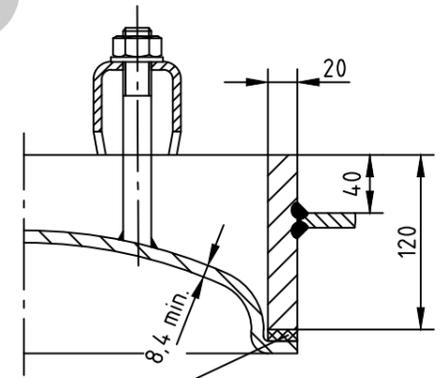
Ansicht A



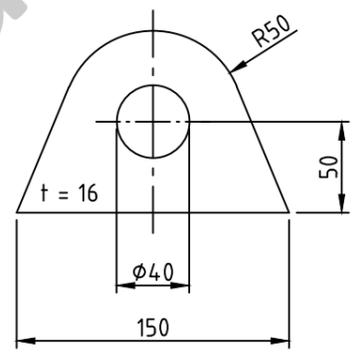
Muffeneinschweißung
Entlüftungs- u. Ablaufmuffe
innen bündig



OAB 51 - Mannlochverschluß 320/420
bauteilgeprüft



Tragöse



Nahtformen :		
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Rundnähte
		Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord > 3,5 x Bodenwandstärke
Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :		
0 bar bis PS = 1000		
20% von PS sind dauernd ertragbar		
Betriebsdaten / Auslegungsdaten :		
Volumen V (Liter)	: 7000	
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 (ww. n. Kundenw. lackiert)		
Herstellung und Prüfung :		
GEMÄSS DGRL 2014 / 68 / EU - AD 2000		
Konformitätsbewertung :		
Fluidgruppe : 2	Kategorie : IV	
Diagramm : 2	Modul : H1	

Maßstab :	1:22.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für :	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.1790 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	16.03.2015
Datei :	ENG-010362

Maschinen- und Behälterbau GmbH

Datum Name

Bearb. 16.03.2015 CW

Gepr. 16.03.2015 *Nota 2*

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Betzdorfer Str. 170
57567 Daaden
Tel. 02743/9330-12
Fax 02743/3685
Internet: www.mabe.de
E-Mail: cad@mabe.de

Benennung :		Revision
Druckbehälter liegend 7000 l 16 bar		
Zeichnungsnummer :		Änd.-Datum
MB 020102-2.7000G		
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :		16.03.2015
MB 020102-2		
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden		