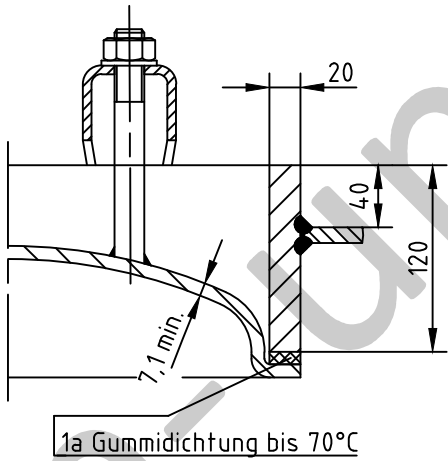
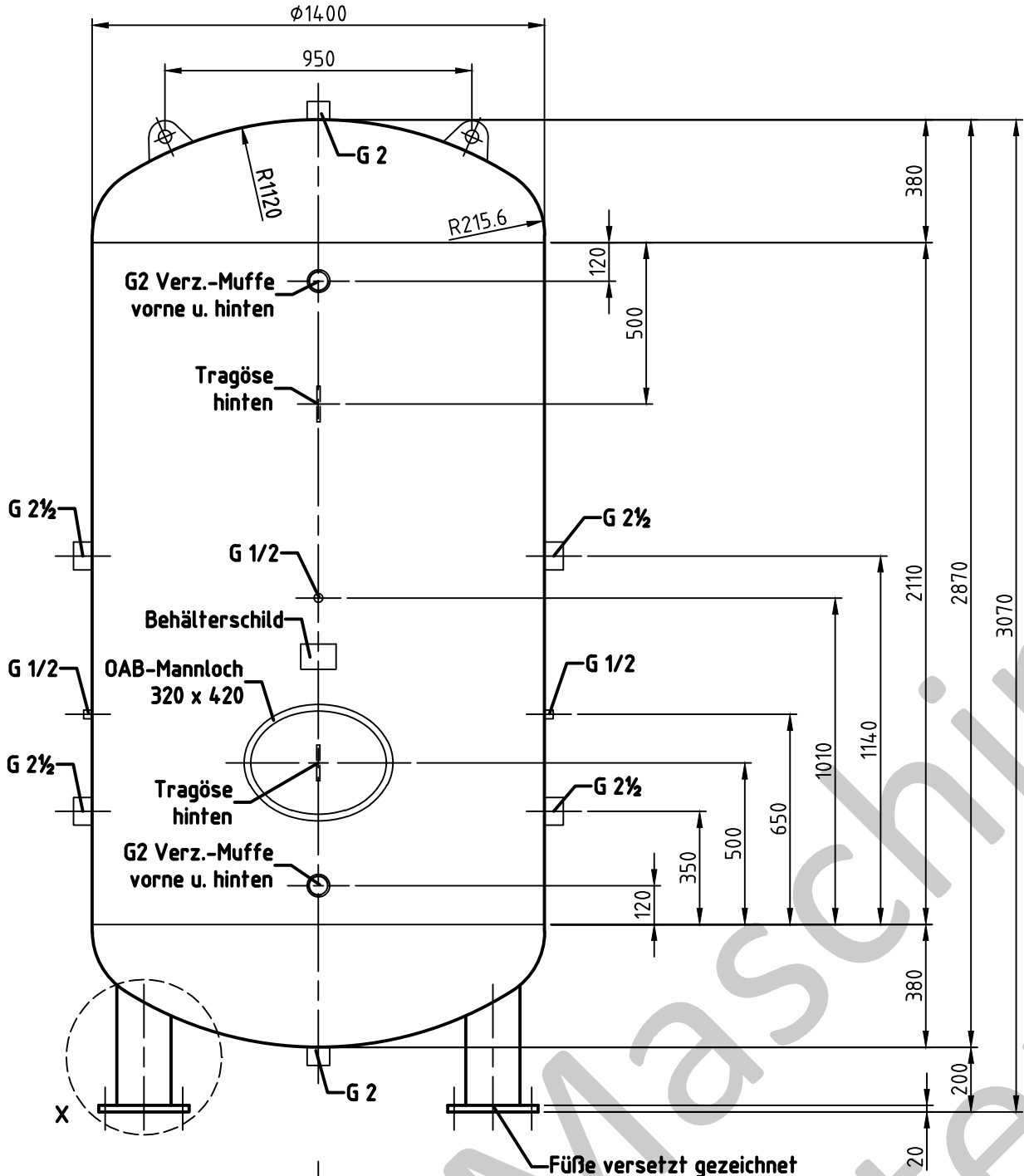
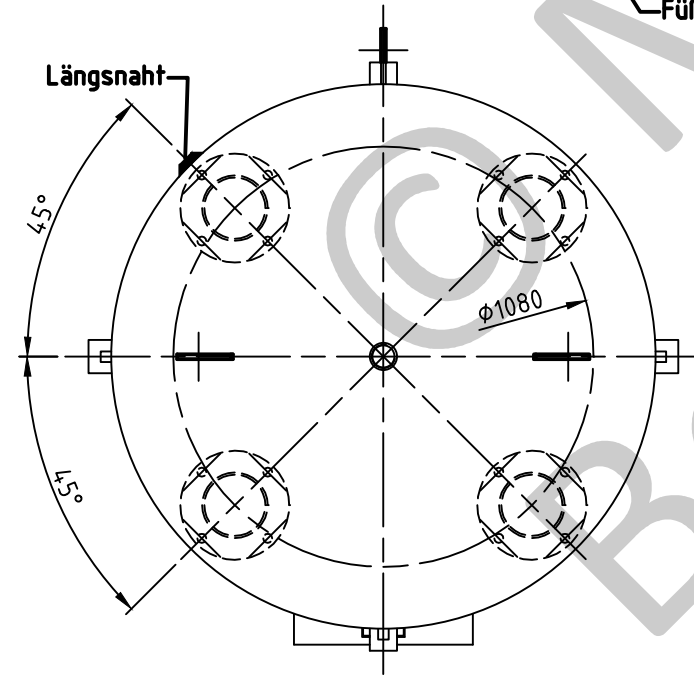
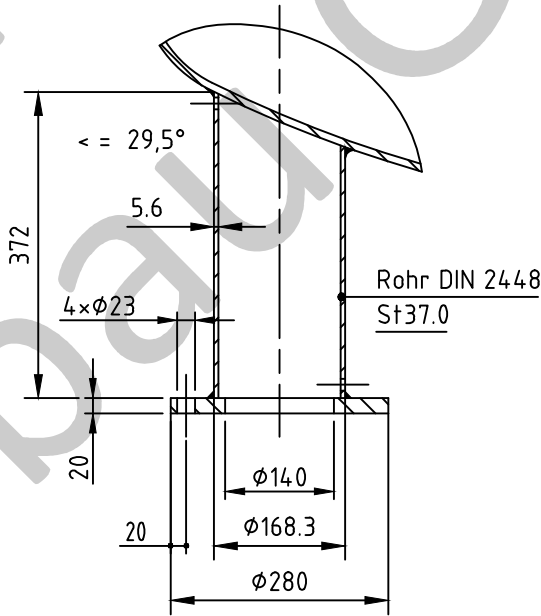


OAB 51 - Mannlochverschluß 320/420
bauteilgeprüft

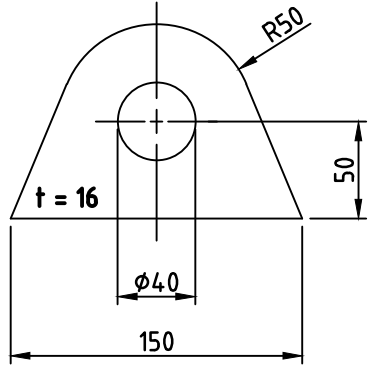


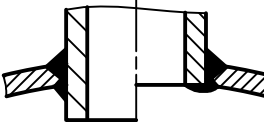
Detail X



Muffeneinschweißung
Entlüftungs-u. Ablaßmuffe
innen bündig

Tragöse



Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):		
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)	: 4.000	
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 :	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: IV	
Diagramm : 2	Modul : H1	

Maßstab :	1:20
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M + B Standardbehälter
Gewicht :	ca.890 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	11.03.2015
Datei :	ENG-010235

**Maschinen-
und Behälterbau
GmbH**

Datum Name

Bearb. 11.03.2015 CW

Gepr. 11.03.2015 *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 :	
Druckbehälter stehend 4000 l 11 bar	
Zeichnungsnummer :	Revision
MB 020103-1.4004V	A
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :	Änd.-Datum
MB 020103-1	11.03.2015
	Zeichnung darf nur über CAD geändert werden