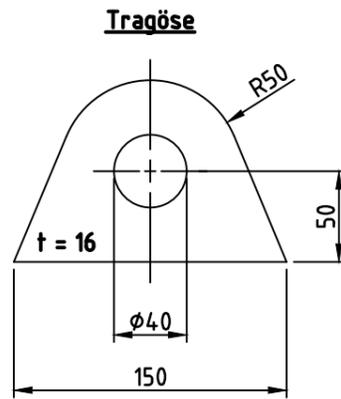
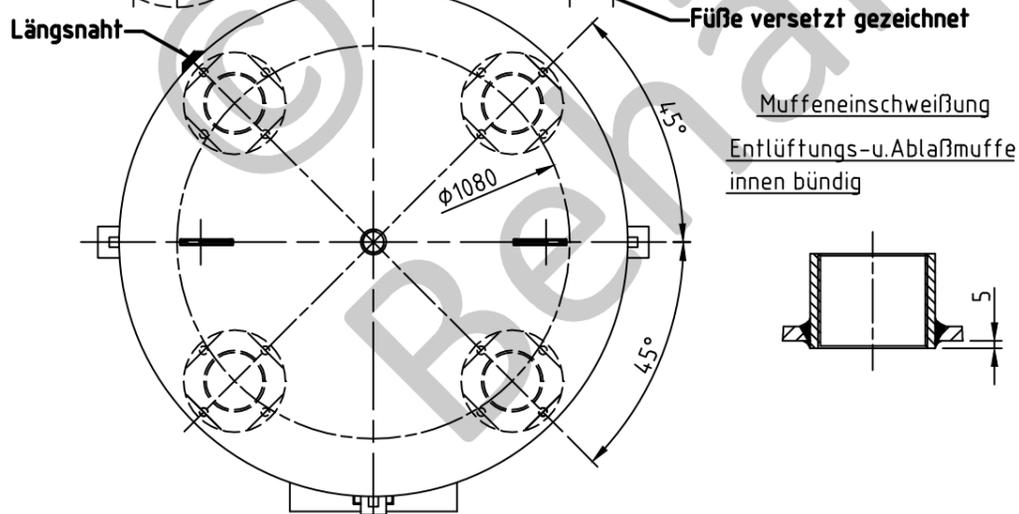
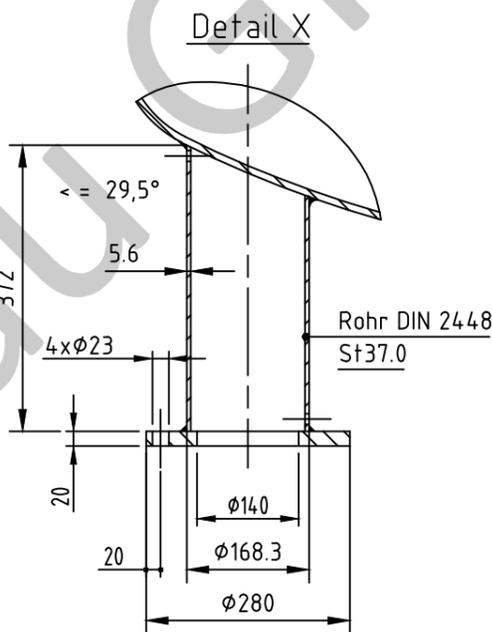
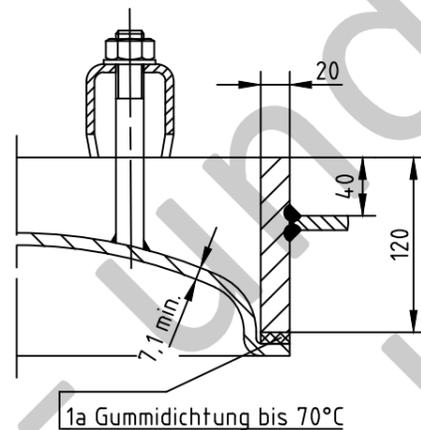
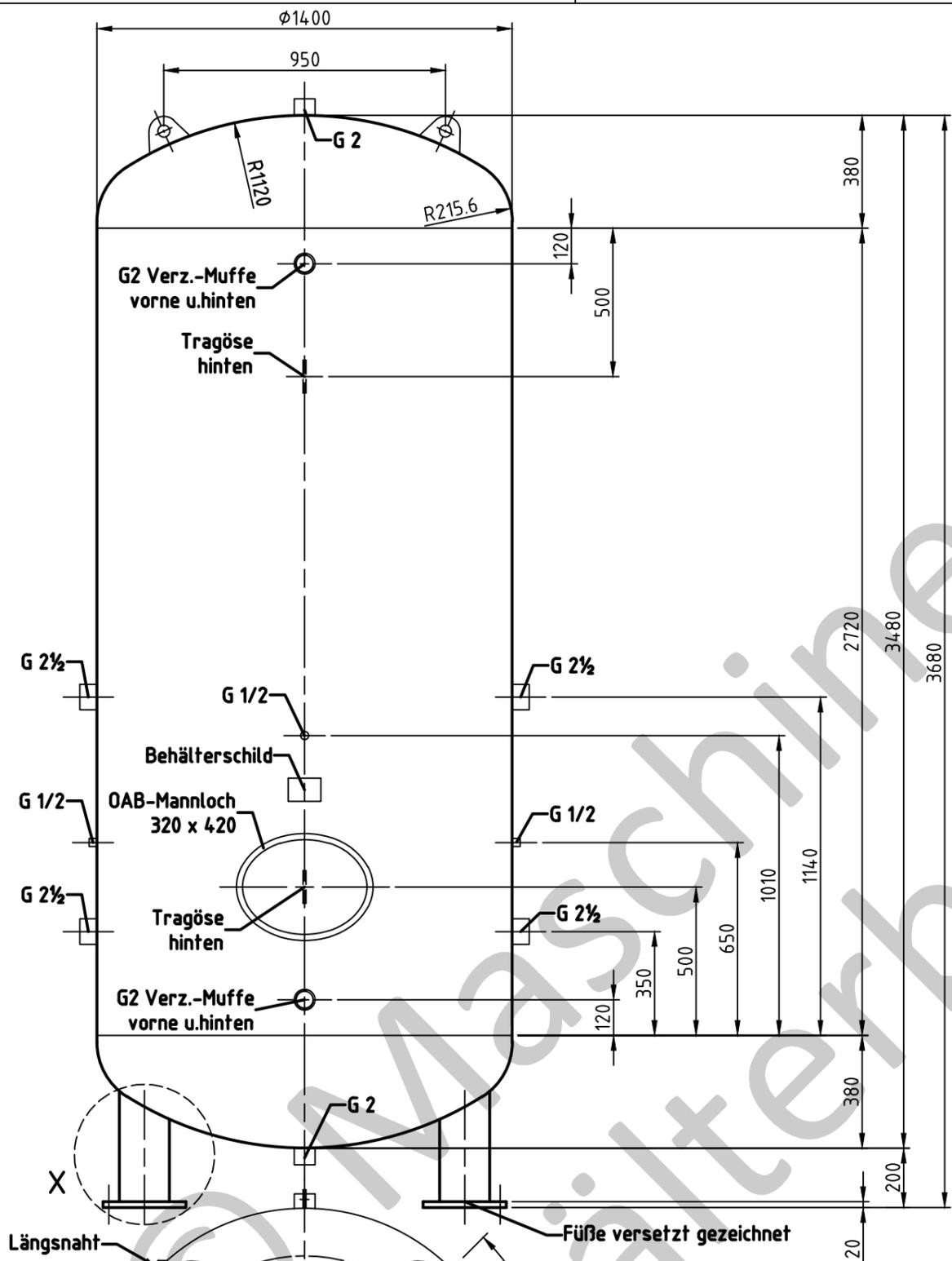


OAB 51 - Mannlochverschluß 320/420  
bauteilgeprüft



**Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):**



Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :  
0 bar bis PS = 1000

20% von PS sind dauernd ertragbar

**Betriebsdaten / Auslegungsdaten :**

Volumen V (Liter) : 5000  
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  
Diagramm : 2  
Kategorie : IV  
Modul : H1

Maßstab :	1:20
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für :	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.1050 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	11.03.2015
Datei :	ENG-010229

**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**  
5000 l 11 bar

Zeichnungsnummer :  
**MB 020103-1.5004V**

Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :  
**MB 020103-1**

Revision	<b>A</b>
Änd.-Datum	11.03.2015
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	