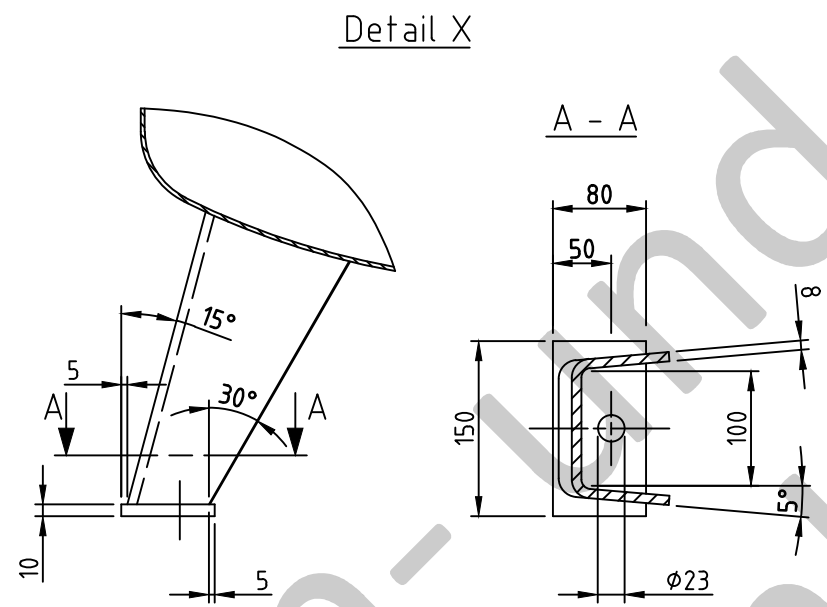
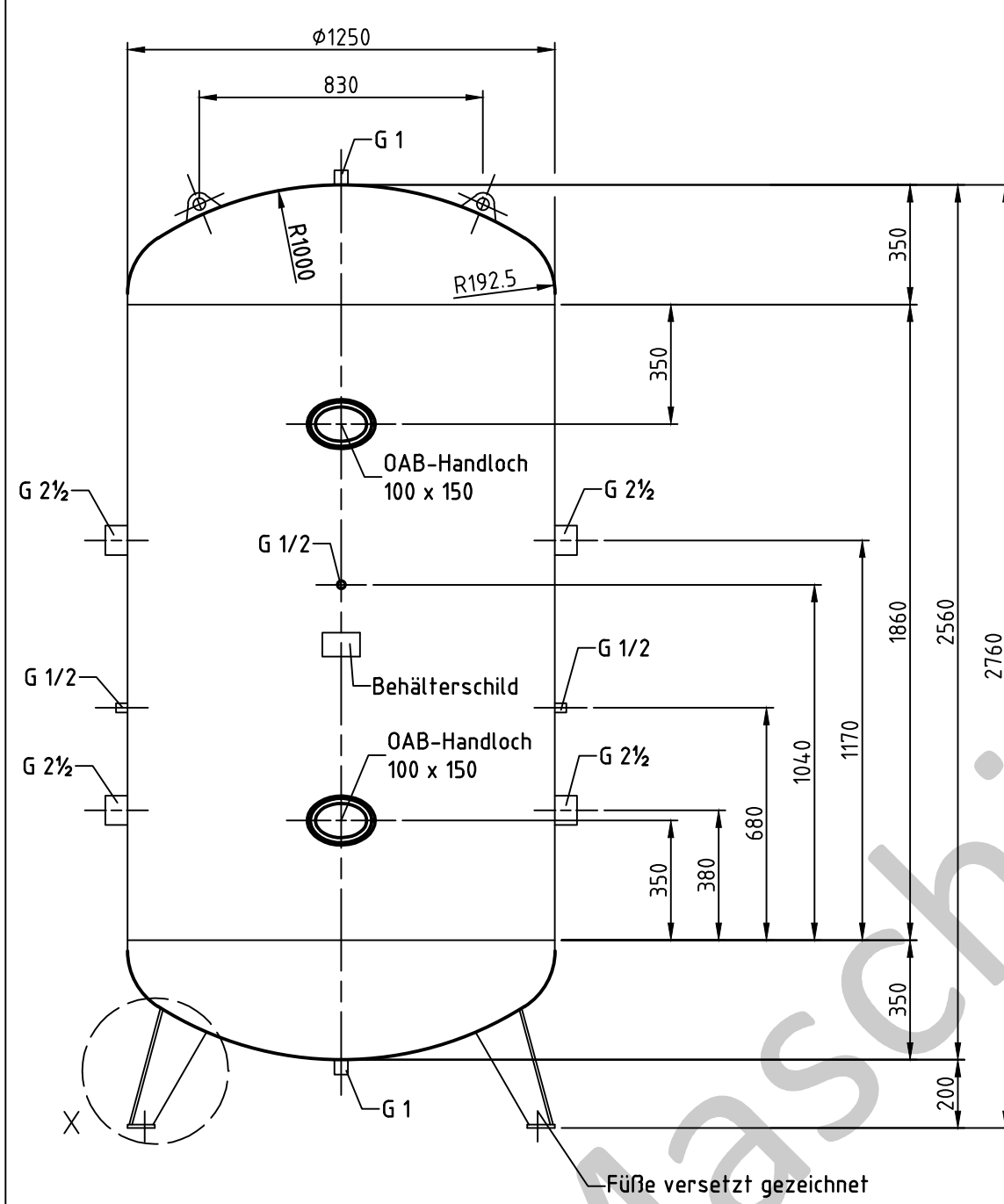
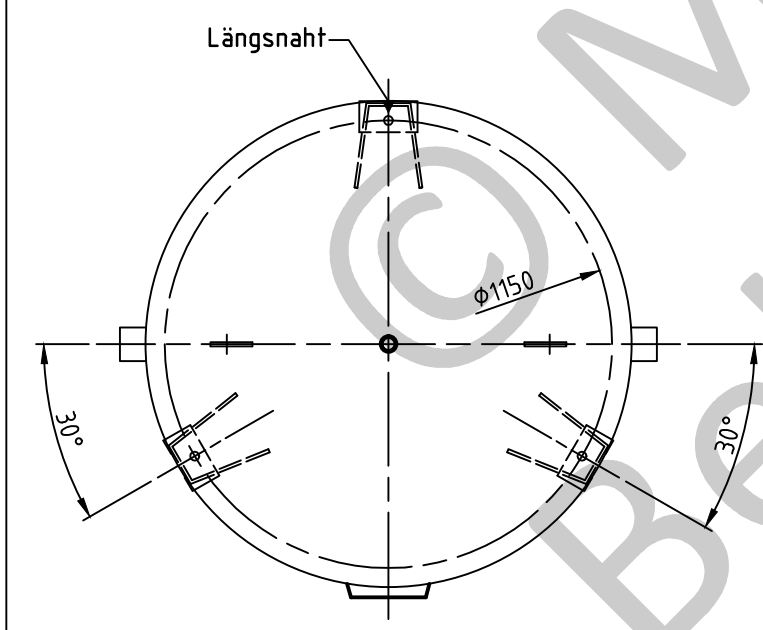
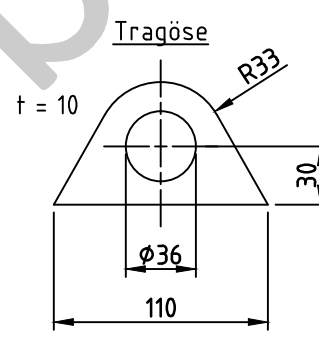
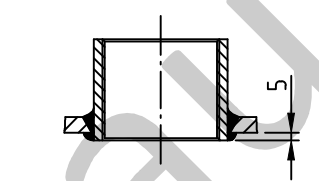
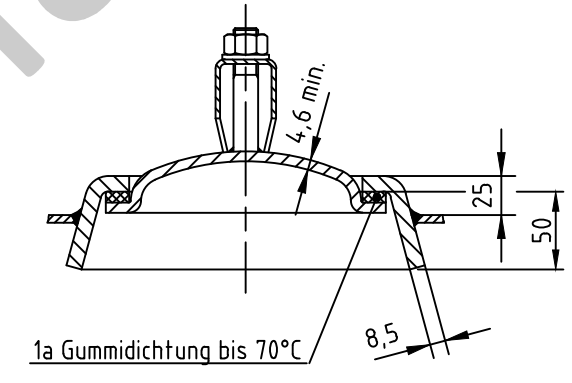


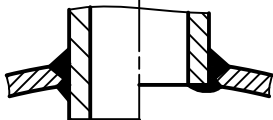


Muffeneinschweißung
Entlüftungs- u. Ablaßmuffe
innen bündig



OAB 51 - Handlochverschluß 100/150
bauteilgeprüft



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)		: 3000	
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)		: 16	
Prüfüberdruck PT (bar)		: 22,88	
min. Betriebstemperatur TS (°C)		: -20	
max. Betriebstemperatur TS (°C)		: 50	
Fluid		: Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)	
Aufstellungsort		: im Gebäude / im Freien	
Oberflächenbehandlung :			
innen : roh			
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)			
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. 850 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	16.03.2015
Datei :	ENG-010286

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 :		Druckbehälter stehend	
		3000 l 16 bar	
Zeichnungsnummer :		MB 020103-2.3000G	
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :		MB 020103-2	
Revision		A	
Änd.-Datum		16.03.2015	
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden			