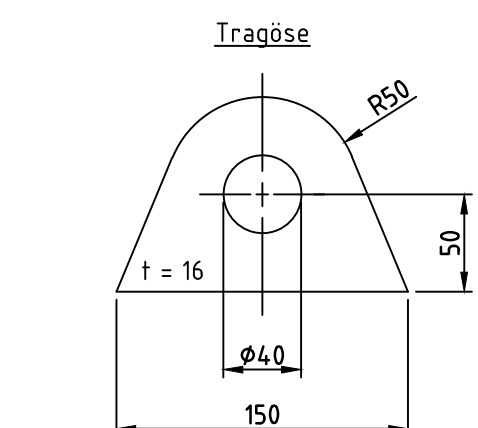
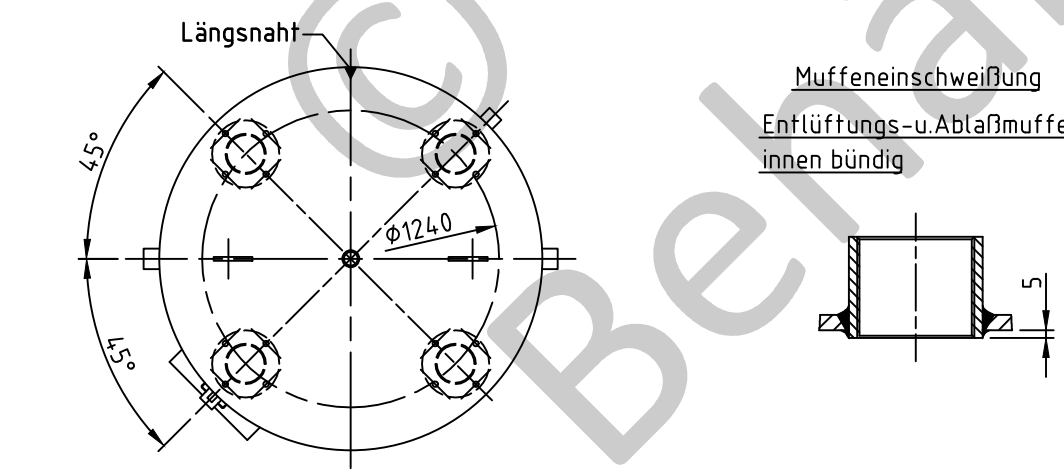
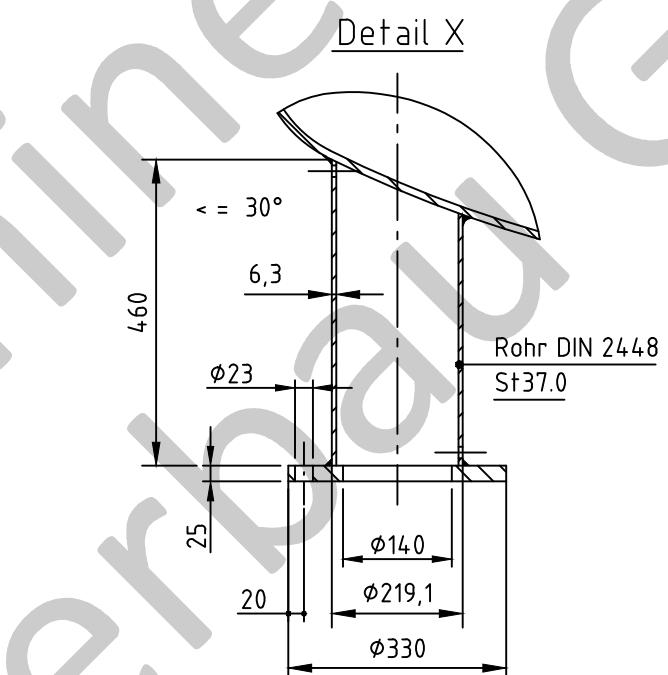
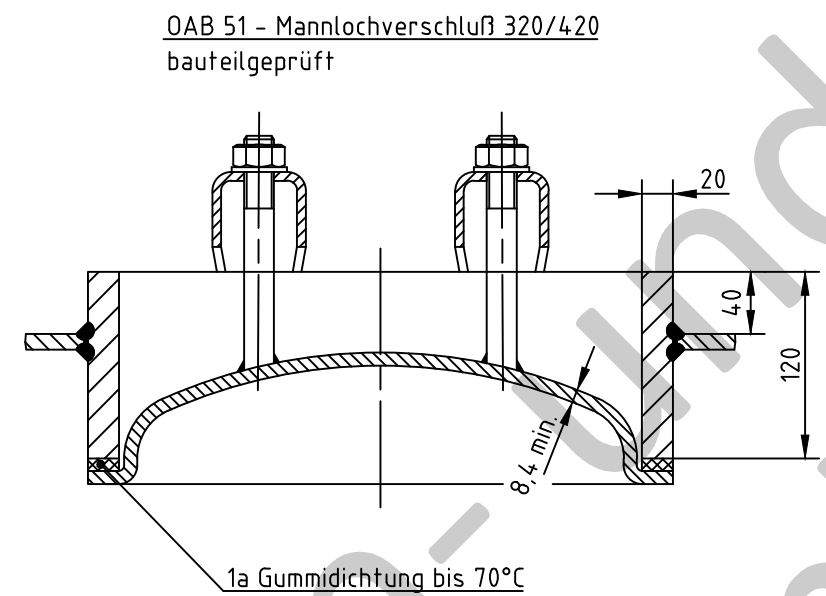
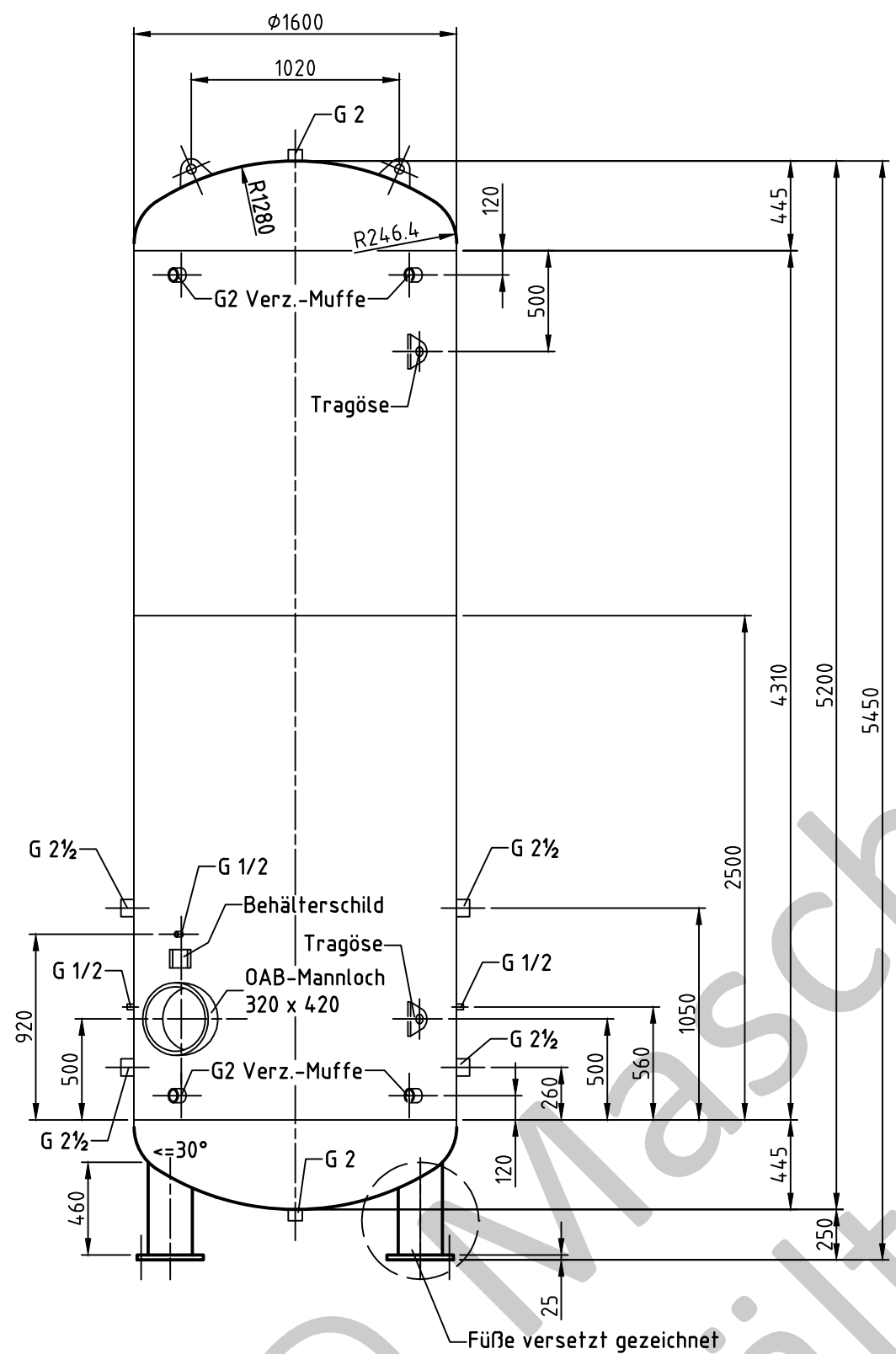




Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):			
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord 3,5 x Bodenwandstärke	Rundnähte

Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :
 0 bar bis PS = 1000
 20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :
 Volumen V (Liter) : 10000
 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 : 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 :	1:32.5
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.2540 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	16.03.2015
Datei :	ENG-010269

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 10000 l 16 bar	
Zeichnungsnummer : MB 020103-2.10000V	Revision A
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : MB 020103-2	Änd.-Datum 16.03.2015
Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	