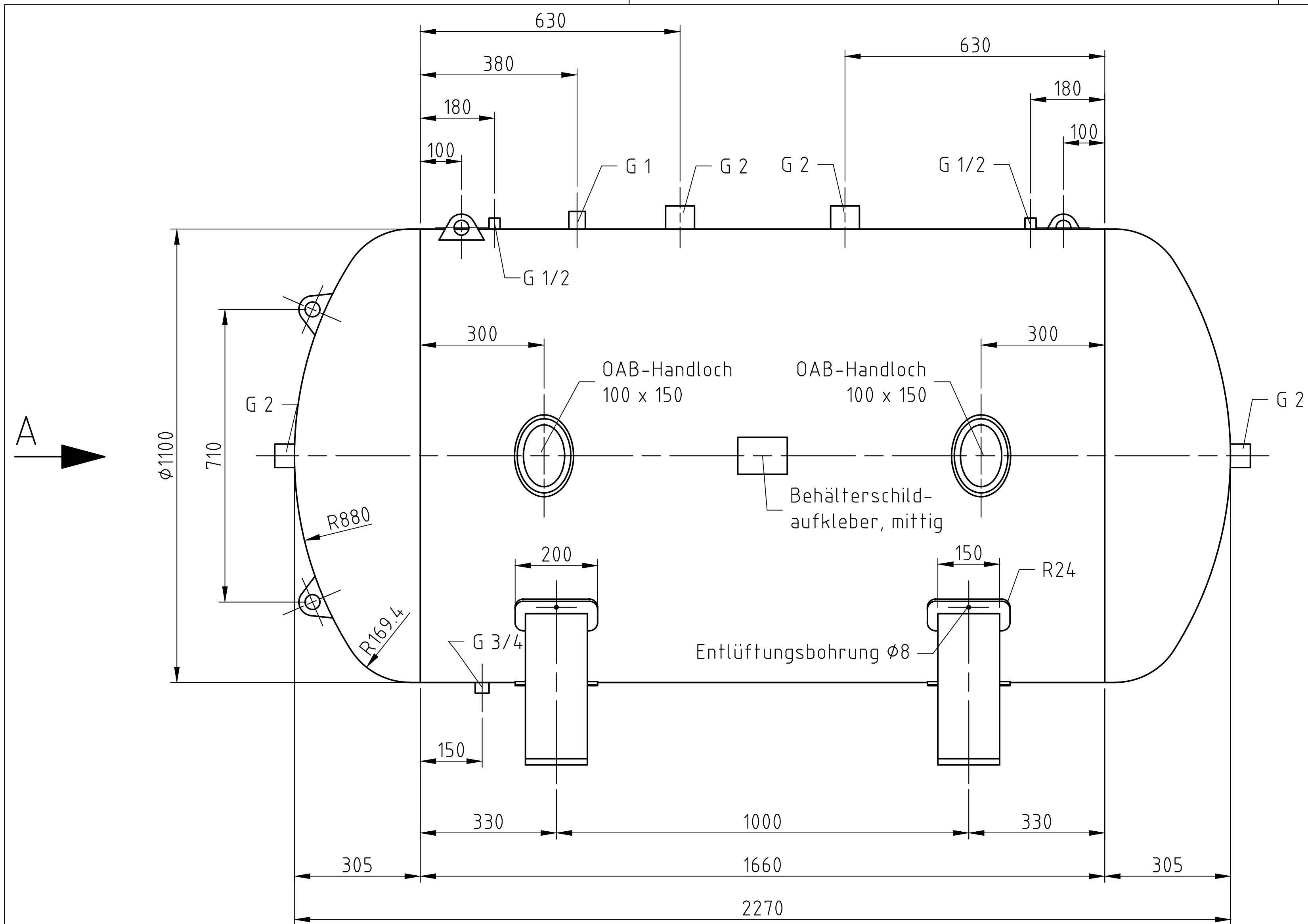
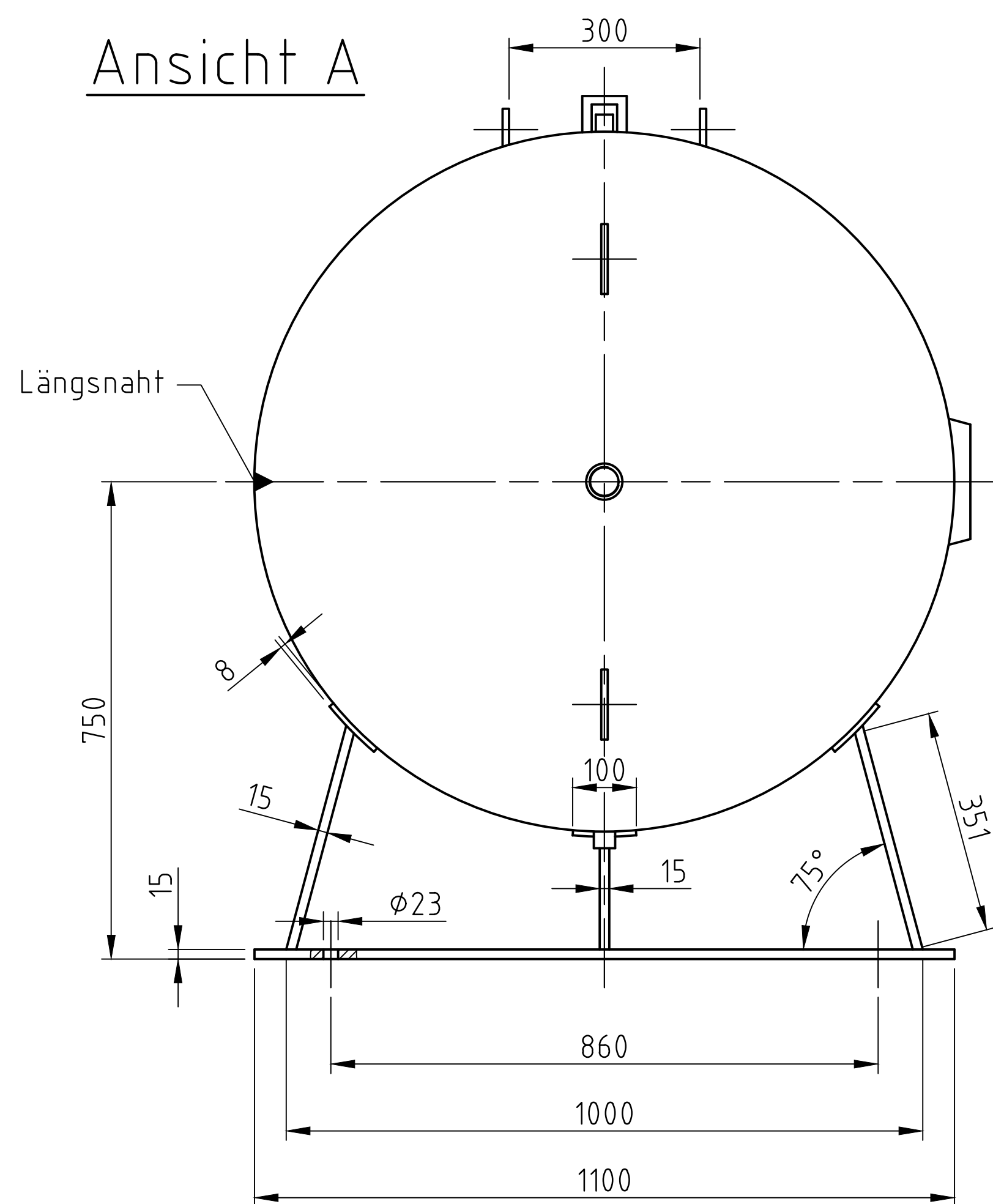
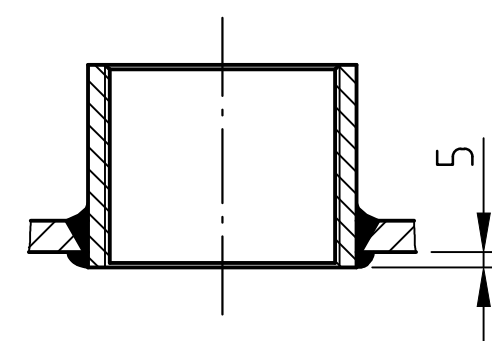




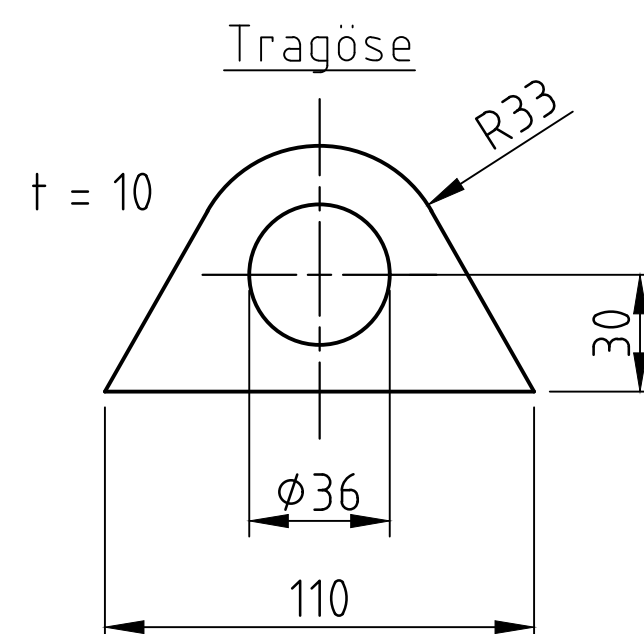
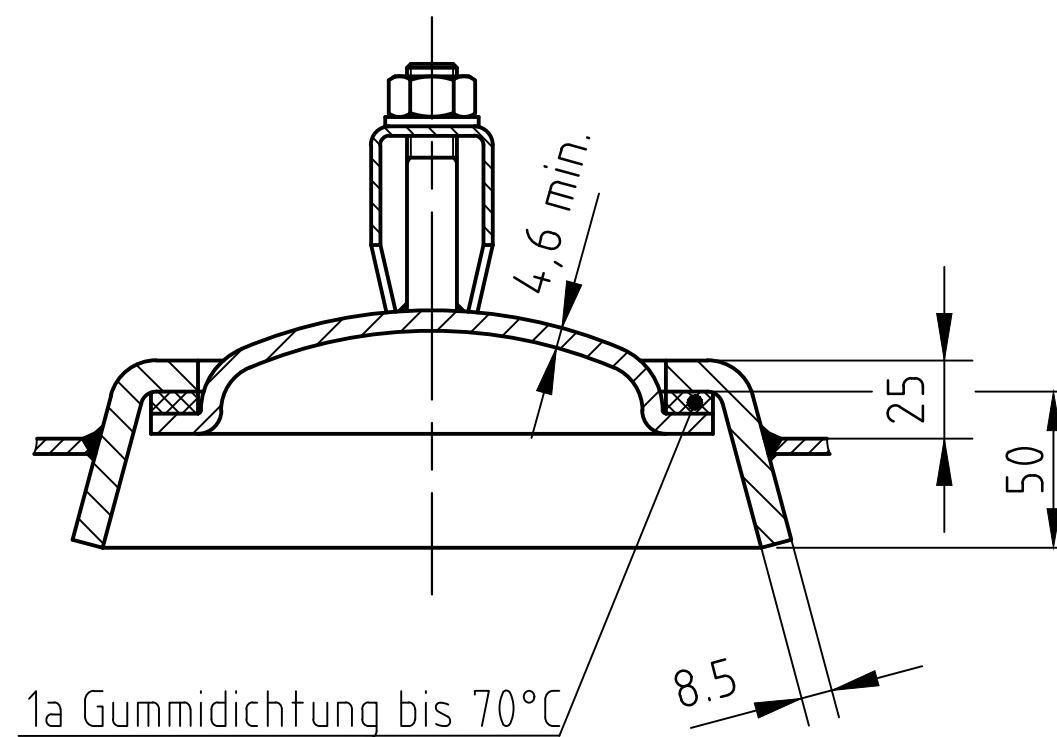
Ansicht A



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) : 2000
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 : 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 :	1:15
Auftrags-Nr.:	-
Best.-Nr.:	-
Verwendbar für:	M+B Standardbehälter
Gewicht :	ca.620 kg
Blatt :	1
v. Blatt :	1
Plotdatum:	16.03.2015
Datei :	ENG-010380

Benennung :		Druckbehälter liegend 2000 l 16 bar	
Zeichnungsnummer :		Revision	
MB 020102-2.2000V		A	
Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs :		Änd.-Datum	
MB 020102-2		16.03.2015	
		Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	