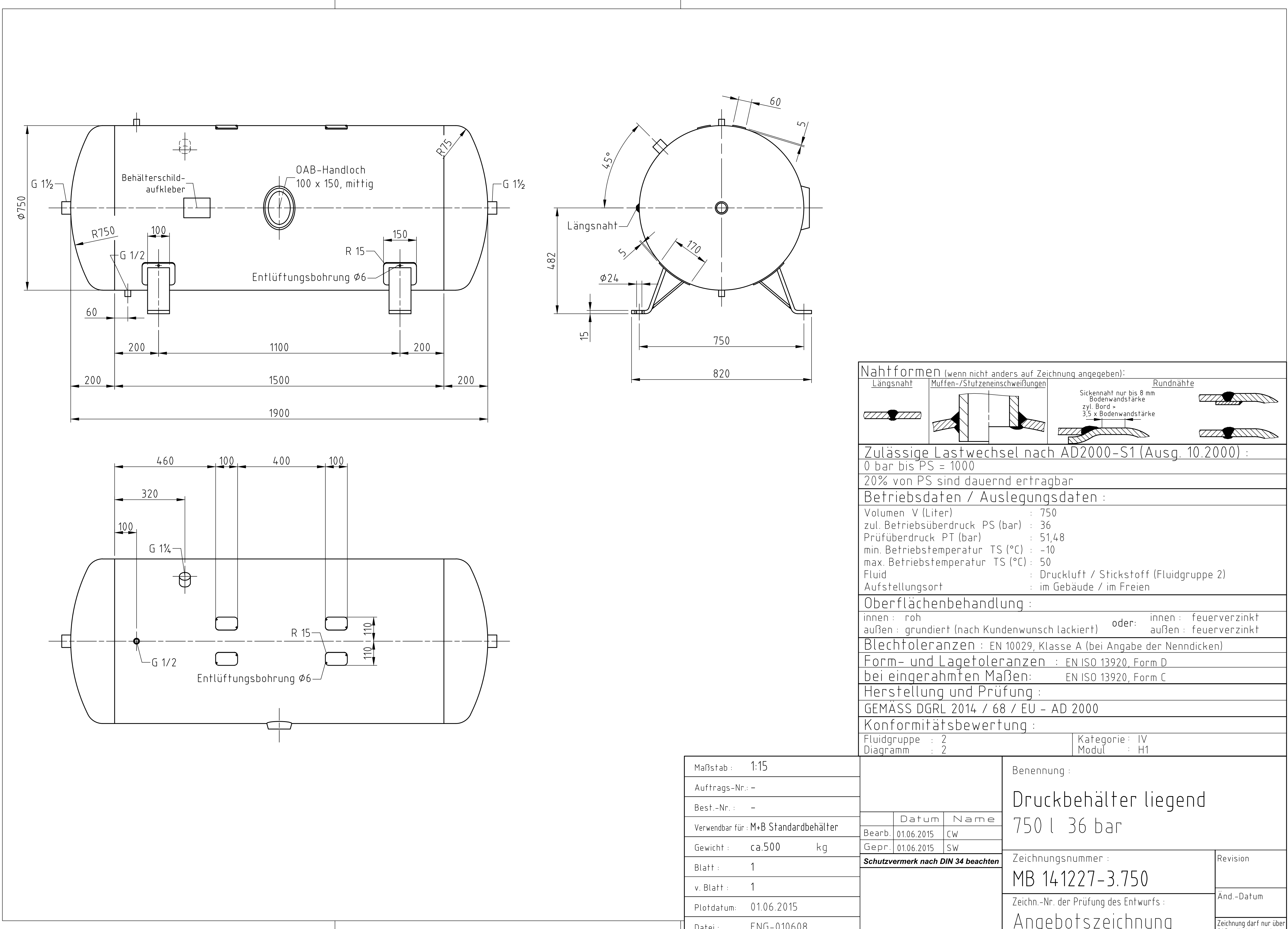




Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):			
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord > 3,5 x Bodenwandstärke	Rundnähte

Zulässige Lastwechsel nach AD2000-S1 (Ausg. 10.2000) :

0 bar bis PS = 1000

20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :

Volumen V (Liter)	: 750
zul. Betriebsüberdruck PS (bar)	: 36
Prüfüberdruck PT (bar)	: 51,48
min. Betriebstemperatur TS (°C)	: -10
max. Betriebstemperatur TS (°C)	: 50
Fluid	: Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort	: im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :

innen : roh	oder:	innen : feuerverzinkt
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)		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 : 1:15		Benennung : Druckbehälter liegend 750 l 36 bar			
Auftrags-Nr. : -					
Best.-Nr. : -					
Verwendbar für : M+B Standardbehälter					
Gewicht : ca.500 kg	Bearb.	01.06.2015	CW	Zeichnungsnummer : MB 141227-3.750	Revision
Blatt : 1	Gepr.	01.06.2015	SW		
v. Blatt : 1	Schutzvermerk nach DIN 34 beachten			MB 141227-3.750	Änd.-Datum
Plotdatum: 01.06.2015					
Datei : ENG-010608				Zechn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : Angebotszeichnung	Zeichnung darf nur über CAD geändert werden