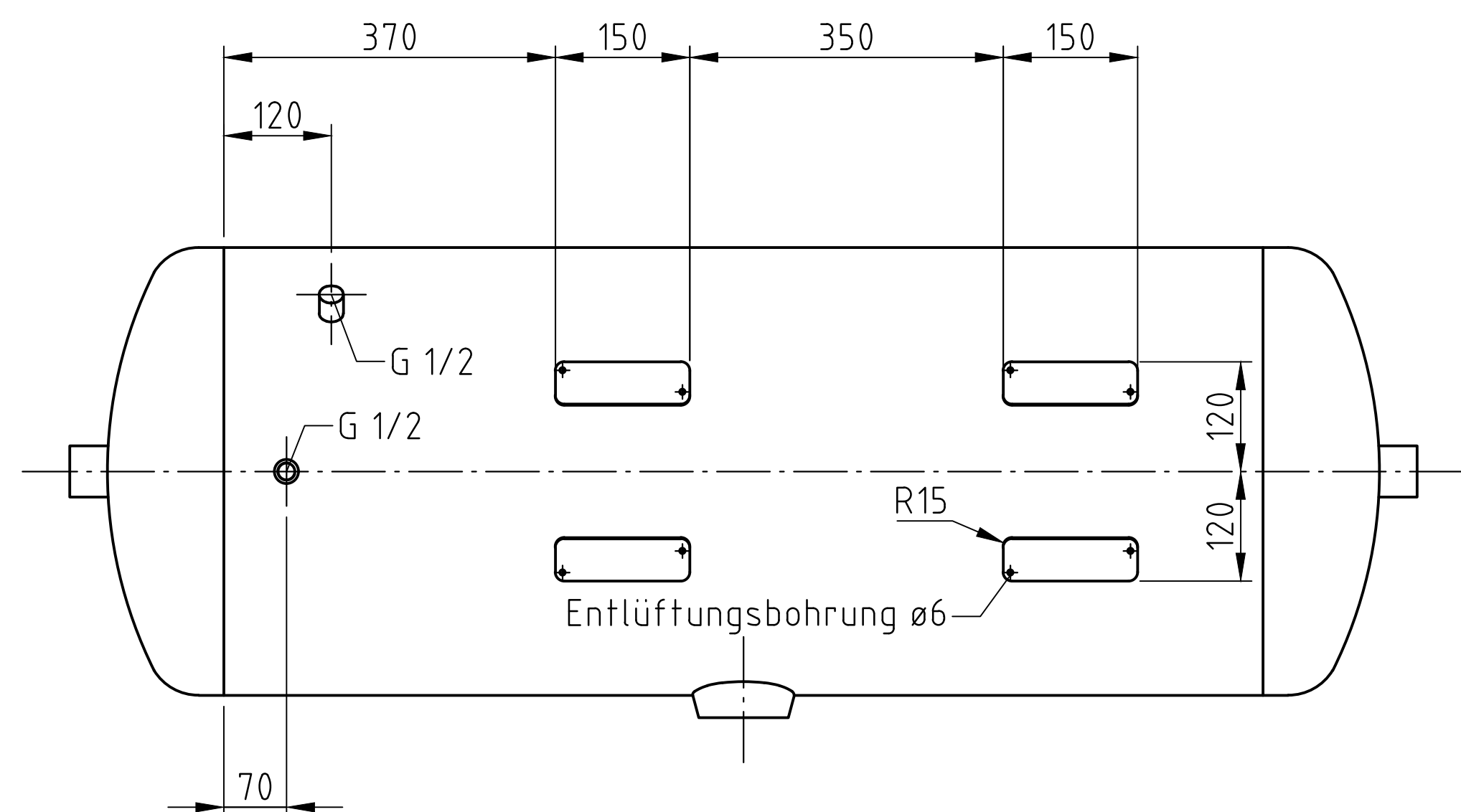
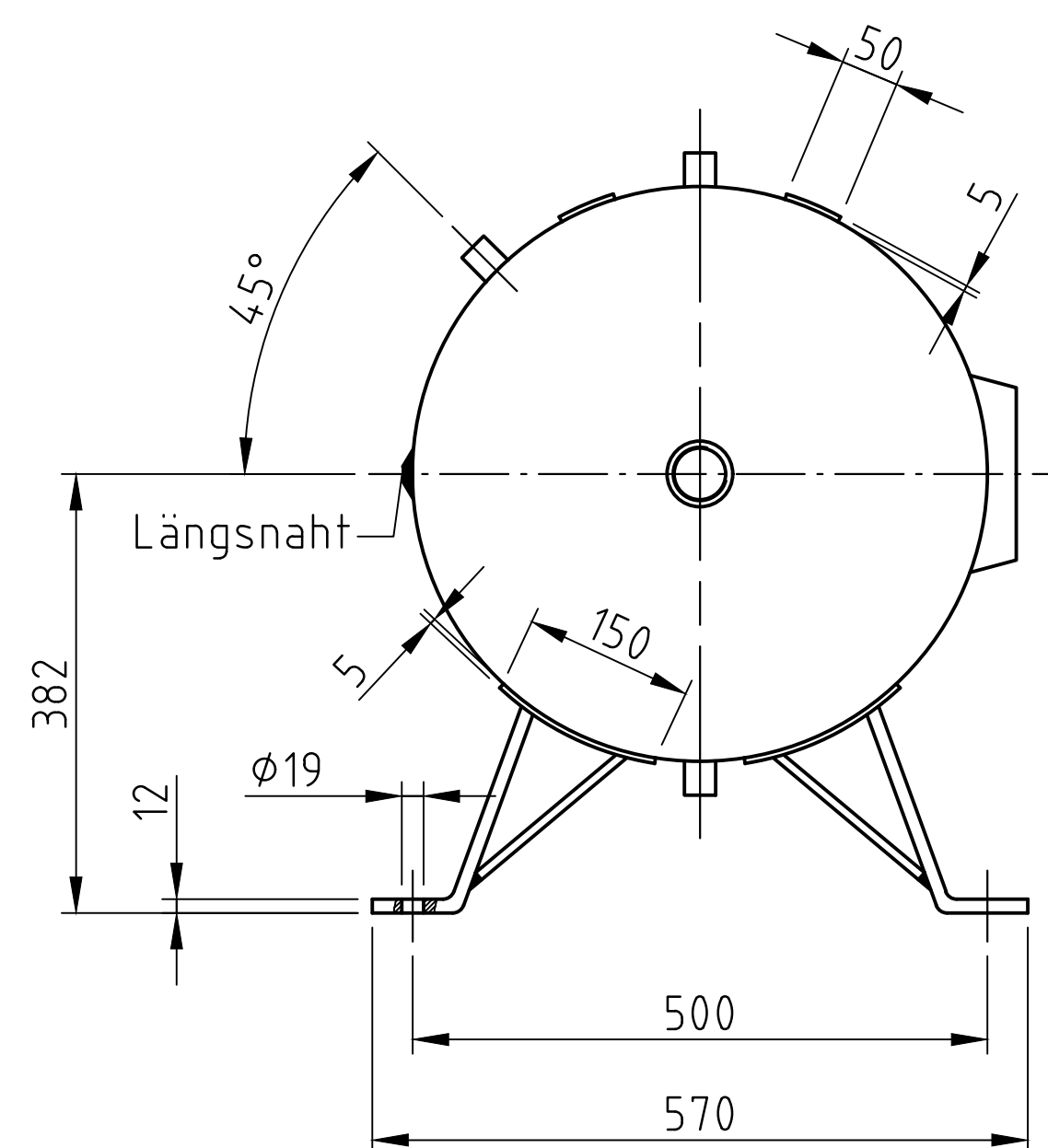
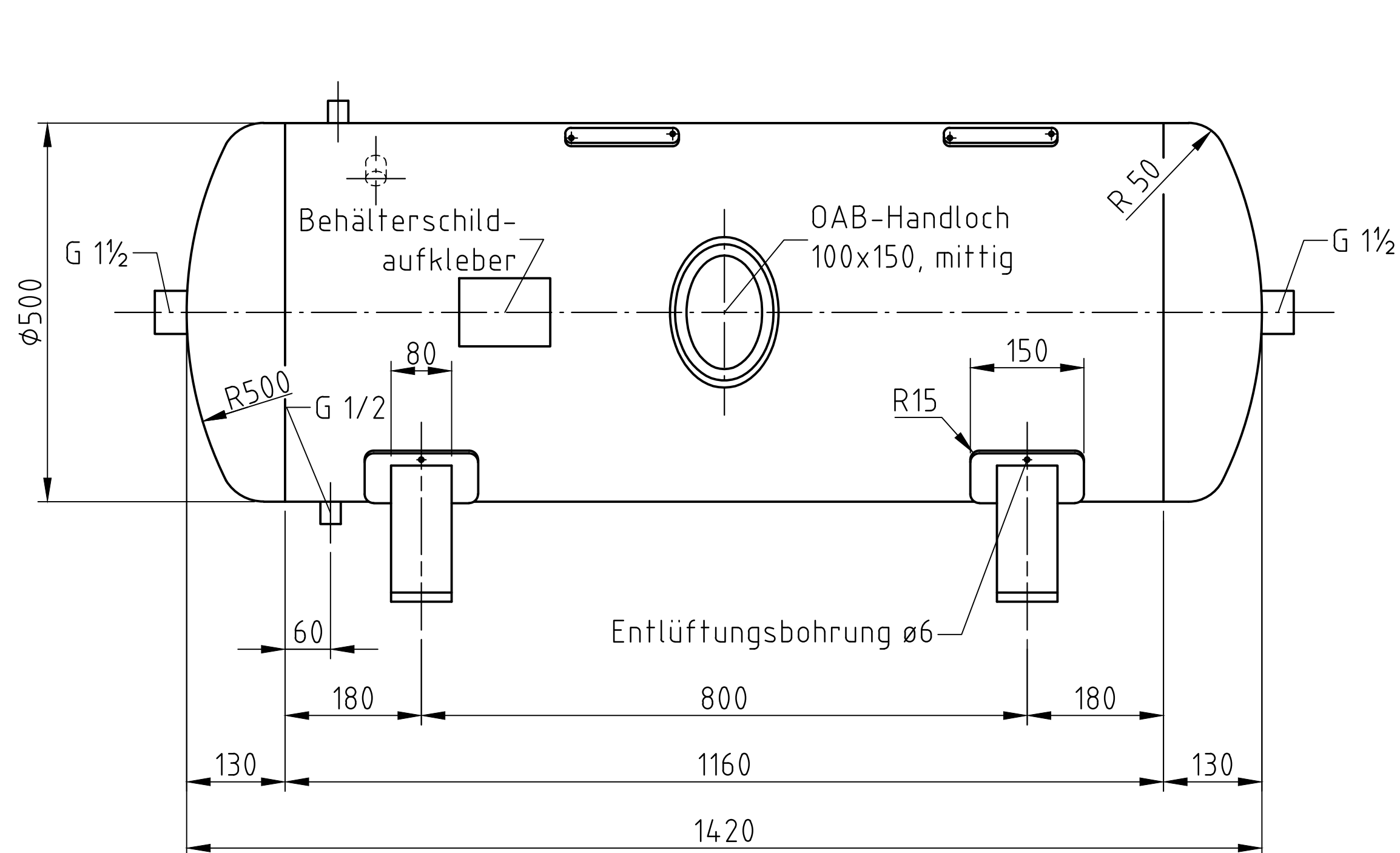




Nahtformen (wenn nicht anders auf Zeichnung angegeben):			
Längsnaht	Muffen-/Stützeinschweißungen	Sickennaht nur bis 8 mm Bodenwandstärke zyl. Bord > 3,5 x Bodenwandstärke	Rundnähte

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

0 bar bis PS = 1000

20% von PS sind dauernd ertragbar

Betriebsdaten / Auslegungsdaten :

Volumen V (Liter) : 250
zul. Betriebsüberdruck PS (bar) : 31
Prüfüberdruck PT (bar) : 44,33
min. Betriebstemperatur TS (°C) : -10
max. Betriebstemperatur TS (°C) : 50
Fluid : Druckluft / Stickstoff (Fluidgruppe 2)
Aufstellungsort : im Gebäude / im Freien

Oberflächenbehandlung :

innen : roh
außen : grundiert (nach Kundenwunsch lackiert)
oder: 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 : 1:12.5		Benennung : Druckbehälter liegend 250 l 31 bar	
Auftrags-Nr. : -			
Best.-Nr. : -			
Verwendbar für: M+B Standardbehälter			
Gewicht : ca.150 kg	Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	Zeichnungsnummer : MB 141226-3.250	
Blatt : 1		Revision	
v. Blatt : 1		Änd.-Datum	
Plotdatum: 21.07.2015		Zeichn.-Nr. der Prüfung des Entwurfs : Angebotszeichnung	
Datei : ENG-010586		Zeichnung darf nur über CAD geändert werden	