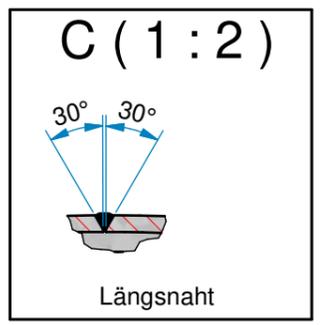
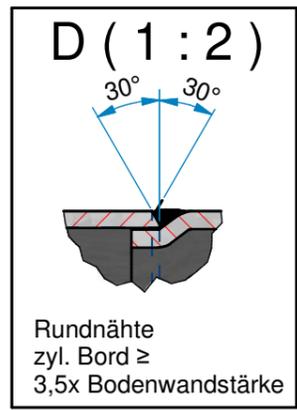
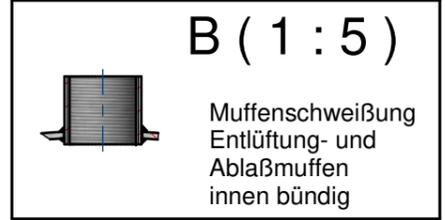
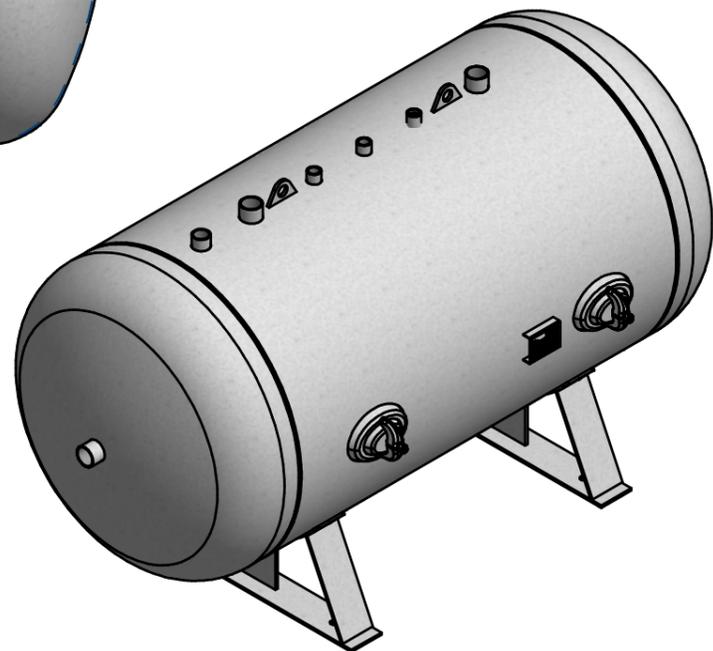
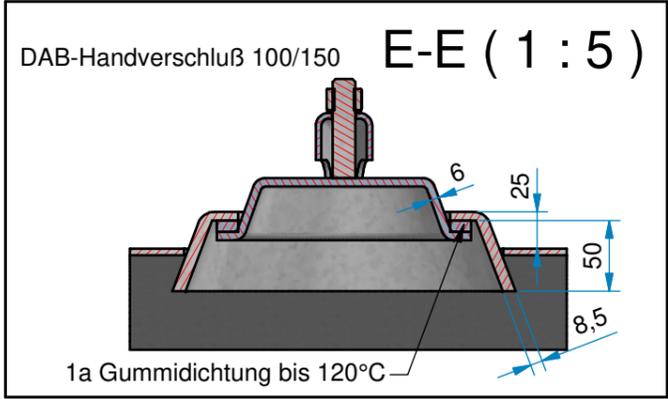
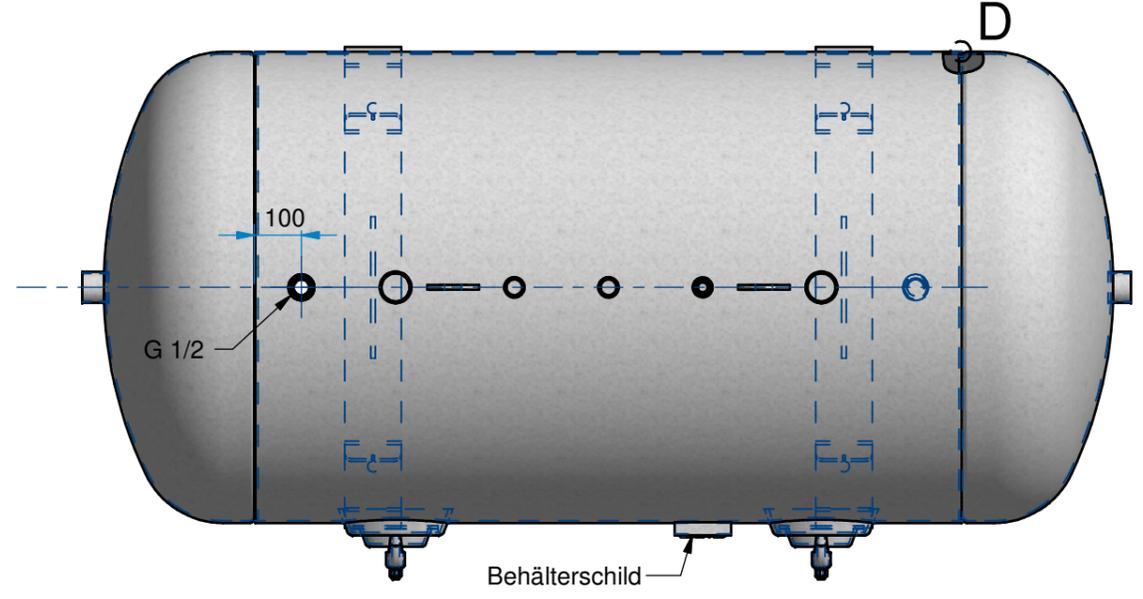


Gesamt Gewicht : ca. 337,42 kg



**Technische Daten Behälter**

Inhalt : 1500 l  
 zul. Betriebsdruck : 11 bar  
 Prüfdruck : 15,73 bar  
 max. Betriebstemp.  $T_{max}$  : 50° C  
 min. Betriebstemp.  $T_{min}$  : -10° C  
 Medium : Luft/Stickstoff/Sauerstoff (Fluidgruppe I)  
 Material  
 Mantelblech : P265GH DIN EN 10028-2 AD2000-W1, 3.1 EN 10204  
 Boden DIN 28011 : P265GH DIN EN 10028-2 AD2000-W1, 3.1 EN 10204  
 Muffen DIN 2986 : P235TR2 EN 10216-1 AD2000-W4, 3.1 EN 10204  
 Handloch : P265GH DIN EN 10028-2 AD2000-W1, 3.1 EN 10204  
 sonst. Material : S235JRG2 EN 10025  
 Verwendete Schweißverfahren:  
 Längsnaht : beiderseits UP geschweißt  
 Rundnähte : UP geschweißt auf Sicke  
 Anschlüsse : beiderseits E-Hand geschweißt  
 Schweißzusatz  
 Berechnungsbeiwert :  $K_c = 1,0$  (teilautom. Schweißen)  
 Ausführung : innen roh. außen grundiert/innen und außen feuerverzinkt  
 Alle unbemaßten Schweißnähte  $a \geq 0,7s$   
 Alle Kehlnähte am Boden und Mantel sind durchgehend zu verschweißen  
 Bewertungsgruppe "B" DIN EN 25817  
 Herstellung und Prüfung gemäß AD 2000 / 2014/68/EU



Rev.	Art der Revision	Datum	Name
Auftrags Nr. :			
Verwendbar für :			
2022	Datum	Name	Bezeichnung :
Gez. :	27.09.	Kuth	Druckluftbehälter liegend
Gepr. :			1500 l 11 bar
Maßstab : 1:15			
Zeichnungsnummer: VIG L-1500-11		Artikelnummer:	
Rev.	Format	Blatt: 1	
	A3	Von: 1	