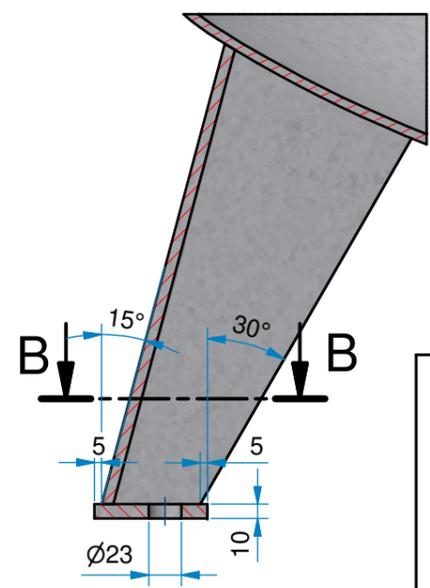
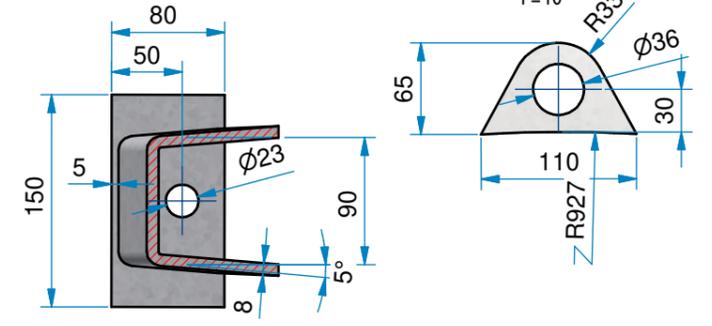


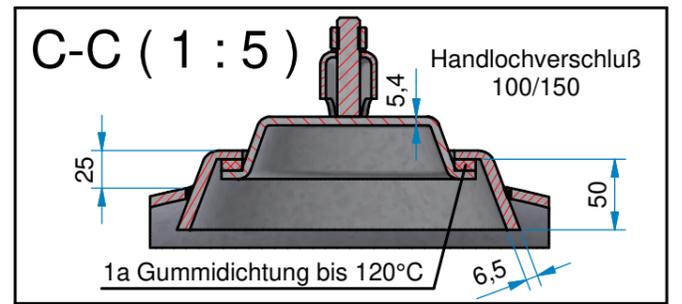
A-A (1:5)



B-B (1:5)



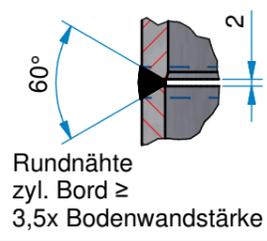
C-C (1:5)



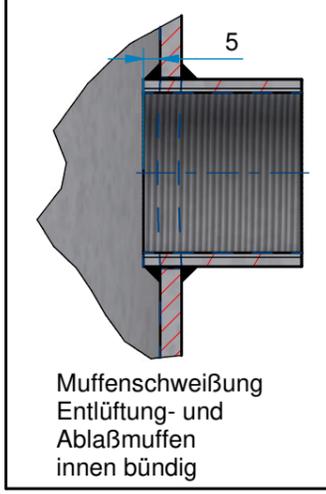
Technische Daten Behälter

Inhalt	: 3000 l
zul. Betriebsdruck	: 16 bar
Prüfdruck	: 22,88 bar
max. Betriebstemp. Tmax.	: 50° C
min. Betriebstemp. Tmin.	: -10° C
Medium	: Luft/Stickstoff/Sauerstoff (Fluidgruppe I)
Material	
Mantelblech	: P265GH DIN EN 10028-2 AD2000-W1, 3.1 EN 10204
Boden DIN 28013	: 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 (teilautom.)	: beiderseits UP geschweißt
Rundnähte	: UP geschweißt
Anschlüsse	: beiderseits E-Hand geschweißt
Schweißzusatz	
Berechnungsbeiwert	: Kc = 1,0 (teilautom. Schweißen)
Ausführung	: innen roh. außen grundiert/innen und außen feuerverzinkt
Alle unbemaßten Schweißnähte a ≥ 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	

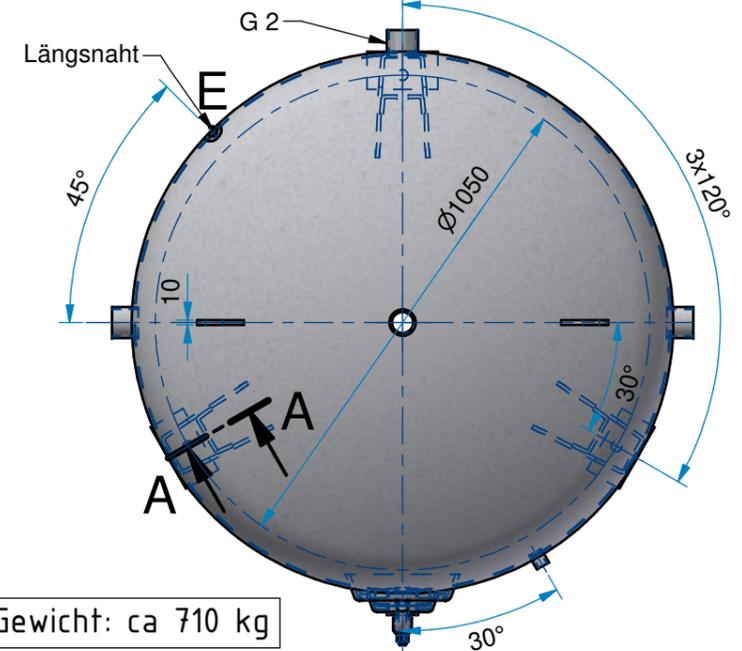
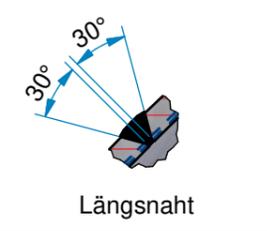
D (1:2)



F (1:2,5)



E (1:2)



Gesamt Gewicht: ca 710 kg

Rev.	Art der Revision	Datum	Name
Auftrags Nr.:			
Verwendbar für:			
2022	Datum	Name	Bezeichnung:
Gez.:	27.09.	Kuth	Druckluftbehälter stehend
Gepr.:			3000 l 16 bar
Maßstab: 1:15 / 1:20			
Zeichnungsnummer: VIG 3000-16/V		Artikelnummer:	
Rev.	Format	Blatt: 1	
	A3	Von: 1	