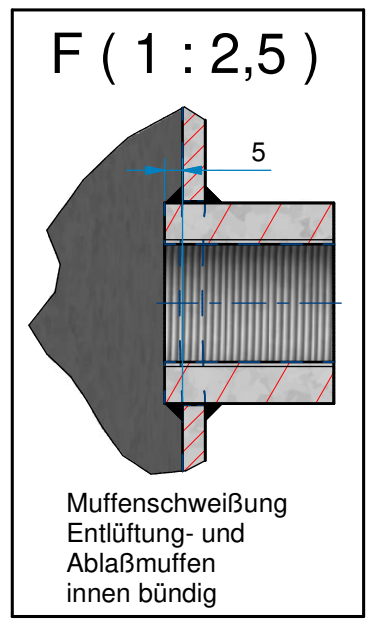
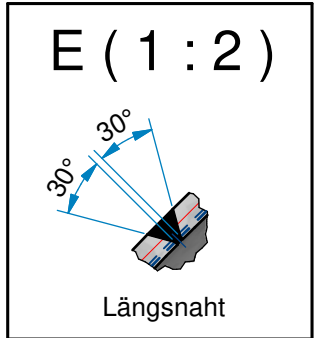
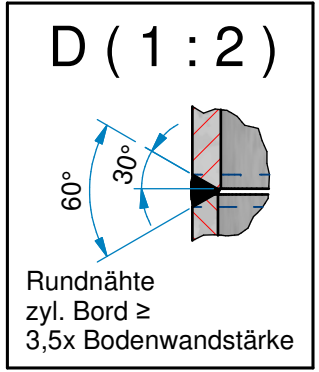
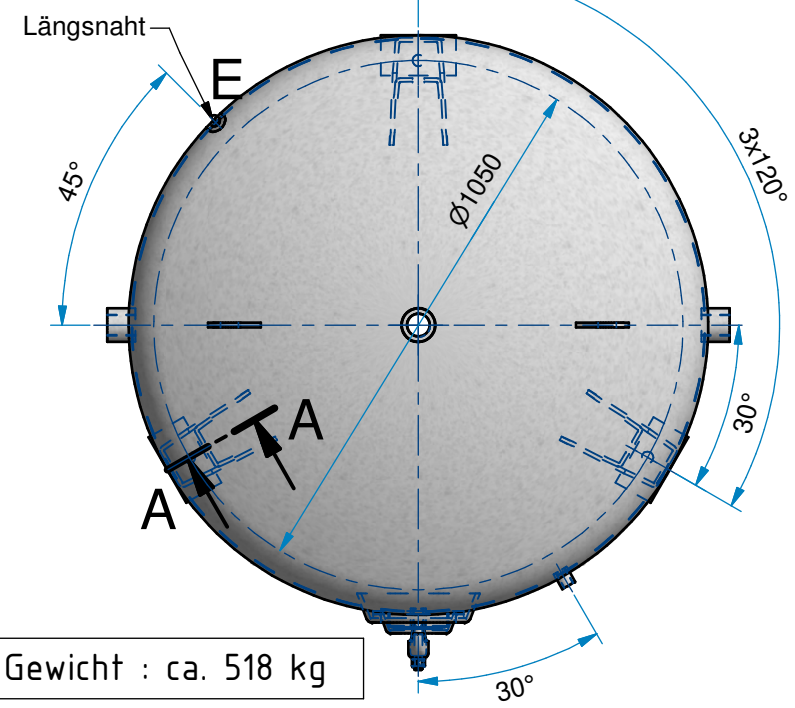


**Technische Daten Behälter**

Inhalt	: 2000 l
zul. Betriebsdruck	: 16 bar
Prüfdruck	: 22,88 bar
max. Betriebstemp. Tmax	: 50° C
min. Betriebstemp. Tmin	: -10° C
Medium	: Luft
<b>Material</b>	
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 (teilautom.)	: beiderseits UP geschweißt
Rundnähte	: UP geschweißt auf Sicke
Anschlüsse	: beiderseits E-Hand geschweißt
<b>Schweißzusatz</b>	
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 EG-Richtlinien 2014/68/EU / AD 2000	



Gesamt Gewicht : ca. 518 kg

Rev.	Art der Revision	Datum	Name	
Auftrags Nr. :				
Verwendbar für :				
2022	Datum	Name	Bezeichnung :	
Gez. :	20.09.	Kuth	Druckluftbehälter stehend	
Gepr. :			2000 l 16 bar	
Maßstab :	1:15 / 1:20			
Zeichnungsnummer:	Artikelnummer:	Rev.	Format	Blatt: 1
VIG 2000-16/V			A3	Von: 1