

**Technische Daten Behälter**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Inhalt                   | : 2000 l  |
| zul. Betriebsdruck       | : 11 bar  |
| Prüfdruck                | : 15,73 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 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                             |

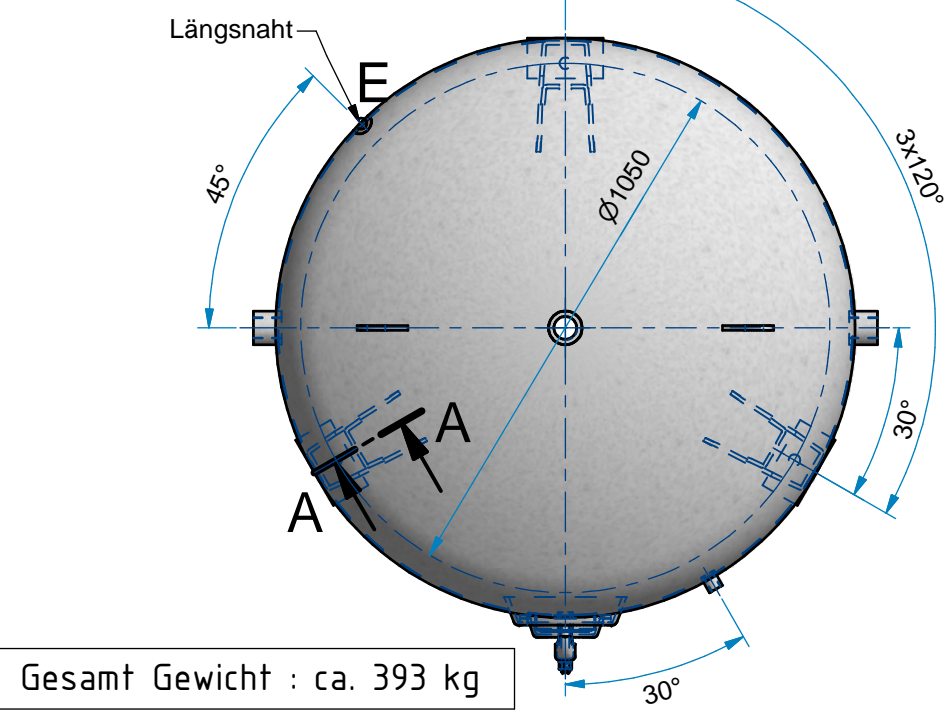
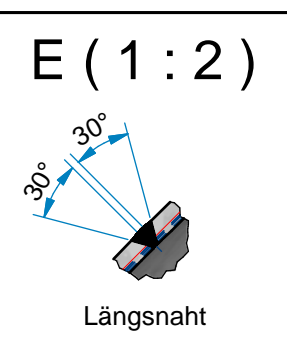
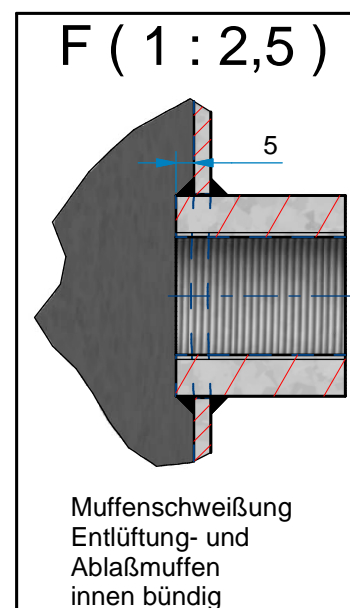
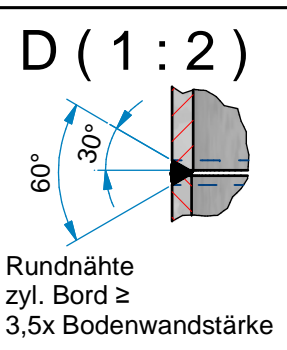
**Verwendete Schweißverfahren:**

|   |  |
|---|--|
| Längsnaht (teilautom.)  | : beiderseits UP geschweißt                                |
| Rundnähte   | : UP geschweißt auf Sicke                                  |
| 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 EG-Richtlinien 2014/68/EU / AD 2000   |  |

| 03   | Radien am Boden geändert | 24.10.17 | Kuth |
|------|--------------------------|----------|------|
| 02   | EG-Richtlinien geändert  | 16.06.17 | Kuth |
| Rev. | Art der Revision         | Datum    | Name |

|   |                  |   |
|---|------------------|---|
| <b>VIG</b> Vertrieb Industrieller Güter | Auftrags Nr. :   | VIG Vertrieb industrieller Güter GmbH & Co. KG<br>Johannespfad 44<br>57223 Kreuztal |
|   | Verwendbar für : |   |

|                   |               |                |  |
|-------------------|---------------|----------------|--|
| 2016              | Datum         | Name           | Bezeichnung :                                      |
| Gez. :            | 11.03.        | Kuth           | <b>Druckluftbehälter stehend<br/>2000 l 11 bar</b> |
| Gepr. :           |               |                |  |
| Maßstab :         | 1:15 / 1:20   |                |  |
| Zeichnungsnummer: | VIG 2000-11/V | Artikelnummer: | Rev. 03  |
|                   |               |                | Format A3  |
|                   |               |                | Blatt: 1   |
|                   |               |                | Von: 1   |



Gesamt Gewicht : ca. 393 kg