



Für Stutzen- und Konsolenstellung ist der Grundriss massgebend (Ansicht B)
Auslegung, Konstruktion und Bau nach AD 2000-Regelwerk in der zur Zeit gültigen Fassung

Technische Daten Behälter

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Behälter Totalinhalt: | 3 l |
| Behälter Nutzinhalt: | 2.5 l |
| Zulässiger Betriebsüberdruck: | 25 bar |
| Zulässige Betriebstemperatur: | 200 °C |
| Gewicht: | 7.8 kg |
| Kühlfläche: | 0.1 m ² |
| Kühlschlängeninhalt: | 0.25 l |

Stutzenanordnung

- 1 Einfüllstutzen mit Stopfen G 1/2"
- 2 Druckgasventil G 1/4" Alligaro 90.2021
- 3 -
- 4 Manometer G 1/4" NG 63 0-10 bar 0-16 bar 0-25 bar
- 5 Spermediumvorlauf G 1/2"A
- 6 Spermediumrücklauf G 1/2"A
- 7 Kühlwasseranschlüsse R 1/4"
- 8 Ablassstutzen mit Stopfen G 1/4"
- 9 Verschlussnippel G 1/4" Walther LV-004-2
- 10 -
- 11 Schauglas Sichtfläche DN 45mm
- 12 Halterung (verstellbar)
- 13 Typenschild
- 14 -
- 15 -
- 16 -
- 17 -
- 18 Niveauleber min.-max.
- 19 -
- 20 -
- 21 -
- 22 -

Werkstoffe

| | |
|------------------|--|
| Behälter: | St. rostfrei 1.4435/1.4404/1.4571 |
| Kühlschlange: | St. rostfrei 1.4435/1.4404 |
| Armaturen: | <input type="checkbox"/> St. rostfrei 1.4571 <input type="checkbox"/> CuZn-Legierung |
| Manometer: | Messsystem 1.4571/Gehäuse 1.4301 |
| Dichtungen: | <input type="checkbox"/> Durlon 8500 (grün) <input type="checkbox"/> Cu |
| Schauglas: | Maxos DIN 7080 |
| Schauglasmutter: | St. rostfrei 1.4301 |

Oberfläche: Aussen und innen gebeizt

Sperrdruckbehälter
für Gleitringdichtungen

Typ AR 139

Thermosiphon-System
Roche Standard RN 24.97/005/12

MB-2536.02D

Index:

Kunde:

Gezeichnet: 12.06.2001 DM

Geprüft: 12.06.2001 Ma

letzte Rev.:

Das Urheberrecht dieser Zeichnung steht der Firma Aerni AG, CH-4302 Augst zu. Ohne ihre schriftliche Genehmigung darf diese Zeichnung weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden.