



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:	8 kg
Kühlfläche:	0.1 m ²
Kühlschlängeninhalt:	0.25 l

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

Stutzenanordnung

- 1 Einfüllstutzen mit Stopfen G 1/2"
- 2 Druckgasventil G 1/4" Art. 5317
- 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 Nachfüllventil G 1/4" Serto SO 07200-8
- 10 -
- 11 Schauglas Sichtfläche DN 45mm
- 12 Halterung (verstellbar)
- 13 Typenschild St. rostfrei 1.4301
- 14 -
- 15 -
- 16 -
- 17 -
- 18 Niveauleber min.-max.
- 19 Thermometer mit Schutzrohr 0- °C
- 20 -
- 21 -
- 22 -

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.

Sperrdruckbehälter
für Gleitringdichtungen

Typ ACM 139 TI
Thermosiphon-System

MB-4343.00D

Index:

Kunde:

Gezeichnet: 12.06.2001 DM

Geprüft: 12.06.2001

Ma letzte Rev.: