



**Ansicht B**  
View B/Vue B

**Schnitt A-A**  
Cut A-A/Coupe A-A

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 Nutzhalt:	2.5 l
Zulässiger Betriebsüberdruck:	25 bar
Zulässige Betriebstemperatur:	200 °C
Gewicht:	7.8 kg
Kühlfläche:	0.1 m <sup>2</sup>
Kühlschlangeninhalt:	0.25 l

**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 -
- 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"/> Cu-Zn-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 ACM 139**  
Thermosiphon-System

**MB-3251.00D**

Index:

Gezeichnet: 12.06.2001	DM	Geprüft: 12.06.2001	Ma	letzte Rev.:
------------------------	----	---------------------	----	--------------

Kunde:

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.