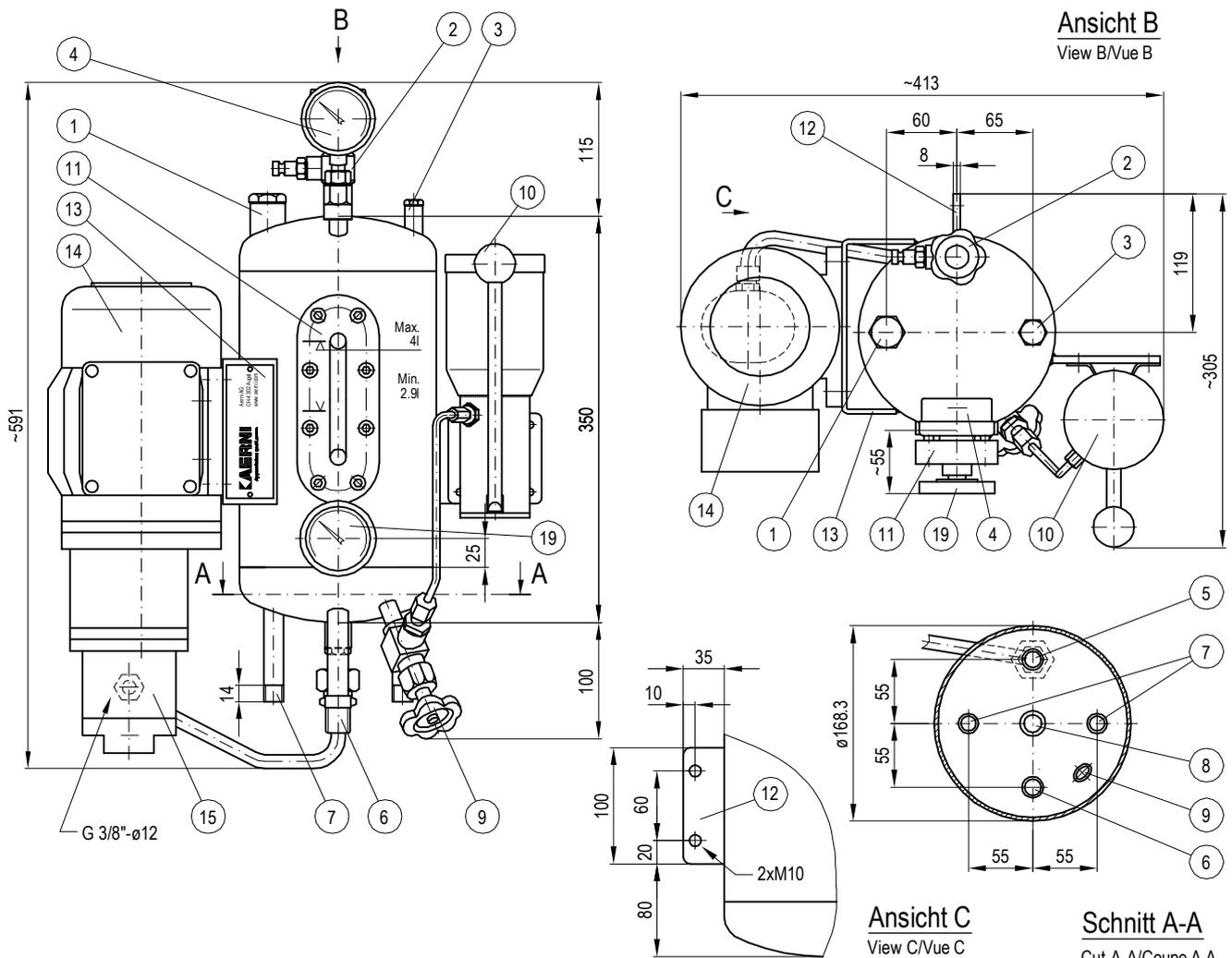


**Ansicht B**  
View B/Vue B



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:	6 l
Behälter Nutzinhalt:	4 l
Zulässiger Betriebsüberdruck:	23 bar
Zulässige Betriebstemperatur:	200 °C
Gewicht:	29 kg
Kühlfläche:	0.14 m <sup>2</sup>
Kühlschlangeninhalte:	0.3 l

**Stutzenanordnung**

- 1 Einfüllstutzen mit Stopfen G 1/2"
- 2 Druckgasventil G 1/4" Art. 5317  mit Ciba-Stecknippel LP-006-1
- 3 Reservestutzen mit Stopfen G 1/4"
- 4 Manometer G 1/4" NG 63  0-10 bar  0-16 bar  0-25 bar
- 5 Spermediumvorlauf an Pumpe G 3/8"
- 6 Spermediumrücklauf G 1/2"A
- 7 Kühlwasseranschlüsse R 3/8"
- 8 Ablassstutzen mit Stopfen G 1/4"
- 9 Nachfüllventil G 1/4" Art. 5317
- 10 Handnachfüllpumpe HNP 5703-S
- 11 Schauglas Langloch 115x14mm
- 12 Befestigungskonsolle
- 13 Typenschild
- 14 Elektromotor EEx e II T4, 0.25 kW, IP 55
- 15  Maag-Zahnradpumpe NP 22/22 mit WDR  Scherzinger-Zahnradpumpe 8200
- 16 -
- 17 -
- 18 -
- 19 Thermometer mit Schutzrohr 0- ..... °C
- 20 -
- 21 -
- 22 -

**Werkstoffe**

Behälter:	St. rostfrei 1.4435/1.4404/1.4571
Kühlschlange:	St. rostfrei 1.4435/1.4404
Armaturen:	St. rostfrei 1.4435/1.4404/1.4571
Manometer:	Messsystem 1.4571/Gehäuse 1.4301
Dichtungen:	<input type="checkbox"/> Durlon 8500 (grün) <input type="checkbox"/> Durlon 9000 (weiss)
Schauglas:	Maxos DIN 7081
Schauglasdeckel:	St. rostfrei 1.4435
Handnachfüllpumpe:	St. rostfrei 1.4435/1.4404
Zahnradpumpe:	<input type="checkbox"/> St. rostfrei 1.4571 <input type="checkbox"/> GG-20 H

Oberfläche: Aussen und innen gebeizt

PS: Varianten für Zahnradpumpen und Motoren auf Anfrage

**Sperrdruckbehälter**  
für Gleitringdichtungen

**Typ AC 168 ZS TI**  
Zwangsumlauf-System

**MB-5298.00D**

Index: **a**

Gezeichnet: 12.06.2001	DM	Geprüft: 12.06.2001	Ma	letzte Rev.: 22.02.2005	CS	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.