



Technische Daten Behälter

Behälter Totalinhalt:	10 l
Behälter Nutzinhalt:	8 l
Zulässiger Betriebsüberdruck:	16 bar
Zulässige Betriebstemperatur:	200 °C
Gewicht:	34 kg
Kühlfläche:	0.6 m ²
Kühlschlangeninhalt:	1.7 l

Stutzenanordnung

- 1 Einfüllstutzen mit Stopfen G 1"
- 2 Stopfen G 3/8" Hähnchen-Luftfilter (druckl. Betrieb) Alligaro-Ventil 90.2021
- 3 Manometer G 1/4" NG 63 0-10 bar 0-16 bar 0-25 bar
- 4 Sperrmediumvorlauf G 3/4" (BN52, DN10)
- 5 Sperrmediumrücklauf G 3/4" (BN52, DN8)
- 6 Ablassstutzen mit Stopfen G 3/8"
- 7 Kühlwasseranschlüsse G 1/2"
- 8 Schauglas Maxos Sichtfläche DN 45mm
- 9 Ankerschiene
- 10 Filter NW10, CuSn-10 DIN 1705
- 11 Typenschild
- 12 Zahnradpumpe Maag NP 22/22, 6 l/min. WDR GLRD
- 13 Elektromotor EEx e II T4, 0.25 kW, 50 Hz, IP 55, Baugrösse 71 230/400V 500V
- 14 Schutzrohr mit Stopfen G 1/2" (zur Aufnahme von Thermostat)
- 15 -
- 16 -
- 17 -
- 18 -
- 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
Zahnradpumpe:	<input type="checkbox"/> St. rostfrei <input type="checkbox"/> GG-20H
Oberfläche:	Aussen und innen gebeizt

Sperrdruckbehälter
für Gleitringdichtungen

Typ RN 24.97

Zwangsumlauf-System
Roche Standard RN 24.97/004/ab 11

MB-2934.01D

Index:

Kunde:

Gezeichnet: 18.10.2002 CS

Geprüft: 18.10.2002 DM

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.