

## 31202    Doppel- Kühlwassermodul



---

## **31202      Doppel- Kühlwasser- Modul**

**Auslegung**    Für enthärtetes, filtriertes Kühlwasser  
Betriebstemperatur 0 - 40° Celsius  
P<sub>1 max.</sub>            =        7 bar  
P<sub>1 betrieb</sub>         =        5 bar

**Leistung**    P<sub>1 betrieb</sub>         =        5 bar, dabei einstellbar von 0.2<sup>+0.2</sup> L/min. bis ≈ 10 L/min.

**Aufbau**        Aus zwei 31201 Kühlwasser- Modulen mit integrierter Verbindung von Vor- und Rücklauf aufgebaut. Für den Betrieb von zwei separaten Kühl-Kreisläufen.  
Bauhöhe 150mm  
Frontplatte in Alu, farblos eloxiert  
Monoblock in Kunststoff, ERTALYTE®  
Messingteile chemisch vernickelt  
Doppel- Walzenabsperrentil NW Ø 6mm, für Vor- und Rücklauf mit einem Griff zwangsgesteuert, 90° Betätigungsweg mit Einrastfunktion bei "AUF" - und "ZU"  
Abdichtung mit O- Ringen  
Im Absperrentil (Vorlauf) integriertes Dosierventil, NW Ø 6mm  
Dosierung von 2 – 100% mit 3.5 Umdrehungen, Rücklauf "drucklos"  
Dosierknopf mit schwarzer Millimeter- Skala auf weissem Grund  
Entlastungsventil im Rücklauf schützt Kühlschlangen vor thermischer Expansion  
Ausgangsverschraubungen für Vor - und Rücklauf OR- G1/2" mit integrierter selbstschliessender Ausströmsicherung in Messing, mit Isolation

**Anschluss**    Steckverbindung John Guest, Ø 10 für  
FLEXILON® PUR - Schlauch Ø 10/7mm  
Betriebsdruck            =        7 bar, bei 20° Celsius  
Betriebstemperatur      =        -20° bis + 40° Celsius

**Isolation**      Mit ARAMFLEX® - Schlauch

**Prüfung**        SVGW- Standfestigkeitsprüfung, Nr. 9912 - 4175