

### Komponenten und Materialien

- 1 Technopolymer Gehäuse
- 2 Technopolymer Glocke
- 3 Technopolymer Befestigungsmutter
- 4 Technopolymer Reglerknopf
- 5 Messing Einstellschraube
- 6 Messingmutter
- 7 Regulierfeder
- 8 Rollmembrane
- 9 Dichtung NBR
- 10 Technopolymer Behälter
- 11 Technopolymer Transparentes Glas
- 12 Technopolymer Kondensatablass
- 13 Technopolymer Filterhalterung
- 14 Sinterbronze Filterpatrone
- 15 Technopolymer Zentrifuge
- 16 Technopolymer Deflektor
- 17 Verschluss mit vulkanisierter NBR-Dichtung
- 18 Messing Stängel
- 19 Feder Edelstahl
- 20 Zama Endstück
- 21 O-Ring NBR
- 22 Befestigungselement mit Abstandsstück

**Anschluss** FRL1= 1/8" - 1/4" - 3/8"  
 FRL2= 1/4" - 3/8" - 1/2"  
 FRL3= 1/2" - 3/4" - 1"

**Filterfeinheit** 5 µm - 50 µm  
**20 µm Standard**

**Durchflusswert bei 6 bar mit Δp 1 bar** FRL1= 1650 NI/min  
 FRL2= 3000 NI/min  
 FRL3= 4500 NI/min

**Befestigungsschrauben** FRL1= M4x14  
 FRL2= M5x18  
 FRL3= M6x20

**Max. Kondensatmenge** FRL1= 22 cm<sup>3</sup>  
 FRL2= 46 cm<sup>3</sup>  
 FRL3= 89.5 cm<sup>3</sup>

**Regelbereich** 0 ÷ 2 bar; 0 ÷ 4 bar;  
 0 ÷ 12 bar;  
**0 ÷ 8 bar Standard**

**Medien** Compressed air.

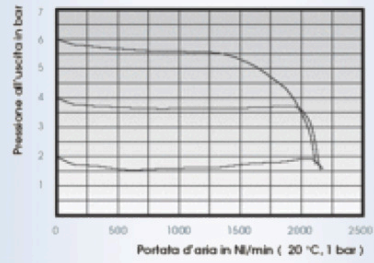
**Max. Betriebsdruck** 15 bar

**Betriebstemperatur** Min. -10°C Max. +50°C bei 10 bar

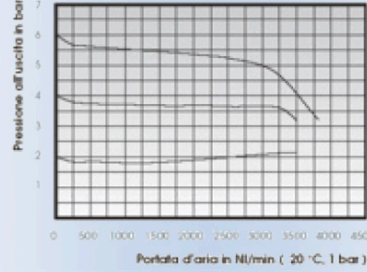
**Einbaulage** Senkrecht  
**Manometeranschluss** G 1/8"  
**Kondensatablass** Halbautomatisch - Manuell;  
Automatisch.

**Durchflusswerte**

Misura / Size: FRL1



Misura / Size: FRL2



Misura / Size: FRL3

