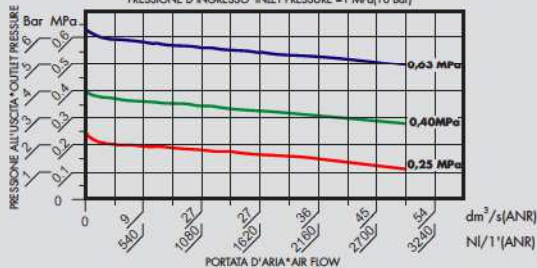
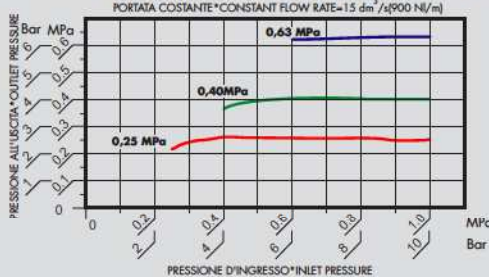


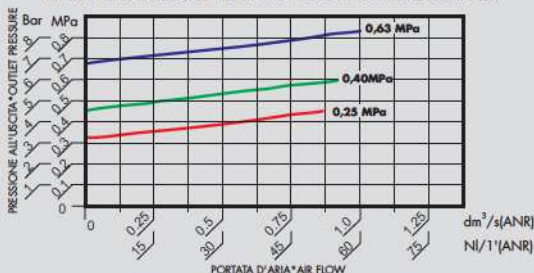
CURVE DI PORTATA \*FLOW CHARTS  
PRESSIONE D'INGRESSO \*INLET PRESSURE = 1 MPa (10 Bar)



CARATTERISTICHE DI REGOLAZIONE \* REGULATION FEATURES



CARATTERISTICHE DEL RELIEVING \* RELIEVING PERFORMANCES



## Filtro regolatore

- \* Membrana a rotolamento.
- \* Stabilità della pressione regolata indipendentemente dalle variazioni a monte.
- \* Scarico della sovrappressione (relieving) incorporato.
- \* Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- \* Elevato livello di separazione della condensa.
- \* Aggancio rapido della tazza con meccanismo di sicurezza antiespulsione.
- \* Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti o su staffa.
- \* Campi di pressione:
  - 0+4 Bar, 0+8 Bar (standard), 0+12,5 Bar
  - 0+0,4 MPa, 0+0,8 MPa (standard), 0+1,25 MPa
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard).
- \* Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semi-automatico in versione integrata (SS) o automatico a galleggiante (SA).
- \* Tazza in poliammide tenacizzata con protezione esterna.
- \* Quantità di condensa raccolta: 100 cc.
- \* Pressione massima d'esercizio: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Range di temperatura: 5+50°C (41+122°F).
- \* Coppia di serraggio max. inserti G3/4" IN-OUT: 80 N-m.
- \* Portata di riferimento (P=6,3 Bar -  $\Delta p=1$  Bar): 2310 NI/min.
- \* Peso: 0,880 Kg.

## Filter regulator

- \* Rolling diaphragm.
- \* The set pressure is kept stable regardless of upstream variations.
- \* Built-in overpressure relieving function.
- \* Lockable safety knob.
- \* High condensate separation level.
- \* Quick bowl connection by means of safety ring mechanism.
- \* Can be wall mounted using the relative holes or on bracket.
- \* Pressure ranges:
  - 0+4 Bar, 0+8 Bar (standard), 0+12,5 Bar
  - 0+0,4 MPa, 0+0,8 MPa (standard), 0+1,25 MPa
- \* Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard).
- \* Manual and semiautomatic condensate drainage in the integrated (SS) or float type automatic version (SA).
- \* Bowl in toughened polyamide with outer bowl guard.
- \* Collected quantity of condensate: 100 cc.
- \* Maximum operating pressure: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Temperature range: 5+50°C (41+122°F).
- \* Max. torque inserts G3/4" IN-OUT: 80 N-m.
- \* Reference flow rate (P=6,3 Bar -  $\Delta p=1$  Bar): 2310 NI/min.
- \* Weight: 0,880 Kg.