

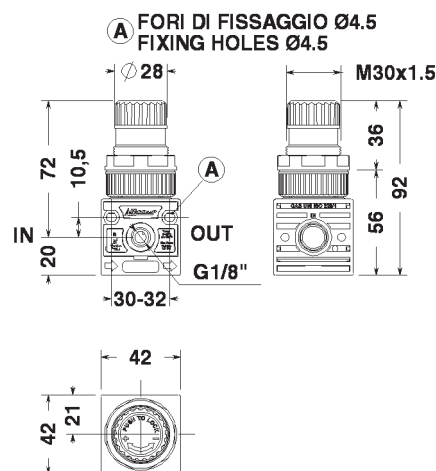
Modular line

AIRCOMP



042 1/4"

Regolatore
Regulator



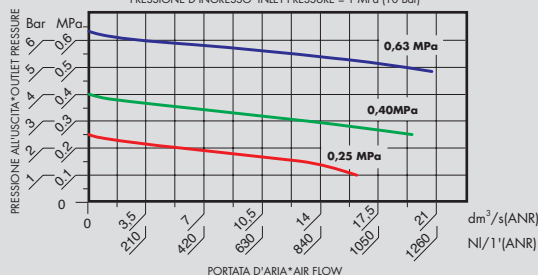
Regolatore

- * Modello sensibile ad alte prestazioni con membrana a rotolamento, grande stabilità, basse perdite di carico.
- * Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti o su staffa.
- * Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- * Scarico della sovrappressione (relieving) incorporato.
- * 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
- * Pressione massima d'ingresso: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Connessione manometro: G1/8\".
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4\" IN-OUT: 25 N.m.
- * Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 850 NI/min.
- * Peso: 0,125 Kg.
- * Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

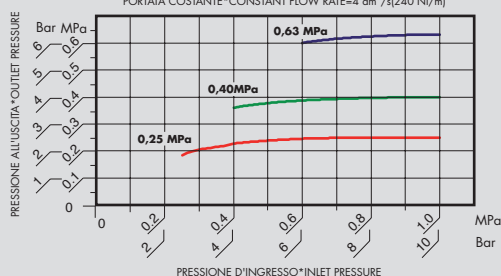
Regulator

- * Sensitive high performance model with rolling diaphragm; high stability with low load losses and big flow rate.
- * Can be wall mounted using the relative holes or a bracket.
- * Lockable safety knob.
- * Built-in overpressure relieving function.
- * 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
- * Maximum inlet pressure: 16,0 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50 °C (122 °F).
- * Gauge connection: G1/8\".
- * Max. torque inserts G1/4\" IN-OUT: 25 N.m.
- * Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp=1 Bar): 850 NI/min.
- * Weight: 0,125 Kg.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).

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



CARATTERISTICHE DI REGOLAZIONE*REGULATION FEATURES
PORTATA COSTANTE*CONSTANT FLOW RATE=4 dm³/s(240 NI/m)



CARATTERISTICHE DEL RELIEVING*RELIEVING PERFORMANCES

