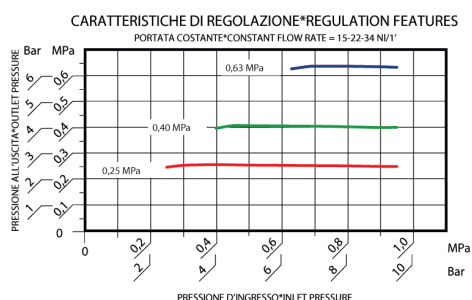
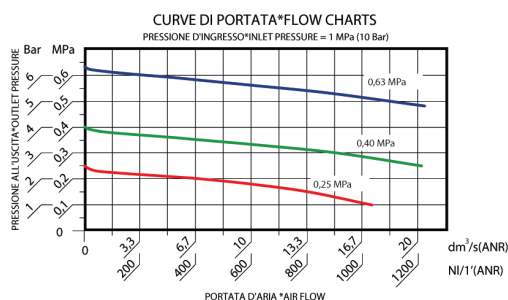
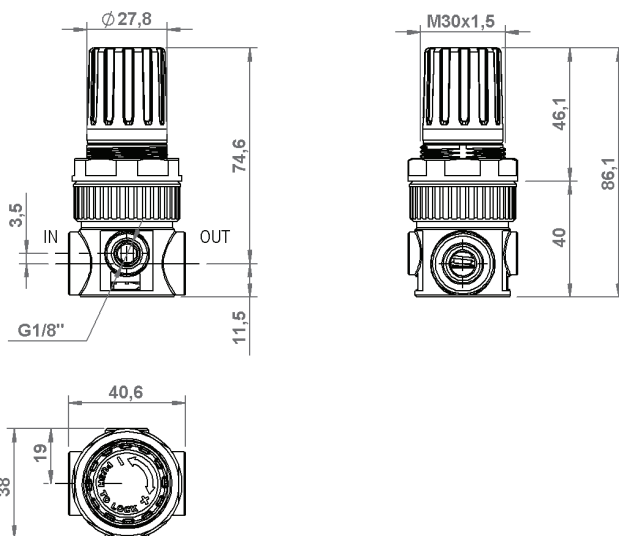
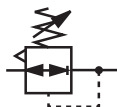


Microregolatore

Modello ad alte prestazioni con grande stabilità, basse perdite di carico.

- * Rapida eliminazione delle sovrappressioni a valle.
- * Possibilità di fissaggio a pannello con ghiera o a richiesta a parete con staffa.
- * Utilizzabile nelle versioni per aria (con relieving e pomello rosso) e per acqua (senza relieving e pomello nero).
- * Pomello con dispositivo di bloccaggio della regolazione.
- * Campi di pressione:
 0÷2 Bar, 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
 0÷0,2 MPa, 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa.
- * Pressione massima d'ingresso: 16 Bar (1,60 MPa).
- * Temperatura ambiente max (a 10 bar) 50°C (122°F).
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/8" IN-OUT: 20 Nm.
- * Coppia di serraggio max. inserti G1/4" IN-OUT: 25 Nm.
- * Coppia di serraggio manometro: 1 Nm
- * Portata di riferimento (P=6,3 Bar - Δp =1 Bar): 900 NI/min.
- * Peso: 0,100 Kg.
- * E' disponibile anche in versione FA-RM:

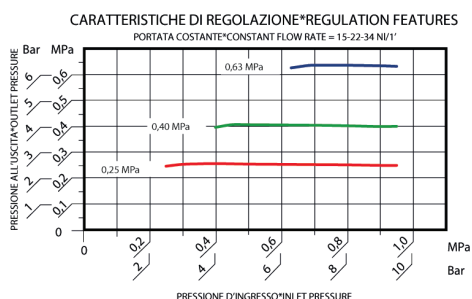
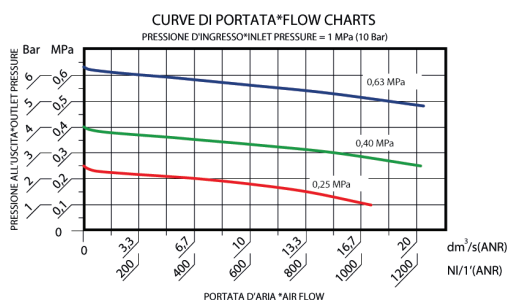
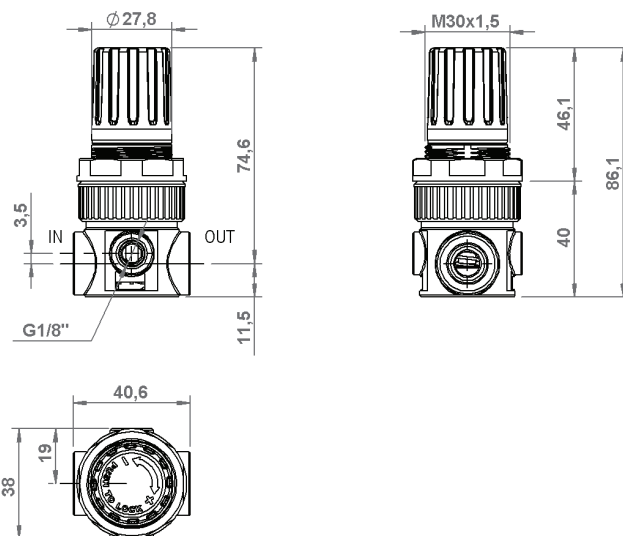
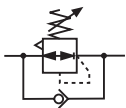
A FUGA D'ARIA CONTROLLATA + RELIEVING MAGGIORATO che consente di ottenere un'altissima precisione della pressione regolata ed elevata velocità di scarico della sovrappressione.

* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS).

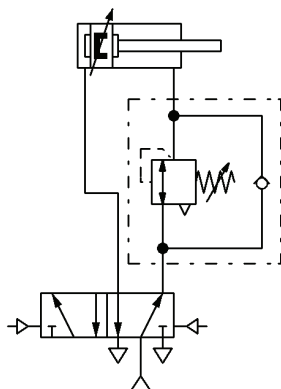
Microregulator

Sensitive high performance model, high stability with low load losses and big flow rate.

- * Downstream overpressures quickly eliminated.
- * Can be wall mounted with ring nut for panel assembling or, on request, with bracket.
- * Usable on version for air (with relieving and red knob) or for water (without relieving and black knob).
- * Lockable safety knob.
- * Pressure ranges:
 0÷2 Bar, 0÷4 Bar, 0÷8 Bar (standard), 0÷12,5 Bar
 0÷0,2 MPa, 0÷0,4 MPa, 0÷0,8 MPa (standard), 0÷1,25 MPa
- * Maximum inlet pressure: 16 Bar (1,60 MPa).
- * Max. ambient temperature (at 10 bar) 50°C (122°F).
- * Max. torque inserts G1/8" IN-OUT: 20 Nm.
- * Max. torque inserts G1/4" IN-OUT: 25 Nm
- * Max torque gauge port: 1 Nm.
- * Reference flow rate (P=6,3 Bar - Δp =1 Bar): 900 NI/min.
- * Weight: 0,100 Kg.
- * Available version FA-RM:
 provided with a CONTROLLED AIR ESCAPE + IMPROVED RELIEVING which is able to achieve highly accurate pressure adjustment.
- * Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS).



Schema Pneumatico
 Pneumatic scheme



Microregolatore scarico rapido "SRU"

* Questo modello è provvisto di valvola unidirezionale interna che permette il rapido scarico della pressione in fase di depressurizzazione del circuito.

* L'impiego più comune della versione SRU è costituito dall'installazione del microregolatore tra Valvola di comando e Cilindro.

La fase di scarico della valvola non subirà perdite di carico grazie al passaggio attraverso la valvola unidirezionale, garantendo così velocità ed elevate prestazioni.

* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS)

Quick exhaust microregulator "SRU"

* Unidirectional Quick Exhaust "SRU" version is equipped with an internal unidirectional valve which allows quick exhaust of pressure during depressurization of the circuit.

* The most common application for SRU version consists in mounting this Microregulator between control valve and cylinder.

The exhaust phase of the valve will not suffer load losses thanks to its passing through the unidirectional valve, thus guaranteeing speed and high performance. SRU version proposed with Line 039 joins the precision features and remarkable performance distinguishing this version.

* Further technical features: please see Line 039

* Product complies with Directive 2002/95/CE (RoHS)