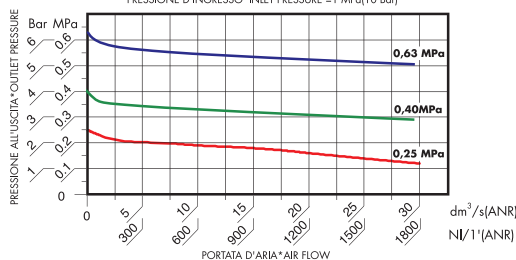
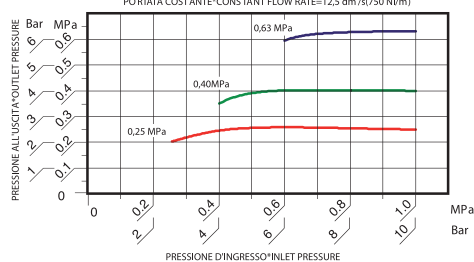


CURVE DI PORTATA\*FLOW CHARTS  
PRESSIONE D'INGRESSO\*INLET PRESSURE = 1 MPa(10 Bar)



CARATTERISTICHE DI REGOLAZIONE\*REGULATION FEATURES  
PORTATA COSTANTE\*CONSTANT FLOW RATE=12,5 dm³/s(750 NI/m)



## Unità FR+L

Unità composta da Filtroregolatore + Lubrificatore

- \* Disponibile nella versione 3/8 -050 oppure nella versione 1/2 052
- \* Stabilità della pressione regolata e basse perdite di carico.
- \* Rapida eliminazione della sovrappressione di valle.
- \* Aggancio rapido della tazza con meccanismo di sicurezza antiespulsione.
- \* Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti sul corpo, con 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
- \* Pressione massima di esercizio: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- \* Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- \* Temperatura ambiente max (a 10Bar) 50°C ( 122°F)
- \* Portata di riferimento (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar): 1500 NI/min
- \* Peso: 0,70 Kg
- \* Coppia di serraggio max inserti G3/8 IN e OUT: 60 Nm
- \* Coppia di serraggio max inserti G1/2IN e OUT: 80 Nm
- \* Per altre caratteristiche vedi pag. 39 (FR) e pag. 36 (L).
- \* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS)
- \* Coppia serraggio manometro: 10 Nm

## Unità FR+L

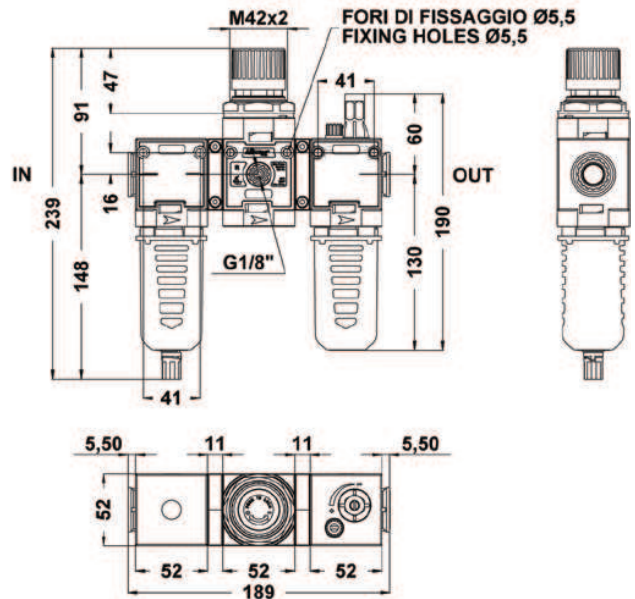
Unit consisting of Filter regulator + Lubricator

- \* Unit available in two different versions: 3/8 line 050 and 1/2 line 052.
- \* The set pressure is kept stable regardless of upstream variations
- \* Downstream overpressures quickly eliminated.
- \* Quick bowl connection by means of the 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
- \* Maximum operating pressure: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard)
- \* Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or SA and SAD automatic versions.
- \* Maximum ambient temperature (at 10Bar) 50°C ( 122°F)
- \* Reference flow rate (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar): 1500 NI/min
- \* Weight: 0,70 Kg.
- \* Max. torque inserts G 3/8 IN e OUT: 60 Nm
- \* Max. torque inserts G 1/2 IN e OUT: 80 Nm
- \* Further technical features please see page 39 (FR) and page 36 (L).
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE ( RoHS)
- \* Max torque gauge port: 10 Nm.

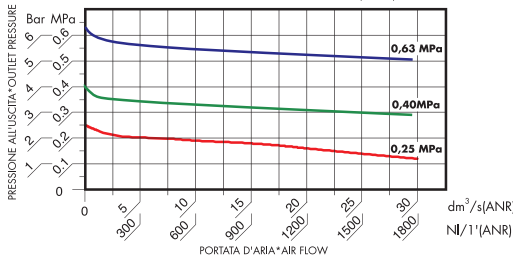


Unità con Manometro  
Unit with gauge available

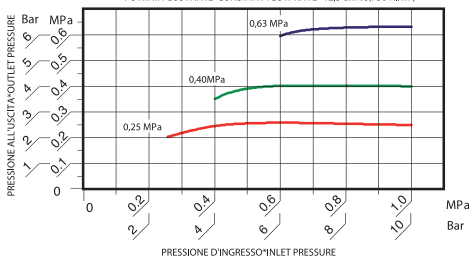
Esempio codice di ordinazione - Order code example  
050.16.M0025 FR+L3/8" 050 20 08R PESS + Manometro  
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge



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



CARATTERISTICHE DI REGOLAZIONE\*REGULATION FEATURES  
PORTATA COSTANTE\*CONSTANT FLOW RATE=12,5 dm³/s(750 NL/m)



## Unità F+R+L

Unità composta da Filtro + Regolatore + Lubrificatore

- \* Disponibile nella versione 3/8 -050 oppure nella versione 1/2 052
- \* Stabilità della pressione regolata e basse perdite di carico.
- \* Rapida eliminazione della sovrappressione di valle.
- \* Aggancio rapido della tazza con meccanismo di sicurezza antiespulsione.
- \* Possibilità di fissaggio a parete utilizzando i fori predisposti sul corpo, con staffa
- \* Campi di pressione: 0-4 Bar, 0-8 Bar (standard), 0-12 Bar
- \* Portata di riferimento (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 1500 NL/min
- \* Pressione massima di esercizio: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Grado di filtrazione: 5 micron e 20 micron (standard)
- \* Dispositivo di drenaggio della condensa manuale e semiautomatico in versione integrata (SS).
- \* Temperatura ambiente max (a 10Bar) 50 °C ( 122 °F)
- \* Portata di riferimento (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 1500 NL/min
- \* Peso: 0,776 Kg
- \* Coppia di serraggio max inserti G3/8 IN e OUT: 60 Nm
- \* Coppia di serraggio max inserti G1/2IN e OUT: 80 Nm
- \* Per altre caratteristiche vedi pag. 34 (F), pag. 33 (R) e pag. 36 (L)
- \* Prodotto conforme alla direttiva 2002/95/CE (RoHS)
- \* Coppia serraggio manometro: 10 Nm.

## F+R+L Unit

Unit consisting of Filter + Regulator + Lubricator

- \* Unit available in two different versions: 3/8 line 050 and 1/2 line 052.
- \* The set pressure is kept stable regardless of upstream variations
- \* Downstream overpressures quickly eliminated.
- \* Quick bowl connection by means of the 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
- \* Maximum operating pressure: 12,5 Bar (1,25 MPa).
- \* Filtering degree: 5 micron and 20 micron (standard)
- \* Integrated manual and semiautomatic condensate drainage (SS) or SA and SAD automatic versions.
- \* Maximum ambient temperature (at 10Bar) 50 °C ( 122 °F)
- \* Reference flow rate (P= 6,3 Bar Δp= 1 Bar) : 1500 NL/min
- \* Weight: 0,776 Kg.
- \* Max. torque inserts G 3/8 IN e OUT: 60 Nm
- \* Max. torque inserts G 1/2 IN e OUT: 80 Nm
- \* Further technical features please see page 34 (F), page 33 (R) and page 36 (L).
- \* Product complies with Directive 2002/95/CE ( RoHS)
- \* Max tourque gouge port: 10 Nm.



Unità con Manometro  
Unit with gauge available

Esempio codice di ordinazione - Order code example  
050.15.M0025 F+R+L3/8" 050 20 08R PRESS + Manometro  
M = Unità completa di manometro - Unit with gauge