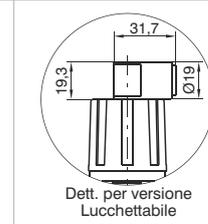
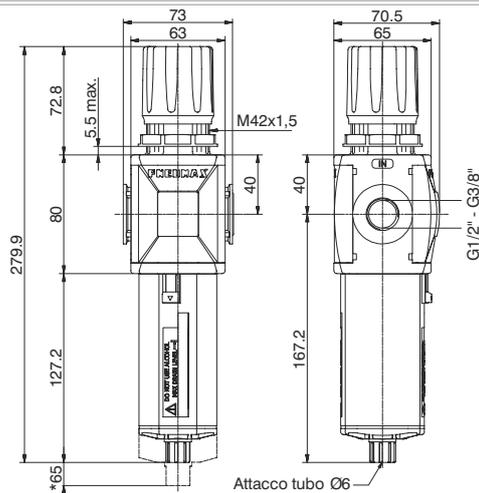
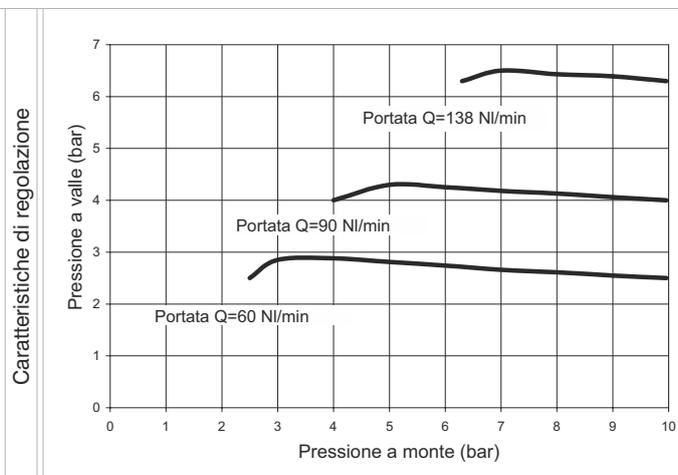
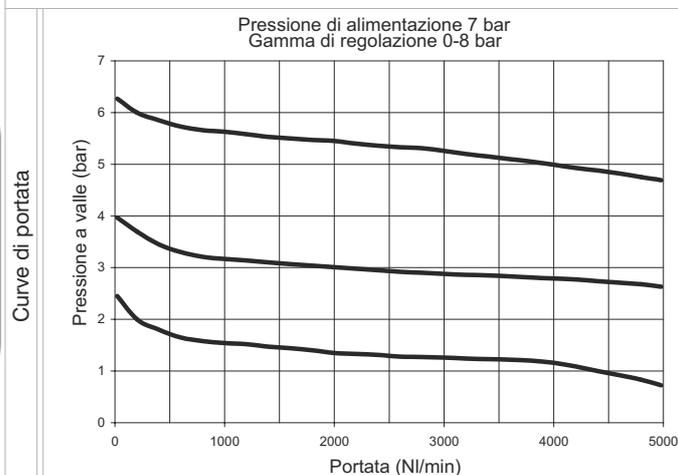


Filtro regolatore con manometro integrato (EM)(EW)



\* Ingombro max per rimozione tazza

Esempio: T173BEMBC : Filtro regolatore taglia 3, manometro incorporato, filetti in Tecnopolimero, connessioni G1/2", soglia di filtrazione 20 µm, gamma di regolazione da 0 a 8 bar



Caratteristiche costruttive

- Filtro - Regolatore di pressione a membrana con scarico della sovrappressione (Relieving).
- Membrana a rotolamento a bassa isteresi.
- Sistema bilanciato.
- Doppia azione filtrante : per centrifugazione dell'aria e tramite elemento filtrante.
- Elemento filtrante in HDPE (polietilene ad alta densità) disponibile con 3 soglie di filtrazione (5µm, 20µm e 50µm), sostituibile e rigenerabile mediante lavaggio.
- Tazza trasparente in policarbonato (PC) con protezione antiurto di serie.
- Montaggio tazza con aggancio rapido a baionetta e pulsante di sicurezza.
- Scarico della condensa semiautomatico montato di serie o automatico su richiesta.
- Disponibili 4 gamme di regolazione della pressione fino a 12 bar
- Possibile bloccaggio della manopola mediante pressione al raggiungimento del valore di P2 (pressione regolata) desiderato.
- Dotato di ghiera per fissaggio a pannello.
- Manometro integrato di serie con fondo scala 0-12 bar (reg. 0-8 e 0-12 bar) e fondo scala 0-4 bar (reg. 0-2 e 0-4 bar).

Note d'uso

Nel regolatore la pressione deve essere sempre impostata in salita. Per una maggiore precisione e sensibilità, si consiglia l'uso di un regolatore con pressione di targa il più vicino possibile alla pressione desiderata. Per favorire lo scarico del liquido, nella versione scarico automatico, si consiglia l'utilizzo di un raccordo minimo tubo Ø6.

Caratteristiche tecniche

Connessioni	G 3/8" - G 1/2"
Pressione max. di alimentazione	13 bar
Pressione min. di funzionamento con versione scarico automatico	0,5 bar
Pressione max. di funzionamento con versione scarico automatico	10 bar
Temperatura	-5°C ÷ +50°C
Peso con filetti Tecnopolimero	gr. 480
Peso con inserti filettati	gr. 500
Campo di regolazione della pressione	0-2 bar / 0-4 bar 0-8 bar / 0-12 bar
Soglia di filtrazione	5 µm - 20 µm - 50 µm
Capacità di condensa max.	68 cm <sup>3</sup>
Posizione di montaggio	Verticale
Coppia max. di serraggio raccordi (con filetti in Tecnopolimero)	G1/2" = 22 Nm
Coppia max. di serraggio raccordi (con inserti filettati)	G3/8" = 25 Nm G1/2" = 30 Nm

Codice di ordinazione

**V173CEDSGT02**

VERSIONE	
V	N = Inserti metallici T = Filetto Tecnopolimero
CONNESSIONI	
G	A = G3/8" (solo per versione "N") B = G1/2" C = 1/2 NPT (solo per versione "N")
DIREZIONE FLUSSO	
D	M = da sinistra verso destra W = da destra verso sinistra
SOGLIA DI FILTRAZIONE	
S	A = 5 µm B = 20 µm C = 50 µm
GAMMA DI REGOLAZIONE	
G	A = 0-2 bar B = 0-4 bar C = 0-8 bar D = 0-12 bar
TIPOLOGIA	
T	= Standard *
S	= Scarico automatico
OPZIONI	
O	= Standard *
K	= Versione lucchettabile
OPZIONI TAZZA	
Z	= Standard *
N	= Tazza in nylon
* nessuna lettera aggiuntiva richiesta	