



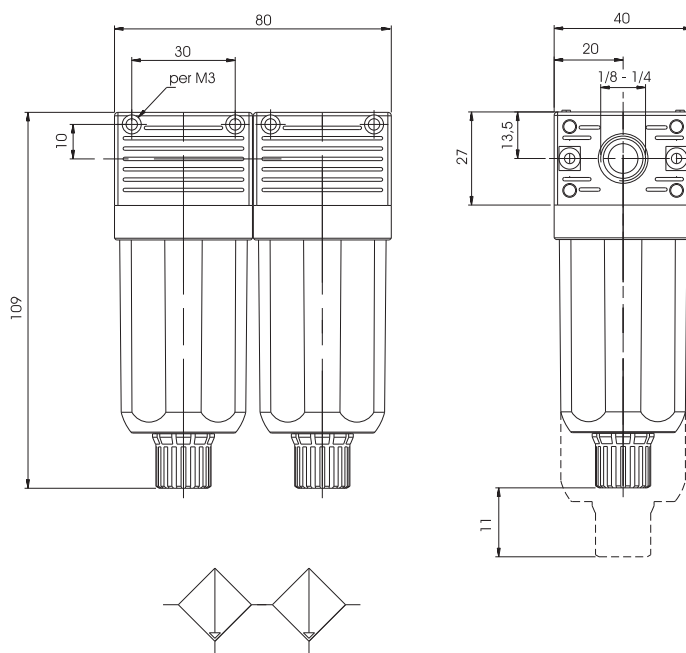
DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Fluido / Fluid	Aria / air
Pressione Max / Maximum pressure	15 bar
Temperatura / Temperature	-10 / +50° C
Grado di filtrazione / Filtration grade	5µm + 0.01µm
Portata a 6 bar con Δp 1bar / 6bar flow rate with Δp 1bar	370 Nl/min
Capacità tazza / Bowl capacity	17,5cm ³

PRODOTTI STANDARD / STANDARD PRODUCTS

Codice Code	taglia size	filetto thread	filtrazione filtration	portata flow rate	scarico exhaust
XD0101	0	1/8	5µm + 0.01µm	370Nl/min	S/M
XD0201	0	1/4	5µm + 0.01µm	370Nl/min	S/M

S/M: Semiautomatico Manuale / Semi automatic Manual



INFORMAZIONI / INFORMATION

La cartuccia a coalescenza è costituita da uno strato di microfibre sorrette da una struttura esterna in acciaio inox. La cartuccia a coalescenza, sfruttando i principi dell'impatto inerziale, dell'intercettazione e della coalescenza, obbliga le particelle di liquido che l'attraversano ad unirsi formando microgocce più grandi che, per gravità, precipitano sul fondo del contenitore.

Il filtro a coalescenza usato come disoleatore permette di ottenere un'aria in uscita priva di olio.

Si consiglia di montare a monte del filtro a coalescenza un filtro da 5 µm che trattiene le particelle solide evitando così l'intasamento della cartuccia a coalescenza.

Coalescer cartridge is made of microfiber layer with external stainless steel structure. Coalescing cartridge uses inertial impact, interception and coalescence to gather liquid particles into drops. These drops will fall into bowl bottom.

Coalescing Filter is used as Oil Separator which removes oil-vapours from air output. We recommend to install a 5 µm Filter upstream to protect coalescing filter from choking of cartridge.

