

SEPARATORI DI GOCCE A PROFILO PSG



PSG

GENERALITÀ

I SEPARATORI DI GOCCE PER FLUSSO D'ARIA ORIZZONTALE (SERIE PSG) CONSENTONO DI SEPARARE DUE FLUIDI PRESENTI IN UNA CORRENTE GASSOSA. IL CASO PIÙ FREQUENTE È QUELLO DI SEPARARE GOCCE D'ACQUA PRESENTI IN UN FLUSSO D'ARIA. IL PROFILO È OTTENUTO DALL'ESTRUSIONE DI MATERIALI PLASTICI (PVC E PP). IL SUO DESIGN CONSENTE DI SEPARARE LE GOCCE D'ACQUA CONTENUTE NEL FLUSSO D'ARIA, CHE IMPATTANDOSI CON IL PROFILO VENGONO ADDENSATE E CONVOGLIATE PER GRAVITÀ VERSO IL BASSO. QUESTI SEPARATORI DI GOCCE A PROFILO SONO QUANTO DI PIÙ PERFORMANTE PRESENTE SUL MERCATO, SIA DAL PUNTO DI VISTA DELL'EFFICIENZA DI SEPARAZIONE SIA DALLA ELEVATA RESISTENZA MECCANICA. INOLTRE IL PP UTILIZZATO È DI PRIMA QUALITÀ.

MATERIALE	PP NON RIGENERATO
TEMPERATURA MASSIMA DI ESERCIZIO	90°C
TEMPERATURE DI STOCCAGGIO	-10°C ÷ 50°C
COLORE	BIANCO O GRIGIO
LUNGHEZZA STANDARD	6000 mm

CODICE PRODOTTO	PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO E CONSIGLI		
	VELOCITÀ ARIA CONSIGLIATA	GRANDEZZA GOCCE	ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
PSG 10	Tra 2 e 6 m/s	Tra 15 e 30 µm	2,5 m

CODICE PRODOTTO	PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO E CONSIGLI		
	VELOCITÀ ARIA CONSIGLIATA	GRANDEZZA GOCCE	ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
PSG 20	Tra 1 e 4 m/s	Tra 15 e 30 µm	2,5 m

CODICE PRODOTTO	PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO E CONSIGLI		
	VELOCITÀ ARIA CONSIGLIATA	GRANDEZZA GOCCE	ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
PSG 40	Tra 2,5 e 4 m/s	Tra i 25 e 32 µm	2,5 m

CODICE PRODOTTO	PRINCIPI DI FUNZIONAMENTO E CONSIGLI		
	VELOCITÀ ARIA CONSIGLIATA	GRANDEZZA GOCCE	ALTEZZA MASSIMA CONSIGLIATA
PSG 30	Tra 2 e 5 m/s	Tra 15 e 35 µm	2,5 m

PETTINE			
	A	B	C
PSG 10	25 mm	297 mm	1000 mm
PSG 20	25 mm	297 mm	1000 mm
PSG 40	25 mm	297 mm	1000 mm
PSG 30	33 mm	297 mm	1000 mm

• Materiale normalmente a magazzino

POSSIAMO FORNIRE QUESTO PRODOTTO ANCHE IN PVC
DIMENSIONI O VERSIONI DIVERSE SONO FORNIBILI A RICHIESTA

Vefim S.r.l. si riserva la facoltà di aggiornare senza alcun preavviso le caratteristiche sopra descritte. La presente documentazione non può essere riprodotta, trascritta o tradotta (in parte o integralmente) senza autorizzazione scritta di Vefim S.r.l. come previsto ai sensi di legge.



Vefim S.r.l. - Sistemi di Filtrazione
www.vefim.it
 Tel. +39 045.820.22.79 - Fax +39 045.827.64.95
 Ufficio Vendite Italia: venditeitalia@vefim.it