

Filtrasan Pocket 15

FiltraSan™

Filtro a tasche sintetiche flosce con telaio sezione ad U in acciaio zincato e sacche filtranti sanificanti FiltraSan™ in fibra di poliestere 200 gr/m² a densità progressiva sul lato uscita aria.

 $Filtra \textbf{San}^{^{\mathsf{TM}}} \text{ in collaborazione con:}$

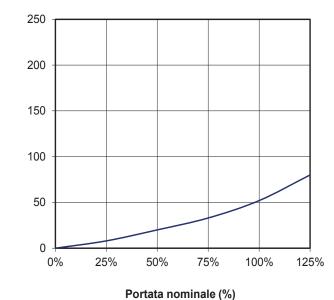






CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO							
CLASSE di efficienza (EN ISO 16890:2016)	Group ISO ePM10 60%						
CLASSE di efficienza (CEN EN779-2012)	M5						
EFFICIENZA gravimetrica media	96%						
GRAMMATURA tessuto filtrante	200gr/mq						
SPESSORE	10-12 mm						
TEMPERATURA massima di impiego	100°C						
UMIDITA' relativa	100%						
PERDITA DI CARICO iniziale	58 Pa						
PERDITA DI CARICO finale consigliata	250 Pa						
PERDITA DI CARICO massima	400 Pa						
CAPACITÀ raccolta polvere	730 gr/mq						
VELOCITÀ frontale consigliata	1,5 m/s						
	classe F1 - (DIN53438/3)						
REAZIONE al fuoco	classe B2 - (DIN4102/1)						
	classe M1 - NF-F-16-101						

Perdite di carico



DIMENSIONI E TABELLA DI SCELTA							
Modello [codice]	Dimensioni L x P x H [mm]	Tasche [n]	Portata Nominale [m²]	Superficie Filtrante [m³/h]			
15TF/3.290.3	290 X 595 X 360	3	1.650	1,3			
15TF/5.490.3	490 X 595 X 360	5	2.750	2,1			
15TF/6.595.3	595 X 595 X 360	6	3.300	2,6			
15TF/3.290.5	290 X 595 X 500	3	2.300	1,8			
15TF/5.490.5	490 X 595 X 500	5	3.800	3,0			
15TF/6.595.5	595 X 595 X 500	6	4.500	3,6			

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO (Temperatura dell'aria 20°C)

Curva caratteristica di determinazione delle perdite di carico a filtro pulito (Dp) in funzione del cambiamento percentuale della portata o della velocità nominale.



∆p (Pa)

C.F.R.T.I.F.I.C.A.7.I.O.N.I



MEDIA FILTRANTE

FiltraSan™ Sanificante -Antibatterica e Antimuffa, prodotto testato e certificato Sanitized®







APPLICAZIONI

Filtrazione in un unità di trattamento aria di edifici civili e in impianti di verniciatura. Prefiltrazione di filtri ad alta efficienza. Impianti di aspirazione industriale.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Il prodotto va smaltito separando la parte metallica dalla parte filtrante. Il codice CER per lo smaltimento della parte metallica è 120101. Il codice CER per lo smaltimento della parte filtrante è 150202.

GREEN BUILDING

Grazie anche al sostegno ed al supporto di GreenMap, i prodotti Tecnica contribuiscono all'ottenimento dei crediti dei maggiori sistemi di rating internazionali di sostenibilità degli edifici:



I FFN

Contribuisce ai seguenti crediti: IP, EA, MR



WELL

Contribuisce ai seguenti crediti: AIR, MATERIALS, COMMUNITY, INNOVATION



BREEAM

Contribuisce ai seguenti crediti: MAN, WST

Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl

APPLICAZIONI									
	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			®	REACH	RoHS	ĺη		
OEM	Residenziale	Easy Pack	Resistenza alle muffe	Resistenza ai microrganismi	Certificato REACH	Certificato RoHS	Industria	Building	
*	*								
Condizionam. dell'aria	VMC							*su richiesta	

