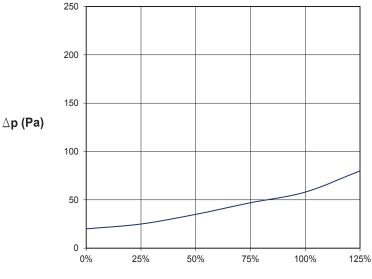


Soft Pocket 25TF

Filtro a tasche sintetiche flosce con telaio sezione ad U in acciaio zincato e sacche filtranti autoportanti in fibra di poliestere 200 gr/mq a densità progressiva, accoppiato a rete inpoliestere, sul lato uscita aria. Classe di efficienza M5.

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



Portata volumetrica nominale (%)

DIMENSIONI E TABELLA DI SCELTA								
Modello [codice]	Dimensioni L x P x H [mm]	Tasche [n]	Portata Nominale [m²]	Superficie Filtrante [m³/h]				
25TF/4.290.5	290 x 595 x 500	4	3.150	2,6				
25TF/6.490.5	490 x 595 x 500	6	5.050	4,0				
25TF/7.595.5	595 x 595 x 500	7	5.900	4,7				
25TF/4.290.6	290 x 595 x 600	4	4.050	3,2				
25TF/6.490.6	490 x 595 x 600	6	6.000	4,8				
25TF/7.595.6	595 x 595 x 600	7	7.100	5,6				

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

Grafico

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



MEDIA FILTRANTE

La media filtrante è costituita da fibra di poliestere a densità progressiva sul lato uscita aria. La natura chimico-fisica delle fibre e la presenza di separatori saldati all'interno di ogni sacca conferiscono alla tasca filtrante basse perdite di carico, massima capacità di accumulo, maggiore superficie filtrante e massima efficienza.

APPLICAZIONI

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

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



BREEAM

Contribuisce ai seguenti crediti: MAN, WST

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

APPLICAZIONI								
©			REACH	RoHS	ĺή		*	₩
OEM	Residenziale	Easy Pack	Certificato REACH	Certificato RoHS	Industria	Building	Condizionam. dell'aria	VMC

*su richiesta

