

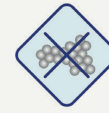
# Filtrasan Pocket 14

## 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/m<sup>2</sup> a densità progressiva sul lato uscita aria. Classe di efficienza G4.

FiltraSan™ in collaborazione con:



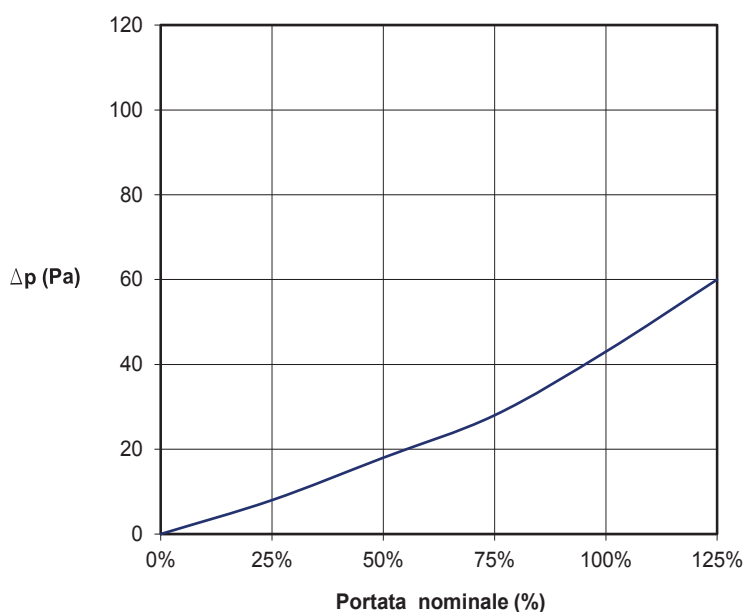
NO BACTERIA

NO MILDEW

### CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

CLASSE di efficienza (EN ISO 16890:2016)	Group ISO ePM10 50%
CLASSE di efficienza (CEN EN779-2012)	G4
EFFICIENZA gravimetrica media	90%
GRAMMATURA tessuto filtrante	200gr/mq
SPESSORE	20-22 mm
TEMPERATURA massima di impiego	100°C
UMIDITA' relativa	100%
PERDITA DI CARICO iniziale	43 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata	250 Pa
PERDITA DI CARICO massima	400 Pa
CAPACITÀ raccolta polvere	351 gr/mq
VELOCITÀ frontale consigliata	1,5 m/s
REAZIONE al fuoco	classe F1 - (DIN53438/3)
	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 [m <sup>3</sup> /h]	Superficie Filtrante [m <sup>2</sup> /h]
14TF/3.290.3	290 X 595 X 360	3	1.650	1,3
14TF/5.490.3	490 X 595 X 360	5	2.750	2,1
14TF/6.595.3	595 X 595 X 360	6	3.300	2,6
14TF/3.290.5	290 X 595 X 500	3	2.300	1,8
14TF/5.490.5	490 X 595 X 500	5	3.800	3,0
14TF/6.595.5	595 X 595 X 500	6	4.500	3,6

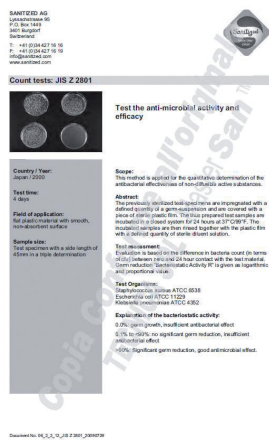
Nota: Disponibili anche in profondità 620mm

### 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.

## CERTIFICAZIONI



### MEDIA FILTRANTE

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



NO BACTERIA

NO MILDEW

### 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:



LEED

Contribuisce ai seguenti crediti:  
IP, EA, MR



WELL

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

BREEAM®

BREEAM

Contribuisce ai seguenti crediti:  
MAN, WST

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

## APPLICAZIONI

OEM	Residenziale	Easy Pack	Resistenza alle muffe	Resistenza ai microrganismi	Certificato REACH	Certificato RoHS	Industria	Building
Condizionam. dell'aria	VMC							

\*su richiesta