

# EFTRC-CARB Filtri a tasche rigide a carboni attivi

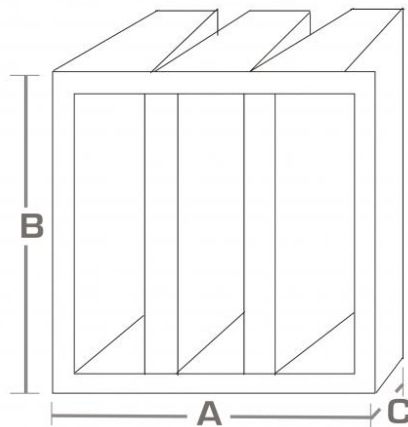


## Descrizione

Filtri a tasche rigide efficienza F7 a carboni attivi.

## Caratteristiche

Profondità = 292 mm.  
Setti in microgranuli di carbone contenuti entro tessuto non tessuto pieghettato.  
Telaio di supporto in polistirene termoformato.  
Sigillatura poliuretanica.  
Temperatura massima di lavoro : 50°C.  
Umidità massima di lavoro : 65%.



## Impiego

Prefiltrazione su filtri assoluti, unità trattamento aria, abbattimento odori.

## Risparmio energetico

I sistemi adsorbitori a carbone attivo hanno la prerogativa di non incrementare la perdita di carico durante la loro vita operativa.  
Il filtro integrato di classe F7 (EN779:2012) si comporta invece come un normale filtro per particolato. Per ottenere benefici in termini di risparmio energetico consigliamo la sostituzione dell'elemento filtrante al raggiungimento della perdita di carico di 300÷350 Pa, tenendo comunque in considerazione la priorità di funzionamento del filtro a carboni attivi.

## Dati di funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal

CLASSE di efficienza secondo EN ISO 16890:2016	ePM <sub>1</sub> 55%
CLASSE di efficienza secondo (CEN EN779-2012)	F7
perdita di carico iniziale	120
temperatura max	50°C
umidità relativa massima	65%

## Dimensioni e listino prezzi

Articolo normalmente disponibile a magazzino

dimensioni A x B x C	portata nominale m <sup>3</sup> /h	area filtro m <sup>2</sup>	carbone kg	euro
592x592x292	3400	6,5	3,2	345,60 ∨
592x287x292	1700	3,4	1,5	208,80 ∨
592x490x292	2800	5,3	2,6	309,60 ∨