



## SCHEDA TECNICA

## CARBOFIL AC100

### Generalità

<b>Codice</b>	SF100CR3
<b>Nome</b>	AC100
<b>Descrizione</b>	SETTO FILTRANTE A CARBONE ATTIVO

### Applicazioni

Adsorbimento di odori e sostanze in forma gassosa. Purificazione dell'aria in ambienti domestici.

### Dimensioni

dimensioni	rotolo 1x30	m
------------	-------------	---

### Dati tecnici

composizione	fibra di poliestere impregnato con polvere carbone attivo	
rigenerabilità	no	
spessore nominale	12	mm
temperatura max. di esercizio	40	°C
U.R. max. di esercizio	70	%
grammatura nominale	650	g/m <sup>2</sup>
velocità di attraversamento consigliata	0,75	m/s
perdita di carico iniziale	40	Pa
perdita di carico finale	250	Pa
grado di separazione polvere (test ASHRAE)	89	%
capacità di adsorbimento (test con benzolo)	max. 70	g/m <sup>2</sup>
classificazione (EN 779:2012)	G3	
comportamento alla fiamma	F1 - DIN.53438	

Rev. 01\_12

