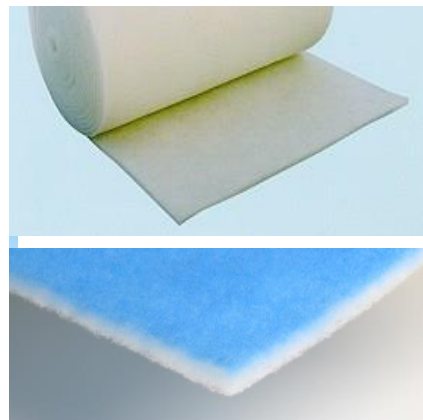


## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Perdita di carico iniziale * - Initial pressure loss	20 Pa
Perdita di carico finale * Final pressure loss	250 Pa
Arrestanza media * - Average arrestance	85%
Capacità di accumulo - Dust holding capacity	422 g/m <sup>2</sup>
Classe di efficienza ( DIN EN 779 ) - Efficiency class ( DIN EN 779 )	G3
Comportamento al fuoco ( DIN 53438 ) - Fire resistance ( DIN 53438 )	F1
Temperatura ammessa ( picchi ) - Allowed temperature ( peaks )	100 °C
Spessore - Thickness	15 mm



\* alla velocità nominale | at nominal air velocity

Valori di test | test conditions :  
 superficie filtrante | filtering area : 0,32 m<sup>2</sup>  
 velocità aria nominale | nominal air velocity : 1,5 m/s  
 flusso d'aria | rated air flow : 1720 m<sup>3</sup>/h



Perdita di carico a filtro pulito in funzione della velocità dell'aria

*Pressure loss (clean filter) vs air velocity*



Perdita di carico in funzione della polvere iniettata a velocità nominata

*Pressure loss vs dust fed at nominal air velocity*



Arrestanza gravimetrica in funzione della polvere iniettata a velocità nominata

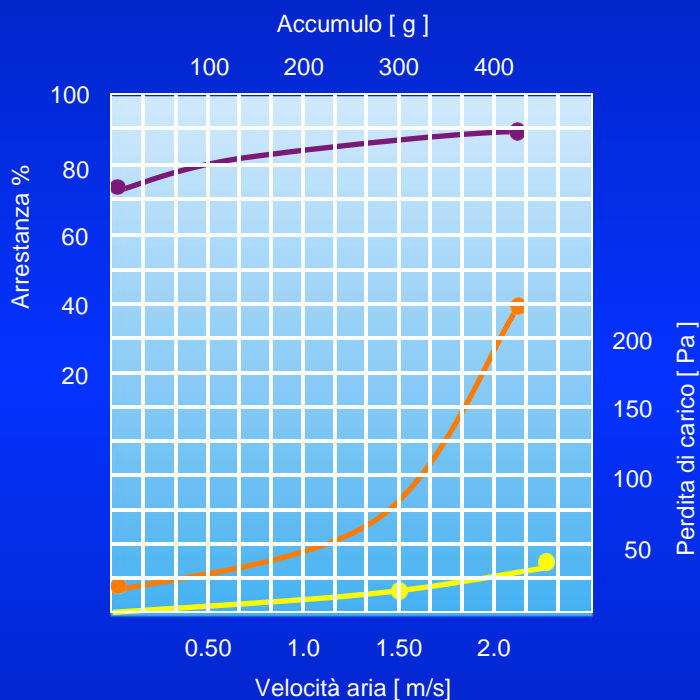
*Arrestance vs dust fed at nominal air velocity*

**Nota :** i valori riportati nella presente scheda si riferiscono alla media standard di produzione e sono comunque soggetti alle normali tolleranze di processo. A causa dei costanti aggiornamenti tecnici, Speritex si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto e alle specifiche senza alcun preavviso. Per ogni tipo di informazione, contattare il fabbricante all'indirizzo fornito

Aggiornamento 12/2015

**Note :** the figures given are mean values subject to tolerances due to the normal production processes. Due to the constant technical improvements, Speritex reserve the right to modify product and specifications without prior notice. For more informations, please ask the manufacturer to the given address

Issue 12/2015



**ANBI General Trading LLC**

04 336 1377

**ANBI Air Condition Trading LLC.**

04 338 7577

**ANBI Air Condition Trading LLC Branch**

Sharjah, AL Nahda