



**SCHEMA TECNICA PRODOTTO / TECHNICAL DATA SHEET**

<b>Setto Filtrante / Filtertype</b>		<b>2" GBOE</b>		
<i>Caratteristiche / Features</i>	<i>Media filtrante in fibra di vetro impregnata a struttura progressiva.</i>			
	<i>Randomly arranged fine fiber glass impregnated filtering media</i>			
<i>Applicazioni / Fields of application</i>	<i>Pre filtro in impianti di ventilazione e condizionamento</i>			
	<i>Pre filter for general ventilation and conditioning</i>			
<i>Vantaggi / Advantages</i>	<i>Alta stabilità, ottima capacità di accumulo polveri</i>			
	<i>High stability - High dust holding capacity</i>			
<b>Caratteristiche tecniche / Technical features</b>	<b>unità di misura / unit of measure</b>	<b>valore / value</b>	<b>tolleranza / range</b>	<b>norma di riferimento / test method</b>
Spessore / Thickness	[mm]	60	-0 / + 5	
Grammatura media / Average weight unit area	[g / m <sup>2</sup> ]	230	-0 / + 20	
Velocità nominale dell'aria / Rated speed flow	[m / s]	2.5		
Superficie filtrazione / Net filtration area	[m <sup>2</sup> ]	0.372		
Perdita di carico iniziale / Initial pressure drop	[Pa]	41		
Perdita di carico finale / Final pressure drop	[Pa]	250		ASHRAE 52,1 - 1992
Efficienza gravimetrica / Gravimetric Efficiency	[%]	80		
Classe di Filtrazione / Filtration class		G3		
Capacità di accumulo / Dust holding capacity	[g / m <sup>2</sup> ]	355		
Comportamento alla fiamma / Reaction to fire				
<b>Informazioni per la spedizione / Shipping Information</b>				
<i>Altezze disponibili / Available width</i>	[m]	<i>da / from 0,3 a / up to 3</i>		
<i>Lunghezza</i>	[m]	20		
<i>Calcolo volumi / Volume calculation</i>		300 m <sup>2</sup> = 1m <sup>3</sup>		
<i>Q.tà minima di acquisto x dimensione / Min. purchase quantity per order/dimension</i>	rolls	1		

scheda tecnica n° / technical data sheet	24	elaborato / issued by	verificato / verified	approvato / approved
Revisione / Issue	0	M. Hediger	M. Hediger	D. Kessler
Data / Date	16/01/04			