

LMR / LMS



	LMR	LMS
Classificazione EN 1822:2009	E10	E11
Efficienza MPPS	>85%	>95%
Perdita di carico finale consigliata	600 Pa	600 Pa
Perdita di carico massima	1000 Pa	1000 Pa
Temperatura massima di esercizio	70 °C	70 °C
Umidità relativa massima	90%	90%

Filtri semiassoluti a piccole pieghe, utilizzati negli stadi di filtrazione per gli impianti di ventilazione a servizio di ambienti critici o a contaminazione controllata. Sono disponibili con due diverse misure di profondità, per la massima flessibilità e compatibilità di installazione.

Al termine della loro vita operativa, grazie al telaio in legno e alla mancanza di parti in metallo, questi filtri possono essere inceneriti.

MATERIALE E FINITURA

- Telaio in legno multistrato - MDF.
- Medium filtrante in microfibra di vetro ignifuga, ad ampia superficie, grazie alla tecnologia minipleat.
- Sigillante a base poliuretanic.
- Separatori termoplastici continui.

- Guarnizione a sezione semicircolare continua, in poliuretano senza giunzioni.

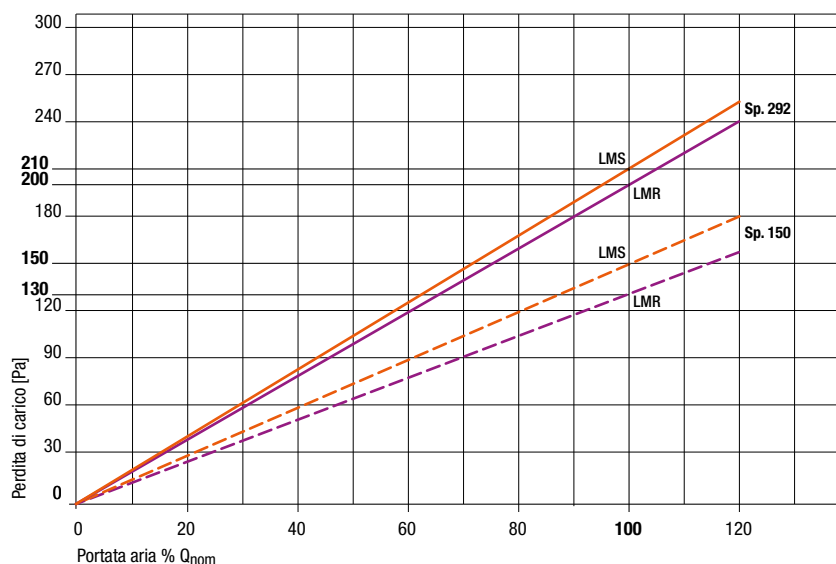
APPLICAZIONE

- All'interno delle sezioni di filtrazione in sistemi di espulsione.
- Contenitori da canale modello MODULO (vedi pag. 492).
- Nei sistemi di contenimento per l'estrazione dell'aria da ambienti contaminati - Sistemi Canister (vedi pag. 493).

ACCESSORI

- Con guarnizione piatta in EPDM lato ingresso aria.
- Con guarnizione piatta in EPDM lato uscita aria.
- Con doppia guarnizione colata continua in poliuretano.

CURVE CARATTERISTICHE



LMR / LMS**DIMENSIONI E PREZZI**

Codice	Dimensioni [mm]			Portata aria Q nominale			Sup. filtrante [m ²]	Perdita di carico iniziale [Pa]		LMR €	LMS €
	L	H	W	[m ³ /h]	[l/s]	[ft ³ /min]		LMR	LMS		
3	305	305	149	400	111	235	2	130	150		
42	305	610	149	800	222	471	4	130	150		
4	610	610	149	1700	472	1000	8	130	150		
31	305	305	292	800	222	471	4	200	210		
52	305	610	292	1700	472	1000	8	200	210		
54	595	595	292	3200	889	1883	16	200	210		
5	610	610	292	3400	944	2000	17	200	210		
6	610	762	292	4000	1111	2354	21	200	210		

