

KR / KS



	KR	KS
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	100 °C	100 °C
Umidità relativa massima	100%	100%

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

Il telaio, interamente in acciaio zincato, conferisce alla struttura una notevole resistenza meccanica.

I separatori, in alluminio a plissettatura costante, consentono a questi filtri di operare in condizioni di temperatura dell'aria fino a 100 °C.

MATERIALE E FINITURA

- Telaio in acciaio zincato.
- Medium filtrante in microfibra di vetro ignifuga.
- Sigillante a base poliuretana.
- Separatori in alluminio.
- Guarnizione semicircolare continua, in poliuretano, senza giunzioni.
- Rete di protezione in alluminio lato ingresso aria.

APPLICAZIONE

- All'interno delle sezioni di filtrazione delle unità di trattamento aria.
- Nei sistemi di contenimento per l'estrazione dell'aria da ambienti contaminati - Sistemi Canister (vedi pag. 493).
- Nei contenitori da canale modello MULTIMOD (vedi pag. 490).
- Nei contenitori da canale modello MODULO (vedi pag. 492).

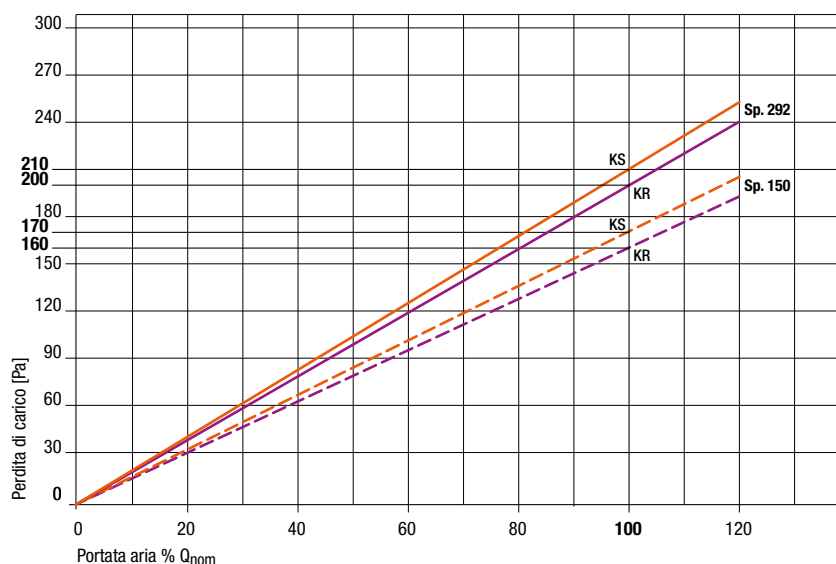
VERSIONI

- ATEX II 2 GD T6 con rete di protezione lato ingresso aria.
- Telaio in acciaio inox AISI 304.
- HT alta temperatura fino a 120 °C.

ACCESSORI

- Doppia guarnizione piatta in EPDM.
- Doppia rete di protezione, lato ingresso e uscita aria.

CURVE CARATTERISTICHE



KR / KS**DIMENSIONI E PREZZI**

Codice	Dimensioni [mm]			Portata aria Q nominale			Sup. filtrante [m ²]	Perdita di carico iniziale [Pa]		KR €	KS €
	L	H	W	[m ³ /h]	[l/s]	[ft ³ /min]		KR	KS		
3	305	305	149	400	111	235	2	160	170		
42	305	610	149	800	222	471	4	160	170		
4	610	610	149	1700	472	1000	8	160	170		
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		

