

NB-P / NA-P

Caratteristiche	NB-P	NA-P
Classificazione EN 1822-1:2019	H13	H14
Efficienza MPPS	≥ 99,95%	≥ 99,995%
Pressione differenziale finale consigliata	600 Pa	600 Pa
Pressione differenziale massima	1000 Pa	1000 Pa
Temperatura massima di esercizio	70°C	70°C
Umidità relativa massima	100%	100%



Filtri multidiedro a piccole pieghe, disponibili nell'intera gamma di efficienze delle classi HEPA, utilizzati negli stadi di filtrazione per gli impianti di ventilazione a servizio di ambienti critici o a contaminazione controllata.

La combinazione delle tecnologie minipleat e multidiedro consente l'utilizzo di una superficie filtrante molto più elevata rispetto a quella dei normali filtri piani e, conseguentemente, una maggior durata. I filtri della serie N.-P, grazie al telaio in plastica hanno pesi ridotti rispetto alla versione zincata (-30%), rendendo più agevole la sostituzione anche in contenitori di sicurezza.

Essendo privi di parti in metallo, al termine della loro vita operativa, questi filtri possono essere totalmente inceneriti. Indicati per l'ottimizzazione del Life Cycle Cost negli impianti HVAC.

MATERIALE E FINITURA

- Telaio in plastica.
- Medium filtrante in microfibra di vetro ignifuga, ad ampia superficie, grazie alla tecnologia minipleat.
- Sigillante a base poliuretanica.
- Separatori termoplastici.
- Guarnizione poliuretanica bicomponente, senza giunzioni.

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. 99).

Nei contenitori da canale modello MODULO (vedi pag. 98).

VERSIONI

- ALPHA per settore alimentare (vedi catalogo specifico).

ACCESSORI

DG doppia guarnizione poliuretanica bicomponente, senza giunzioni.

Codice	Dimensioni [mm]			Portata aria Q nominale						Superficie filtrante	Pressione differenziale iniziale [Pa]		NB-P	NA-P
				NB-P			NA-P				NB-P	NA-P		
	L	H	W	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m³/h]	[m³/s]	[cfm]	[m²]			€	€
52	305	610	292	1800	0,500	1059	1550	0,430	912	18	280	300	●	●
5	610	610	292	4000	1,111	2354	3400	0,944	2001	37	280	300	●	●
● Prodotti pronti a magazzino														

• Prodotti pronti a magazzino

