

EFTPFA Terminali filtranti per filtro assoluto



Descrizione

I terminali a soffitto per filtri assoluti si utilizzano nella filtrazione dell'aria di mandata e ricircolo negli impianti di trattamento aria con elevatissime esigenze di qualità dell'aria pulita e di sterilità, come ad esempio:

- in sofisticate applicazioni di climatizzazione (sale operatorie/reparti di terapia intensiva di ospedali e centri medici, laboratori, farmacie, camere sterili, centri di ricerca ecc.)
- in processi industriali estremamente sensibili (farmaceutica, biotecnologia, chimica, ottica, trasformazione alimentare, microelettronica ecc.).

Caratteristiche

I terminali dispongono di dispositivi di serraggio per gli elementi filtranti e di un attacco di misurazione per la perdita di carico e per i test DOP.

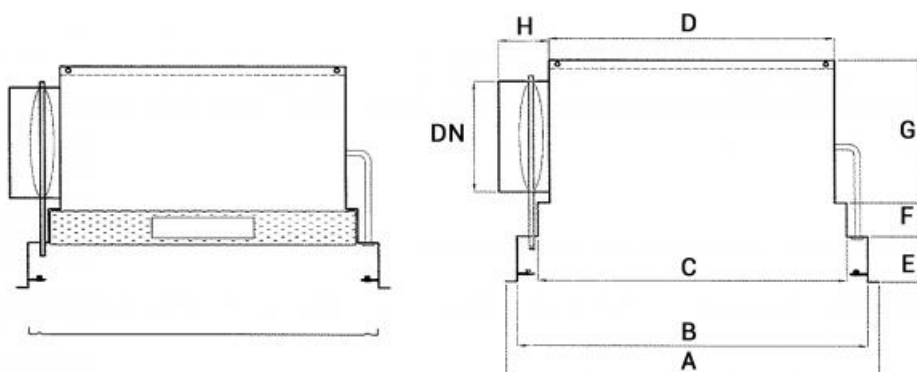
Movimentazione e montaggio semplici.

La sostituzione del filtro, la pulizia e la manutenzione possono essere eseguiti in modo semplice smontando il pannello del diffusore.

Modelli

EFTPFA-E: terminale filtrante in acciaio per filtro assoluto con diffusore elicoidale, finitura RAL9010.
EFTPFA-F: terminale filtrante in acciaio per filtro assoluto con diffusore forellinato, finitura RAL9010.

Dimensioni



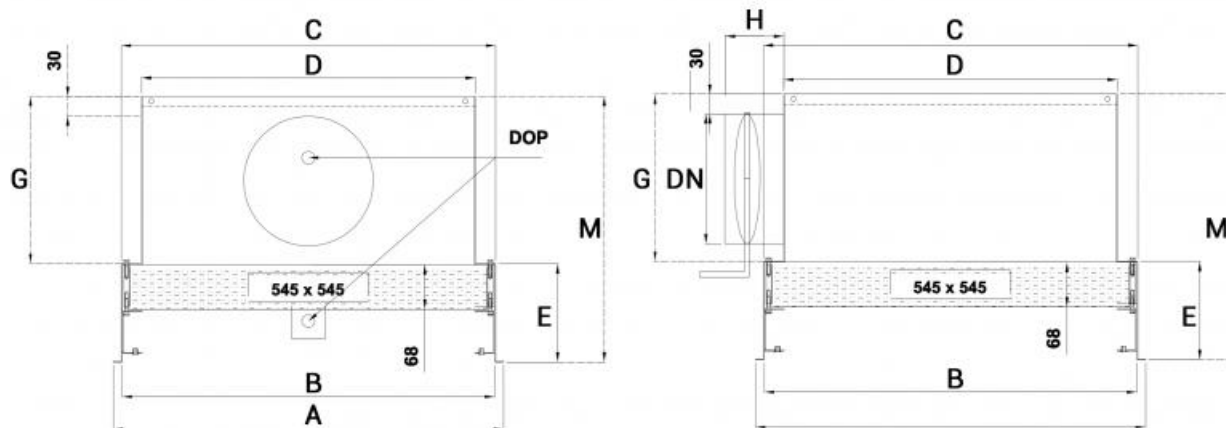
Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Modello	AxA	BxB	CxC	DxD	E	F	G	H	Ø DN
EFTPFA 305-610	595x770	568x730	313x618	274x577	80	60	255	90	198
EFTPFA 545-665	665	625	551	509	80	60	255	90	198
EFTPFA 610-1220	770x1380	730x1340	618x1228	577x1187	80	60	305	90	2x248
EFTPFA 610-770	770	730	618	577	80	60	305	90	248
EFTPFA 610-915	770x1075	730x1035	618x923	577x882	80	60	305	90	2x248

Modelli predisposti per installazione su controsoffitto a quadrotti.

Modello	AxA	BxB	CxC	DxD	E	F	G	H	Ø DN
EFTPFA 305-595	595	568	313	274	80	60	215	90	158
EFTPFA 457-595	595	568	465	424	80	60	255	90	198

Modello speciale predisposto per installazione su controsoffitto a quadrotti con dimensione del filtro assoluto 545 mm x 545 mm.



Modello	AxA	BxB	CxC	DxD	E	G	H	M	Ø DN
EFTPFA 545-595	595	568	571	509	150	255	90	405	198

Caratteristiche tecniche

m³/h: portata aria

Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri con velocità terminale 0,20 m/s

dB(A): indice di rumorosità

Modello	Dimensione filtro assoluto spessore 68 mm HxL	Portata aria m ³ /h	EFTPFA-F			EFTPFA-E		
			Perdita di carico con filtro e griglia forellinata	Rumorosità	L lancio	Perdita di carico con filtro e diffusore elicoidale	Rumorosità	L lancio
			Pa	dB(A)	m	Pa	dB(A)	m
EFTPFA 305-610	305x610	300	122	<15	<2	126	33	5,2
EFTPFA 545-665	545x545	500	134	<15	2,9	147	33	6,3
EFTPFA 610-1220	610x1220	1200	126	<15	2,7	151	37	6,7
EFTPFA 610-770	610x610	600	122	<15	2,9	144	37	6,8
EFTPFA 610-915	610x915	900	122	<15	2,6	144	37	6,5
EFTPFA 305-595	305x305	150	122	<15	<2	127	16	<2
EFTPFA 457-595	457x457	335	120	<15	<2	126	25	<2
EFTPFA 545-595	545x545	500	134	<15	2,9	147	33	6,3

Listino prezzi

Modello	Euro	
diffusore elicoidale	EFTPFA-E 305-595	524,55
	EFTPFA-E 305-610	628,84
	EFTPFA-E 457-595	571,38
	EFTPFA-E 545-665	589,71
	EFTPFA-E 610-1220	1100,32
	EFTPFA-E 610-770	608,04
	EFTPFA-E 610-915	812,97
diffusore forellinato	EFTPFA-F 305-595	543,57
	EFTPFA-F 305-610	634,79
	EFTPFA-F 457-595	577,13
	EFTPFA-F 545-665	669,26
	EFTPFA-F 610-1220	1112,91
	EFTPFA-F 610-770	614,93
	EFTPFA-F 610-915	822,59

Modello	Euro	
diffusore elicoidale	EFTPFA-E 545-595	662,97
diffusore forellinato	EFTPFA-F 545-595	669,26