

EVFUDC Unità di filtrazione a carbone attivo

Descrizione

Le unità EVFUDC sono la soluzione ideale qualora si richieda la filtrazione e la deodorizzazione dell'aria. Sono idonee per ambienti civili ed industriali e possono lavorare sia in estrazione che in immissione.



Caratteristiche

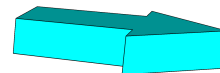
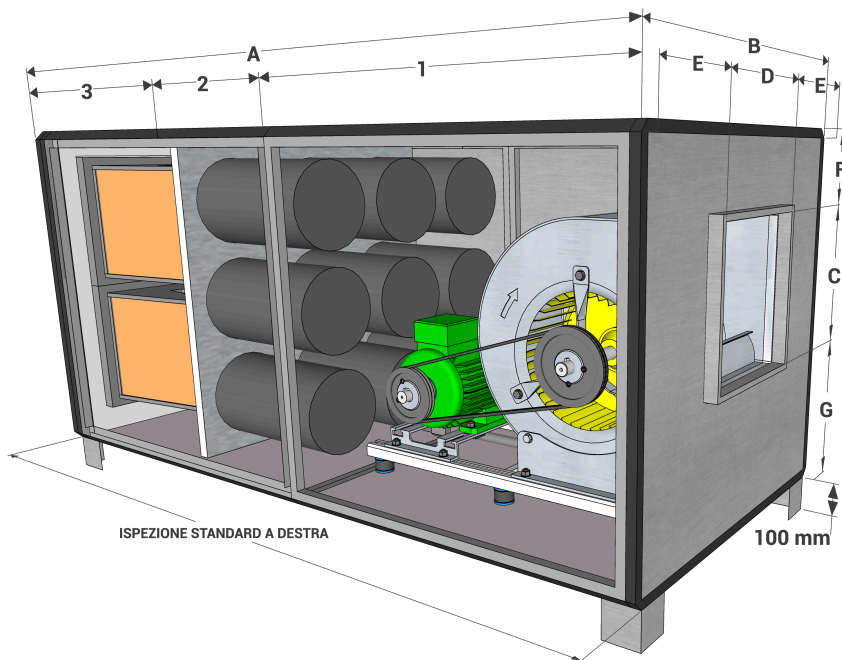
Costruite con telaio in profilo estruso di alluminio e tamponatura in pannelli di lamiera zincata tipo sandwich. Rivestimento interno in poliuretano espanso. Il ventilatore è del tipo a doppia aspirazione con girante pale avanti accoppiato al motore elettrico 230/400V-3ph-50/60Hz (400V-3ph-50Hz per i motori a doppia velocità) con grado di protezione IP55, mediante cinghie trapezoidali e pulegge di cui la motrice a passo variabile. Le centrali vengono fornite complete di prefiltro ePM10 50%, filtro a tasca morbida ePM10 90% montati su telai portafiltro per agevolarne la manutenzione e piastra con cartucce riempite con carbone attivo tipo TC40 (o similare) ad innesto rapido. Temperatura di esercizio -20°C+40°C.

Accessori

- Pannellatura sandwich inox o alluminio;
- Prefiltro metallico per applicazione su cappe cucina.

A richiesta

- Bocca di lupo.
- Tettuccio parapioggia.
- Serrande di taratura.
- Ispezione filtri e ventilatore a sinistra.



Dimensioni

- 1 • Zona ventilante.
 - 2 • Zona a cartucce di carbone attivo.
 - 3 • Zona prefiltro e filtro a tasca.
 - * Tre pannelli di ispezione
- Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Modello	A	B	H	C	D	E	F	G
EVFUDC-1500	1770	670	710	220	230	220	270	220
EVFUDC-3000	1770	670	710	290	330	170	160	260
EVFUDC-4500	1875	975	750	340	400	287	110	300
EVFUDC-6000	2070	1270	800	400	470	400	80	320
EVFUDC-7500	2070	1575	800	400	470	552	80	320
EVFUDC-9000*	2235	1270	1025	480	560	355	175	370

Caratteristiche Tecniche

Modello	Portata Aria	Pressione statica utile	Potenza Motore 4 poli (1 velocità)	Potenza Motore 4/6 poli (2 velocità)	EFPO - Prefiltro Ondulato	EFSP - Filtro a tasche morbide	Carbone Attivo	Peso
	m ³ /h	Pa	kW	kW	ePM10 50%	ePM10 90%	Cartucce ø 160 mm	kg
							kg - q.tà	
EVFUDC-1500	1500	250	0,75	0,75/0,27	1 - 592x592x48	1 - 592x592x370	14 - 5 cartucce	140
EVFUDC-3000	3000	200	1,10	1,10/0,32	1 - 592x592x48	1 - 592x592x370	25 - 9 cartucce	155
EVFUDC-4500	4500	200	1,50	1,40/0,45	1 - 592x592x48	1 - 592x592x370	40 - 14 cartucce	200
					1 - 592x287x48	1 - 592x287x370		
EVFUDC-6000	6000	250	2,20	2,20/0,75	2 - 592x592x48	2 - 592x592x370	50 - 18 cartucce	290
EVFUDC-7500	7500	250	3,00	3,00/1,10	2 - 592x592x48	2 - 592x592x370	62 - 23 cartucce	330
					1 - 592x287x48	1 - 592x287x370		
EVFUDC-9000	9000	200	3,00	3,00/1,40	2 - 592x592x48	2 - 592x592x370	85 - 28 cartucce	360
					2 - 592x287x48	2 - 592x287x370		

Listino Prezzi

Modello	Euro	Inverter IP20 per Motore 1 Velocità
EVFUDC-1500	-	M130L
EVFUDC-3000	-	M130M
EVFUDC-4500	-	M130M
EVFUDC-6000	-	M130P
EVFUDC-7500	-	M130Q
EVFUDC-9000	-	M130Q