

# EVFUD Filtration unit of activated carbon

## Description

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



## Characteristics

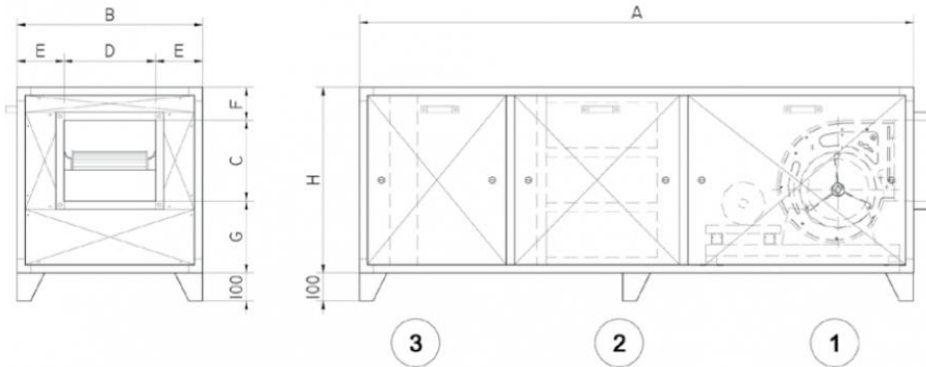
Costruite con telaio in profilo estruso di alluminio e tamponatura in pannelli di lamiera zincata tipo sandwich. Rivestimento interno in poliuretano espanso. Il ventilatore è del tipo a doppia aspirazione con girante pale avanti accoppiato al motore mediante cinghie trapezoidali e pulegge di cui la motrice a passo variabile. Le centrali vengono fornite complete di prefiltro coarse (G3), filtro a tasca morbida ePM1 (F7) montati su telai portafiltro per agevolarne la manutenzione e piastra con cartucce riempite con carbone attivo tipo TC40 (o similare) in cartucce ad innesto rapido.

## Accessories

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

## On demand

Bocca di lupo.  
Tettuccio parapigioggia.  
Serrande di taratura.



## Dimension

- 1 • Zona ventilante.
- 2 • Zona a cartucce di carbone attivo.
- 3 • Zona prefiltro e filtro a tasca.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

Modello	A	B	H	C	D	E	F	G
EVFUD-1500	2000	670	670	220	230	220	230	220
EVFUD-3000	2000	670	670	290	330	170	120	260
EVFUD-4500	2100	1080	750	340	400	340	110	300
EVFUD-6000	2275	1280	800	400	470	405	80	320
EVFUD-7500	2275	1680	800	400	470	605	80	320
EVFUD-9000	2440	1280	1080	480	560	360	230	370
EVFUD-12000	2440	1280	1280	480	560	360	430	370

## Technical features

Modello	portata aria m <sup>3</sup> /h	pressione statica utile Pa	potenza motore		prefiltro ondulato coarse (G3)	Filtro a tasche morbide ePM1 (F7)	Carbone attivo kg - q.tà	Peso kg
			4 poli (1 velocità) kW	4/6 poli (2 velocità) kW				
EVFUD-1500	1500	200	0,75	0,75	1 - 592x287x48	1 - 592x287x520	14 - 5 cartucce	140
EVFUD-3000	3000	200	1,1	1,5	1 - 592x592x48	1 - 592x592x520	25 - 9 cartucce	155
EVFUD-4500	4500	200	1,5	1,5	1 - 592x592x48	1 - 592x592x520	40 - 14 cartucce	200
EVFUD-6000	6000	250	2,2	2,0	1 - 592x287x48	1 - 592x287x520	50 - 18 cartucce	290
EVFUD-7500	7500	250	3	3	2 - 592x592x48	2 - 592x592x520	62 - 23 cartucce	330
EVFUD-9000	9000	200	3	3	1 - 592x287x48	1 - 592x287x520	85 - 28 cartucce	360
EVFUD-12000	12000	200	4	3,8	2 - 592x592x48	2 - 592x592x520	100 - 36 cartucce	420

## Price list

Item normally available from stock			
Model	Euro	IP20 inverter for 1 speed motor	
EVFUD-1500	▼	M130L	▼
EVFUD-3000	▼	M130M	▼
EVFUD-4500	▼	M130M	▼
EVFUD-6000	▼	M130P	▼
EVFUD-7500	▼	M130Q	▼
EVFUD-9000	▼	M130Q	▼
EVFUD-12000	▼	M130Q	▼