

# ECPFM Modular box with activated carbon filter holder



## Description

Le unità portafiltro modulari a carboni attivi sono state progettate per la filtrazione e la deodorizzazione degli ambienti con inquinanti non pericolosi. Il cassoncino è strutturato per avere 2 stadi di filtrazione, il primo stadio con prefiltro ondulato COARSE, il secondo stadio con filtro adsorbente di odori a cartucce.

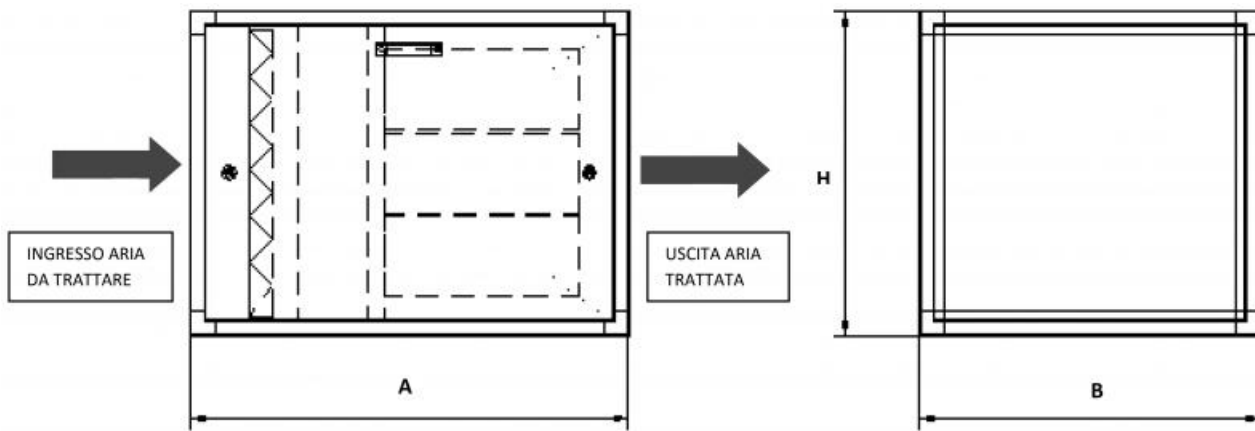
## Features

La struttura portante è composta da un profilo di alluminio estruso da 30 mm, la pannellatura è di tipo sandwich in acciaio zincato da 25 mm con rivestimento interno in poliuretano espanso (densità 35 kg/m<sup>3</sup>). Per una miglior tenuta dei pannelli e per evitare i trafiletti di aria tra i profili in alluminio ed i pannelli è presente una guarnizione in neoprene. Grazie all'apposito telaio con molle montato all'interno del cassoncino si garantisce una rapida manutenzione per la sostituzione dei filtri.

## Use

I cassoncini della serie ECPFM sono idonei per l'installazione in ambienti interni e possono essere utilizzati per filtrare e deodorizzare sia l'aria in aspirazione, sia l'aria in espulsione in ambienti industriali o commerciali.

## Dimensions



Model	A (mm)	B (mm)	H (mm)
ECPFM-150	900	365	690
ECPFM-300	900	670	690
ECPFM-450	900	1080	690

## Technical features

Modello	Portata aria m <sup>3</sup> /h	Perdita di carico Pa	Prefiltro ondulato EFPO COARSE	Filtro a carbone attivo EFCC	Peso carbone	Peso totale
					kg	kg
ECPFM-150	1500	210	Nr 1 filtro 592x287x48	Nr 1 piastra da 610x305 Nr 5 cartucce 160/400	13	60
ECPFM-300	3000	210	Nr 1 filtro 592x592x48	Nr 1 piastra da 610x610 Nr 9 cartucce 160/400	25	105
ECPFM-450	4500	210	Nr 1 filtro 592x287x48	Nr 1 piastra da 610x305 Nr 5 cartucce 160/400	40	150
			Nr 1 filtro 592x592x48	Nr 1 piastra da 610x610 Nr 9 cartucce 160/400		

## Price list

Item normally available from stock						
Modello	Euro	Ricambio prefiltro ondulato EFPO COARSE		Euro	Ricambio filtro a carbone attivo EFCC	
ECPFM-150	▼	Nr 1 filtro 592x287x48		▼	Nr 5 cartucce 160/400	
ECPFM-300	▼	Nr 1 filtro 592x592x48		▼	Nr 9 cartucce 160/400	
ECPFM-450	▼	Nr 1 filtro 592x287x48		▼	Nr 5 cartucce 160/400	
		Nr 1 filtro 592x592x48		▼	Nr 9 cartucce 160/400	