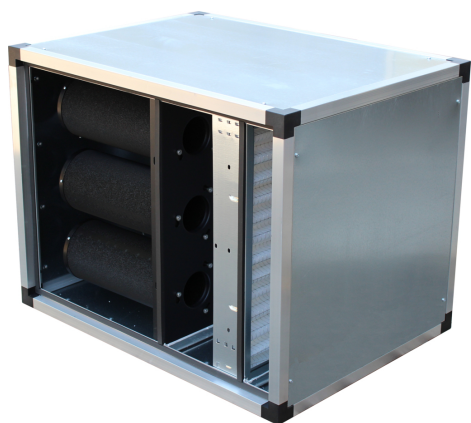


ECPFM Modular box with activated carbon filter holder



Description

Modular filter units with activated carbon are designed for air filtration and deodorization in environments with non-hazardous pollutants. The housing is configured for two filtration stages: the first stage uses a corrugated Coarse pre-filter, and the second stage uses an odor-adsorbing cartridge filter.

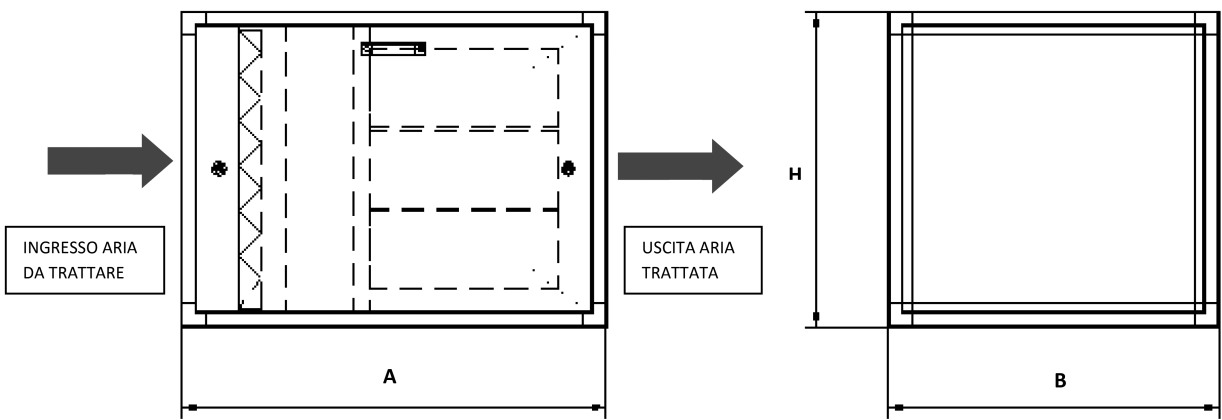
Use

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.

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/m³). Per una miglior tenuta dei pannelli e per evitare i trafileamenti 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.

Dimensions



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

Technical Features

Models	Airflow	Pressure Drop	Prefiltro ondulato EFPO COARSE	Filtro a carbone attivo EFCC	Peso carbone	Peso totale
	m ³ /h	Pa			kg	kg
ECPFM-150	1500	210	Nr 1 filtro 592x287x48	Nr 1 piastra da 610x305	13	60
				Nr 5 cartucce 160/400		
ECPFM-300	3000	210	Nr 1 filtro 592x592x48	Nr 1 piastra da 610x610	25	105
				Nr 9 cartucce 160/400		
ECPFM-450	4500	210	Nr 1 filtro 592x287x48	Nr 1 piastra da 610x305	40	150
				Nr 5 cartucce 160/400		
			Nr 1 filtro 592x592x48	Nr 1 piastra da 610x610		
				Nr 9 cartucce 160/400		

Price List

Models	Eur	Ricambio prefiltro ondulato EFPO COARSE	Eur	Ricambio filtro a carbone attivo EFCC	Euro/cad cartuccia
ECPFM-150	1.856,26	Nr 1 filtro 592x287x48	15,48	Nr 5 cartucce 160/400	80,14
ECPFM-300	2.428,72	Nr 1 filtro 592x592x48	21,47	Nr 9 cartucce 160/400	80,14
ECPFM-450	3.760,86	Nr 1 filtro 592x287x48	15,48	Nr 5 cartucce 160/400	80,14
		Nr 1 filtro 592x592x48	21,47	Nr 9 cartucce 160/400	80,14