

ALFABAG FTR7ES - FTR9ES

FILTRI A TASCHE RIGIDE A RISPARMIO ENERGETICO F7 - F9

Rigid bag filters energy saving F7- F9

composizione media filtrante: <i>filter medium composition:</i>	microfibra di vetro <i>glass micro fiber</i>
materiale telaio: <i>frame material:</i>	plastica <i>plastic</i>
temperatura max di esercizio: <i>max. working temperature:</i>	65° C
U.R. max di esercizio: <i>max. working R.H.:</i>	90%
classificazione [EN 779:2012]: <i>classification [EN 779:2012]:</i>	FTR7ES=F7 FTR9ES=F9
rigenerabilità: <i>regeneration:</i>	no no

APPLICAZIONI:

- Impianti di ventilazione e condizionamento per separazione di polveri fini.
- Prefiltrazione e filtrazione principale in impianti a grossa portata.
- Filtrazione ad alta efficienza in applicazioni critiche.
- Purificazione dell'aria da fumi, pollini.

APPLICATIONS:

- Ventilation and conditioning plants for the separation of fine particulate.
- Pre-filtration and main filtration in plants with high flow rate.
- High efficiency filtration in critical applications.
- Air purifications of smokes, pollens.



Tipo Type	dimensioni dimensions (mm)	codice code	Efficienza EN ISO 16890 Efficiency EN ISO 16890	superficie filtrante filt. surface (m ²)	portata d'aria air flow (m ³ /h)	ΔP ΔP (Pa)	Consumo (kWh) / Classe energetica Consumption [kWh] / Energy class
FTR7ES	287x592x292	TR71224ES	ePM ₁ 60%	9	1650	80	A
	490x592x292	TR72024ES	ePM ₁ 60%	17	2800	80	A
	592x592x292	TR72424ES.01	ePM ₁ 60%	20	3400	80	917/A
FTR9ES	287x592x292	TR91224ES	ePM ₁ 80%	9	1650	95	A
	490x592x292	TR92024ES	ePM ₁ 80%	17	2800	95	A
	592x592x292	TR92424ES.01	ePM ₁ 80%	20	3400	95	1189/A

NB. Consumo energetico calcolato secondo Eurovent Rating Standard RS 4C001-2019 FIL.

NB. Energy consumption calculated according to Eurovent Rating Standard RS 4C001-2019 FIL.