

FILTERCEL HT5 - HT7 - HT9

CELLE FILTRANTI PLISSETTATE M5 - F7 - F9

Pleated filter cells M5 - F7 - F9

FILTRAZIONE FINE • FINE FILTRATION



composizione media filtrante: <i>filter medium composition:</i>	microfibra di vetro <i>glass micro fiber</i>
materiale telaio: <i>frame material:</i>	lamiera zincata <i>galvanized sheet</i>
temperatura max di esercizio: <i>max. working temperature:</i>	250° C
U.R. max di esercizio: <i>max. working R.H.:</i>	90%
classificazione [EN 779:2012]: <i>classification [EN 779:2012]:</i>	HT5=M5 HT6=M6 HT7=F7 HT9=F9
comportamento alla fiamma: <i>flame resistance</i>	2 (U.L.)
rigenerabilità: <i>regeneration:</i>	no no

APPLICAZIONI:

- Filtrazione in cabine e forni di verniciatura.
- Prefiltrazione e filtraggio principale in impianti con aria a temperatura fino a 250°C.

APPLICATIONS:

- *Spray booths and paint oven filtration.*
- *Pre-filtration and main filtration with temperature up to 250°C.*



Tipo <i>Type</i>	dimensioni <i>dimensions</i> (mm)	codice <i>code</i>	Efficienza EN ISO 16890 <i>Efficiency EN ISO 16890</i>	superficie filtrante <i>filt. surface</i> (m ²)	portata d'aria <i>air flow</i> (m ³ /h)	ΔP <i>ΔP [Pa]</i>
HT5	287x592x48	H512242	ePM ₁₀ 70%	0,77	470	30
	490x592x48	H520242	ePM ₁₀ 70%	1,36	840	30
	592x592x48	H524242	ePM ₁₀ 70%	1,64	1000	30
	287x592x98	H512244	ePM ₁₀ 70%	1,03	860	45
	490x592x98	H520244	ePM ₁₀ 70%	1,82	1520	45
	592x592x98	H524244.01	ePM ₁₀ 70%	2,17	1800	45
HT7	287x592x48	H712242	ePM ₁ 60%	0,77	470	162
	490x592x48	H720242	ePM ₁ 60%	1,36	840	162
	592x592x48	H724242	ePM ₁ 60%	1,64	1000	162
	287x592x98	H712244	ePM ₁ 65%	1,03	860	140
	490x592x98	H720244	ePM ₁ 65%	1,82	1520	140
	592x592x98	H724244.01	ePM ₁ 65%	2,17	1800	140
HT9	287x592x48	H912242	ePM ₁ 85%	0,77	470	260
	490x592x48	H920242	ePM ₁ 85%	1,36	840	260
	592x592x48	H924242.01	ePM ₁ 85%	1,64	1000	260
	287x592x98	H912244	ePM ₁ 85%	1,03	860	260
	490x592x98	H920244	ePM ₁ 85%	1,82	1520	260
	592x592x98	H924244.01	ePM ₁ 85%	2,17	1800	260

NB. Altre dimensioni su richiesta.

NB. Other dimensions available on request.

NB. Disponibile in versione ATEX

NB. ATEX version available