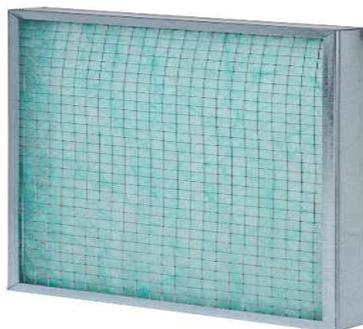


**CELLE PIANE IN FIBRA DI VETRO PV3**

**DESCRIZIONE**

Filtri a cella piana con telaio metallico, doppia rete di contenimento e media filtrante in fibra di vetro lunga, nella versione a doppio strato accoppiato con un media sintetico.

**PV3**

Composizione media filtrante	Fibra di vetro G3
Materiale telaio	Lamiera zincata 0,65 mm
Rete	Filo 0,8
Luce rete	12x12 - -24x24
Spessori disponibili	23,48
Temperatura massima esercizio	130 °C
U.R. max di esercizio	100 %
Arrestanza gravimetrica media	%
Classificazione (EN 779:2012)	G3
Comportamento alla fiamma	F1 – DIN 53438

**APPLICAZIONI**

Adatto alla filtrazione di polveri ambientali e polveri grossolane derivanti da processi industriali, nebbie oleose, over spray da verniciatura, nonché come prefiltri di sistemi più complessi, di particolare utilizzo anche nel settore della prefiltrazione dell'aria comburente delle turbine a gas 1° e 2° stadio.

**DIMENSIONI STANDARD**

CODICE	DIM.MM	SUP.FILTR (m <sup>2</sup> ) effettiva	PORTATA	PA iniziale	Pa finale consigliata
PV3	287X592X23	0,17	800	35	250
PV3	400X400X23	0,16	760	35	250
PV3	400X500X23	0,20	900	35	250
PV3	400X625X23	0,25	1120	35	250
PV3	500X500X23	0,25	1120	35	250
PV3	500X625X23	0,32	1440	35	250
PV3	592X592X23	0,35	1600	35	250
PV3	287X592X48	0,17	800	55	250
PV3	400X400X48	0,16	760	55	250
PV3	400X500X48	0,20	900	55	250
PV3	400X625X48	0,25	1120	55	250
PV3	500X500X48	0,25	1120	55	250
PV3	500X625X48	0,32	1440	55	250
PV3	592X592X48	0,35	1600	55	250

Fornibili negli spessori: 20,23,48,96 sono realizzabili in tutte le dimensioni, sia standard che fuori standard.

NB: I dati sono indicativi e soggetti a variazione in funzione del luogo di installazione dei filtri.

AIRGAM SRL si riserva la possibile modifica dei dati.