

CELLE ONDULATE SINTETICHE TZS3



DESCRIZIONE

Filtri a cella ondulata aventi le seguenti caratteristiche: Ampia superficie filtrante (più del doppio/triplo/quadruplo della superficie frontale) Struttura in telaio metallico con nervature di rinforzo.

TZS3

Composizione media filtrante	Poliestere
Materiale telaio	Lamiera zincata 0,65 mm
Rete	Acciaio zincato Filo 0,8
Luce rete	12x24 o 24x24
Spessori disponibili	48 – 98 (fornibili anche sp.40-45-70-96-150-200)
Temperatura massima esercizio	90 °C
U.R. max di esercizio	100 %
Arrestanza gravimetrica media	85 %
Classificazione (EN 779:2012)	G3
ISO 16890	ISO COARSE 45%-55%
Comportamento alla fiamma	F1 – DIN 53438

APPLICAZIONI

Elevata capacità di accumulo polveri, adatto alla filtrazione di polveri ambientali e polveri grossolane derivanti da processi industriali, nonché prefiltri di sistemi più complessi.

DIMENSIONI STANDARD

CODICE	DIM.MM	SUP.FILTR(m ²) effettiva	PORTATA(m ³ /h)	Pa iniziale	Pa finale consigliata
TZS3	287X592X48	0,40	1400	55	250/500
TZS3	400X400X48	0,32	1340	55	250/500
TZS3	400X500X48	0,40	1600	55	250/500
TZS3	400X625X48	0,54	1950	55	250/500
TZS3	500X500X48	0,52	2300	55	250/500
TZS3	500X625X48	0,62	2850	55	250/500
TZS3	592X592X48	0,65	3000	55	250/500
TZS3	287X592X98	0,54	2450	80	250/500
TZS3	400X400X98	0,48	2200	80	250/500
TZS3	400X500X98	0,60	2800	80	250/500
TZS3	400X625X98	0,72	3200	80	250/500
TZS3	500X500X98	0,75	3400	80	250/500
TZS3	500X625X98	0,90	3900	80	250/500
TZS3	592X592X98	1,2	4250	80	250/500

Fornibili negli spessori: 40,45,48,70,96,150,200 sono realizzabili in tutte le dimensioni, sia standard che fuori standard. Su richiesta: versioni speciali, blindate, con rinforzi, reti 12x12, filo rete 1,2mm e con classe di efficienza F5

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.