

## CELLE ONDULATE SINTETICHE TZS4



### 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.

#### TZS4

Composizione media filtrante	Poliestere
Materiale telaio	Lamiera zincata
Rete	Acciaio zincato Filo 0,8
Luce rete	24x24 - 12x24 - 12x12
Spessori disponibili a magazzino	48 – 98
Temperatura massima esercizio	90 °C
U.R. max di esercizio	100 %
Arrestanza gravimetrica media	95 %
Classificazione (EN 779:2012)	G4
<b>ISO 16890</b>	ISO COARSE 50-60%
Comportamento alla fiamma	F1 – DIN 53438 – M1 : NF-F 16 101

### 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 <sup>2</sup> ) effettiva	PORTATA(m <sup>3</sup> /h)	Pa iniziale	Pa finale consigliata
TZS4	287X592X48	0,40	1400	85	250/500
TZS4	400X400X48	0,32	1340	85	250/500
TZS4	400X500X48	0,40	1600	85	250/500
TZS4	400X625X48	0,54	1950	85	250/500
TZS4	500X500X48	0,52	2300	85	250/500
TZS4	500X625X48	0,62	2850	85	250/500
TZS4	592X592X48	0,65	3000	85	250/500
TZS4	287X592X98	0,54	2450	90	250/500
TZS4	400X400X98	0,48	2200	90	250/500
TZS4	400X500X98	0,60	2800	90	250/500
TZS4	400X625X98	0,72	3200	90	250/500
TZS4	500X500X98	0,75	3400	90	250/500
TZS4	500X625X98	0,90	3900	90	250/500
TZS4	592X592X98	1,2	4250	90	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.