

CELLE FILTRANTI IN CARTONE MEDIA SINTETICO CZS4



CARATTERISTICHE TECNICHE

Filtri a cella piana con telaio in robusto cartone fustellato, doppia rete di contenimento e media filtrante sintetica. Adatti alla filtrazione di polveri ambientali e polveri grossolane derivanti da processi industriali, nonché come prefiltri in linea di sistemi più complessi.

CZS4

Composizione media filtrante	Poliestere
Materiale telaio	Cartone 0,65 mm
Rete	Filo 0,8
Luce rete	12x12 - -12x24
Spessori disponibili	23,48
Temperatura massima esercizio	90 °C
U.R. max di esercizio	100 %
Arrestanza gravimetrica media	%
Classificazione (EN 779:2012)	G4 ISO COARSE 60%
Comportamento alla fiamma	F1 – DIN 53438

APPLICAZIONI

Di particolare utilizzo anche nel settore della prefiltrazione dell'aria comburente delle turbine a gas 1° e 2° stadio. Utilizzabili sino ad una temperatura di esercizio pari a 70°C e ad una umidità relativa max del 80%. Centrali di trattamento aria, Impianti ad elevata portata, prefiltrazione e separazione di polveri ove siano richiesti ingombri minimi.

Prodotto di facile smaltimento è indicato per la compattazione nella versione sintetica senza reti risulta completamente inceneribile.

DIMENSIONI STANDARD°

CODICE	DIM.MM	SUP.FILTR In mq2	PORTATA	PA
CZS4	287X592X48	0,58	2000	80
CZS4	400X400X48	0,50	1750	80
CZS4	400X500X48	0,60	2100	80
CZS4	400X625X48	0,80	2800	80
CZS4	500X500X48	0,80	2800	80
CZS4	500X625X48	1,00	3500	80
CZS4	592X592X48	1,20	4250	80
CZS4	287X592X98	0,80	2800	90
CZS4	400X400X98	0,68	2400	90
CZS4	400X500X98	0,84	3000	90
CZS4	400X625X98	1,00	3500	90
CZS4	500X500X98	1,00	35000	90
CZS4	500X625X98	1,26	4400	90
CZS4	592X592X98	1,48	5600	90

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