

FILTRI

celle filtranti

KMA



ISO
coarse

Cella filtrante piana metallica con telaio sezione ad U in alluminio, doppia rete in filo di alluminio microstirato che supporta il **tessuto filtrante** costituito da strati di maglia metallica in calza cuspidata di alluminio

Applicazioni

Prefiltrazione in filtri ad alta efficienza, filtrazione di polveri secche e nebbie oleose, trattamento aria con fumi e grassi

CARATTERISTICHE

Secondo EN ISO 16890:2016

Group ISO COARSE

($ePM_1=1\%$ - $ePM_{2,5}=2\%$ - $ePM_{10}=12\%$)

Classe di efficienza (CEN EN779): G2

Efficienza gravimetrica media:

65% per filtro spessore 10 mm

70% per filtro spessore 23 mm

75% per filtro spessore 48 mm

Temperatura massima di impiego: 200° C

Umidità relativa: 100%

Perdita di carico iniziale:

5 Pa per filtro spessore 10 mm

10 Pa per filtro spessore 23 mm

15 Pa per filtro spessore 48 mm

Perdita di carico finale consigliata: 150 Pa

Perdita di carico massima: 300 Pa

Velocità filtrazione consigliata: 1,5 m/s

Smaltimento del prodotto: Va smaltito separando la parte metallica dalla parte filtrante. Il codice CER per lo smaltimento della parte metallica è 120101.

Attenzione: dichiarare se nel filtro da smaltire sono presenti sostanze tossiche.

Dimensioni	Prezzo € Sp. 10 mm	Prezzo € Sp. 23 mm	Prezzo € Sp. 48 mm
dcmq 10			
dcmq 15			
dcmq 20			
dcmq 25			
dcmq 30			
dcmq 35			
dcmq 40			
dcmq 45			
dcmq 50			

Spessore (mm)	Strati di calza (n°)
10	2
23	4
48	6