

# 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