

KAT 100



ISO
coarse

Cella filtrante piana sintetica con telaio sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete in filo zincato elettrosaldato che supporta il **tessuto filtrante** in fibra sintetica di poliestere serie AT100 in fiocco termolegante con grammatura di 100 gr/m² e spessore di 8-10 mm

Applicazioni

Unità di trattamento aria: prefiltrazione in filtri ad alta efficienza

CARATTERISTICHE

Secondo EN ISO 16890:2016

Group ISO COARSE (ePM₁=4% - ePM_{2,5}=13% - ePM₁₀=49%)

Classe di efficienza (CEN EN779-2012): G2

Efficienza gravimetrica media: 70%

Grammatura tessuto filtrante:

100 gr/mq

Spessore: 10 mm

Temperatura massima di impiego:

100°C

Umidità relativa: 100%

Perdita di carico iniziale: 21 Pa

Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa

Perdita di carico massima: 400 Pa

Capacità di raccolta polvere:

180 gr/mq

Velocità frontale consigliata:

1,5 m/s

Reazione al fuoco (DIN53438/3):

classe F1

NF-F-16-101: M1

Smaltimento del prodotto: Va

smaltito separando la parte metallica dalla parte filtrante. Il codice CER per lo smaltimento della parte metallica è 120101. Il codice CER per lo smaltimento della parte filtrante è 150202.

Dimensioni	Prezzo € fino a 9 pz.	Prezzo € oltre 10 pz.
dcmq 10		
dcmq 15		
dcmq 20		
dcmq 25		
dcmq 30		
dcmq 35		
dcmq 40		
dcmq 45		
dcmq 50		

KAT 150



ISO
coarse

Cella filtrante piana sintetica con telaio sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete in filo zincato elettrosaldato che supporta il **tessuto filtrante** in fibra sintetica di poliestere serie AT150 in fiocco termolegante con grammatura di 150 gr/m² e spessore di 14-16 mm

Applicazioni

Unità di trattamento aria: prefiltrazione in filtri ad alta efficienza

CARATTERISTICHE

Secondo EN ISO 16890:2016

Group ISO COARSE (ePM₁=4% - ePM_{2,5}=13% - ePM₁₀=49%)

Classe di efficienza (CEN EN779-2012): G3

Efficienza gravimetrica media: 80%

Grammatura tessuto filtrante:

150 gr/mq

Spessore: 14-16 mm

Temperatura massima di impiego:

100°C

Umidità relativa: 100%

Perdita di carico iniziale: 26 Pa

Perdita di carico finale consigliata: 250 Pa

Perdita di carico massima: 400 Pa

Capacità di raccolta polvere: 235

gr/mq

Velocità frontale consigliata:

1,5 m/s

Reazione al fuoco (DIN53438/3):

classe F1

NF-F-16-101: M1

Smaltimento del prodotto: Va

smaltito separando la parte metallica dalla parte filtrante. Il codice CER per lo smaltimento della parte metallica è 120101. Il codice CER per lo smaltimento della parte filtrante è 150202.

Dimensioni	Prezzo € fino a 9 pz.	Prezzo € oltre 10 pz.
dcmq 10		
dcmq 15		
dcmq 20		
dcmq 25		
dcmq 30		
dcmq 35		
dcmq 40		
dcmq 45		
dcmq 50		