

FILTRI

celle filtranti

KP20-R



Cella filtrante piana sintetica per ventilconvettori con telaio sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete in filo zincato elettrosaldato che supporta il **tessuto filtrante** in fibra sintetica in schiuma di poliuretano rigido serie PR20/06 di spessore di 6 mm, reticolata con cellule aperte a distribuzione uniforme. Questo tipo di media filtrante è facilmente rigenerabile mediante soffio di aria o lavaggio.

Applicazioni

Ventilconvettori, unità di trattamento aria

CARATTERISTICHE

Classe di efficienza: G2

Efficienza gravimetrica media: 75%

Temperatura massima di impiego: 100°C

Umidità relativa: 100%

Perdita di carico iniziale:

17 Pa per PR20/06 spessore 6 mm

33 Pa per PR20/10 spessore 8 mm

38 Pa per PR20/12 spessore 10 mm

Perdita di carico finale consigliata: 150 Pa

Velocità frontale consigliata: 1,5 m/s

Reazione al fuoco (DIN53438/3): classe F1

Porosità: 20 PPI

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 € Sp. 10 mm | Prezzo € Sp. 6-8 mm |
|------------|-----------|-----------------------|------------------------|
| A da (mm) | B da (mm) | | |
| 100÷230 | 200-400 | | |
| 100÷230 | 401-500 | | |
| 100÷230 | 501-600 | | |
| 100÷230 | 601-700 | | |
| 100÷230 | 701-800 | | |
| 100÷230 | 801-900 | | |
| 100÷230 | 901-1000 | | |
| 100÷230 | 1001-1100 | | |
| 100÷230 | 1101-1200 | | |
| 100÷230 | 1201-1300 | | |
| 100÷230 | 1301-1400 | | |
| 100÷230 | 1401-1500 | | |
| 100÷230 | 1501-1600 | | |

Per dimensioni fuori standard prezzi a richiesta

| Modello | Spessore (mm) | Larghezza (mm) | Lunghezza (mm) |
|---------|---------------|----------------|----------------|
| KP20-R | 6-8-10 | Min 100 | Min 100 |
| | | Max 230 | Max 1600 |