



## Descrizione

Cella filtrante piana metallica con telaio sezione ad U in acciaio inox AISI 304, doppia rete in filo di acciaio inox microstirato AISI 304 che supporta il tessuto filtrante costituito da strati di maglia metallica in calza di acciaio inox AISI 304.

## Caratteristiche

La media filtrante è costituita da strati di maglia metallica in calza cuspidata di acciaio AISI 304.

## Impiego

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

## A richiesta

Dimensioni fuori standard.

## Dati di funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal

| Caratteristiche tecniche e limiti di impiego   | spessore 12 | spessore 23 |
|------------------------------------------------|-------------|-------------|
| CLASSE di efficienza secondo EN ISO 16890:2016 | ISO COARSE  |             |
| CLASSE di efficienza (CEN EN779):              | G2          |             |
| EFFICIENZA gravimetrica media:                 | 65%         | 70%         |
| TEMPERATURA massima di impiego:                | 300°C       |             |
| UMIDITÀ relativa:                              | 100%        |             |
| PERDITA DI CARICO iniziale:                    | 10 Pa       | 20 Pa       |
| PERDITA DI CARICO finale consigliata:          | 250 Pa      |             |
| PERDITA DI CARICO massima:                     | 400 Pa      |             |
| VELOCITÀ filtrazione consigliata:              | 1-1,5 m/s   |             |
| Strati di calza:                               | 2           | 4           |

## Dimensioni e Listino prezzi

tutte le dimensioni sono espresse in mm

| modello | cella filtrante EFCX | cella filtrante EFCX |
|---------|----------------------|----------------------|
|         | spessore 12          | spessore 23          |
|         | euro                 | euro                 |
| 400x400 | ▼                    | ▼                    |
| 500x400 | ▼                    | ▼                    |
| 625x400 | ▼                    | ▼                    |
| 500x500 | ▼                    | ▼                    |
| 625x500 | ▼                    | ▼                    |
| 592x592 | ▼                    | ▼                    |
| 592x287 | ▼                    | ▼                    |