

## CellTek PM



Le celle piane con media metallico CellTek PM sono la soluzione ideale per la prefiltrazione grossolana dei flussi d'aria. Progettate per trattenere le particelle più grandi e proteggere i filtri fini posti a valle, si distinguono per la loro elevata resistenza e lunga durata. Completamente lavabili e riutilizzabili, garantiscono un'efficienza costante nel tempo, riducendo i costi di manutenzione e lo spreco di materiali filtranti. Ideali per applicazioni in cui è richiesta una soluzione robusta e sostenibile.

<b>Materiale filtrante</b>	100 % acciaio zincato
<b>Materiale telaio</b>	Acciaio zincato
<b>Temperatura massima</b>	200 °C
<b>Umidità massima</b>	100 %rel
<b>Classe di filtrazione (EN 779)</b>	G2
<b>Classe di filtrazione (ISO 16890)</b>	Non disponibile

## CARATTERISTICHE

- Bordo antitaglio per garantire la sicurezza durante la movimentazione e l'installazione
- Elevato numero di pieghe per aumentare la durata e il risparmio energetico
- Possibilità di realizzare dimensioni e spessori personalizzati
- Disponibili anche con media e telaio in acciaio inossidabile e alluminio

Modello	Dimensioni (mm)	Portata nominale (m <sup>3</sup> /h)	dP iniziale (Pa)	dP finale consigliata (Pa)
CellTek PM 1/1 48 mm	592 x 592 x 48	3400	60	250
CellTek PM 1/2 48 mm	287 x 592 x 48	1650	60	250
CellTek PM 5/6 48 mm	490 x 592 x 48	2800	60	250
CellTek PM 1/1 98 mm	592 x 592 x 98	4250	40	250
CellTek PM 1/2 98 mm	287 x 592 x 98	2070	40	250
CellTek PM 5/6 98 mm	490 x 592 x 98	3700	40	250

*I valori indicati in questa scheda tecnica non sono necessariamente ottenuti da test effettuati secondo le norme in vigore o con apparecchiature certificate, e sono quindi da ritenersi puramente indicativi. Inoltre, sono suscettibili alle normali oscillazioni dovute ai processi produttivi.*

*Rev. 0 - Febbraio 2025 - Questa scheda tecnica può essere revisionata senza preavviso, vi invitiamo a scaricare l'ultima versione sul sito [www.teknair.com](http://www.teknair.com)*

### Teknair Srl

mail: [teknair@teknair.com](mailto:teknair@teknair.com)

web: [teknair.com](http://teknair.com)

P. IVA: 14017770968

sede legale: Via Rugabella, 1  
20122, Milano