

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.

Materiale filtrante	100 % acciaio zincato
Materiale telaio	Acciaio zincato
Temperatura massima	200 °C
Umidità massima	100 %rel
Classe di filtrazione (EN 779)	G2
Classe di filtrazione (ISO 16890)	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 (m3/h)	dP iniziale (Pa)	dP finale consigliata (Pa)
CellTek PM G2 1/1 48 mm	592 x 592 x 48	3400	60	250
CellTek PM G2 1/2 48 mm	287 x 592 x 48	1650	60	250
CellTek PM G2 5/6 48 mm	490 x 592 x 48	2800	60	250
CellTek PM G2 1/1 98 mm	592 x 592 x 98	4250	40	250
CellTek PM G2 1/2 98 mm	287 x 592 x 98	2070	40	250
CellTek PM G2 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 - Ottobre 2025 - Questa scheda tecnica può essere revisionata senza preavviso, vi invitiamo a scaricare l'ultima versione sul sito www.teknair.com

Teknair S.r.l. Società Unipersonale — mail: teknair@teknair.com / web: teknair.com

Sede legale: Via Rugabella 1, 20122 Milano (MI) — P.IVA/C.F. IT 14017770968

Capitale Sociale 10.000,00 i.v. — Reg. Imprese di Milano reg. n. 14017770968 — R.E.A. di MI n. 2757376