

CellTek FS



Le celle piane CellTek FS sono progettate per la prefiltrazione negli impianti di ventilazione, climatizzazione e mandata dell'aria, contribuendo a proteggere e prolungare la durata dei filtri fini posti a valle. Grazie alla loro struttura compatta e resistente, assicurano un'efficace rimozione delle particelle grossolane, migliorando l'efficienza complessiva del sistema e riducendo i costi di manutenzione. Ideali per diverse applicazioni industriali e commerciali, garantiscono una buona capacità di accumulo delle polveri con un ingombro estremamente ridotto.

Materiale filtrante	100 % poliestere
Materiale telaio	Acciaio zincato
Temperatura massima	90 °C
Umidità massima	100 %rel
Classe di filtrazione (EN 779)	G3/G4
Classe di filtrazione (ISO 16890)	ISO Coarse 50/60%

CARATTERISTICHE

- Bordo antitaglio per garantire la sicurezza durante la movimentazione e l'installazione
- Possibilità di realizzare dimensioni e spessori personalizzati
- Disponibili anche con telaio in materiale plastico, acciaio inossidabile e alluminio

Modello	Dimensioni (mm)	Portata nominale (m ³ /h)	dP iniziale (Pa)	dP finale consigliata (Pa)
CellTek FS G3 1/1 23 mm	592 x 592 x 23	1650	70	250
CellTek FS G3 1/2 23 mm	287 x 592 x 23	900	70	250
CellTek FS G3 5/6 23 mm	490 x 592 x 23	1200	70	250
CellTek FS G4 1/1 23 mm	592 x 592 x 23	1650	75	250
CellTek FS G4 1/2 23 mm	287 x 592 x 23	900	75	250
CellTek FS G4 5/6 23 mm	490 x 592 x 23	1200	75	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

Teknair Srl

mail: teknair@teknair.com

web: teknair.com

P. IVA: 14017770968

sede legale: Via Rugabella, 1
20122, Milano