

CARATTERISTICHE

- Supporti Intrepid
- Grado
- Portata massima del flusso d'aria
- Vari spessori disponibili nella gamma

Filtro per pannello pieghettato RS Pro, supporti Intrepid, grado G4, 594 x 594 x 95mm

Codice RS: 730-2817



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.

DESCRIZIONE del

Sviluppati da RS Pro, questi filtri per pannello a risparmio energetico sono monouso e offrono un livello base di filtraggio o pre-filtraggio in applicazioni HEVAC. Questo prodotto è realizzato utilizzando un mezzo di filtrazione brevettato Kimberly Clark Intrepid® che garantisce un livello costante di filtraggio per tutta la durata con un risparmio energetico fino al 40%. Realizzata unendo una confezione di materiale filtrante piegheettato in un telaio per schede AquaKote® idrorepellente, la scheda Aquakote® ha un'eccellente resistenza allo strappo quando è bagnata e un'ottima resistenza allo strappo quando è asciutta ed è prodotta da una fonte rinnovabile. Il mezzo di filtrazione brevettato Kimberly Clark ha una densità graduata per un carico uniforme dello sporco che fornisce una maggiore presa della polvere e quindi una maggiore durata del filtro. Questo mezzo di filtraggio è idrofobo, ha un'efficienza costante grazie alla sua carica elettrostatica naturale extra, efficienza superiore rispetto alla dimensione delle particelle, bassa caduta di pressione, ed è realizzato in fibre continue in modo da non sparire.

Specifiche generali

Tipo di filtro	Pannello piegheettato
Flusso d'aria massimo	3400m³/h
Filtro MERV Rating	7
Grado filtro	G4
Materiale del contenitore	AquaKote
Materiale del supporto	Intrepid
Colore	Blu
Applicazioni	Prefiltro generale per HVAC e cappe da cucina, i filtri dell'aria HVAC sono utilizzati nei sistemi di riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria (HVAC) per migliorare la qualità dell'aria eliminando le particelle indesiderate dall'aria.

Specifiche meccaniche

Dimensioni nominali	24in x 24in x2in
Altezza nominale	24in
Larghezza nominale	24in
Profondità nominale	4in
Caduta di pressione iniziale	35Pa

Caduta di pressione finale	250Pa
-----------------------------------	-------

Dimensioni effettive	
Dimensioni	594mm x 594mm x 95mm
Altezza effettiva	594mm
Larghezza effettiva	594mm
Profondità effettiva	95mm

Omologazioni

Conformità/certificazioni	Approvazione EUROVENT
Standard soddisfatti	ANSI/ESD S20.20:2014 E BS EN 61340-5-1