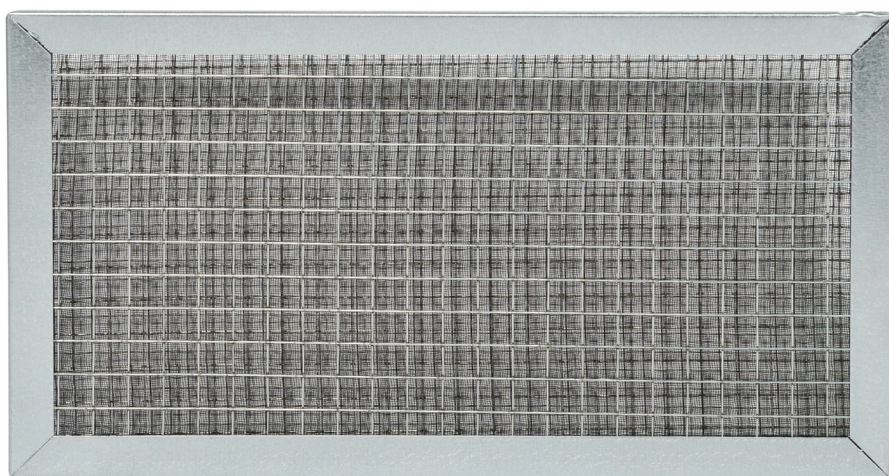


PREFILTRO POLIPROPILENE **PF POLYRET**



**SOLUZIONI
RESIDENZIALI**

DESCRIZIONE

Il prefiltro **PF POLYRET** è costituito da una serie di reti in polipropilene appositamente studiate per abbattere le particelle grossolane tipiche di ambienti residenziali e commerciali.

La sua posizione ideale è all'ingresso dell'aria esterna con l'obiettivo di trattenere il particolato grossolano quali sabbie, peli, piume, insetti.

Ad esempio, **PF POLYRET** può essere utilizzato come prefiltro all'interno delle unità per la ventilazione meccanica controllata, dei recuperatori di calore o di moduli canalizzabili a monte della filtrazione di tipo fine (tasche o elettrostatica).

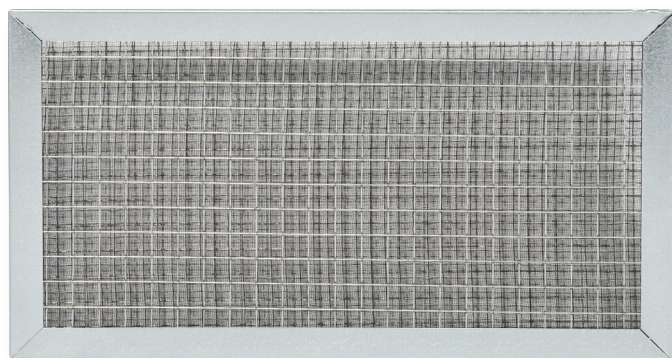
La classe di efficienza del prefiltro **PF POLYRET** secondo la normativa UNI EN ISO 16890 è Coarse 30% (classe G2 secondo la vecchia normativa EN 779:2012).

PF POLYRET è composto da un telaio zincato e da reti di protezione zincate elettro-saldate.

Il prefiltro è completamente rigenerabile tramite lavaggio con acqua e detergente.

Non sono necessari strumenti per il montaggio o l'apertura del prefiltro.

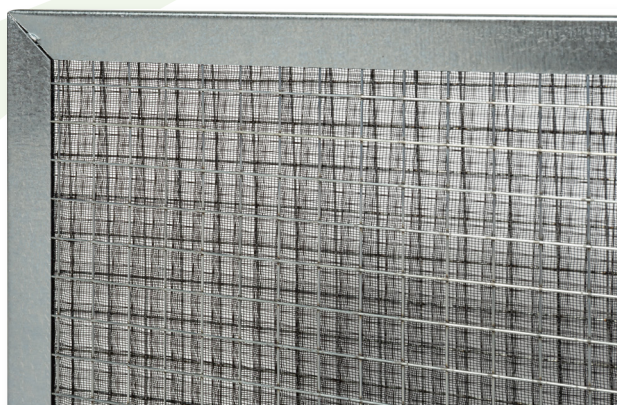
DATI TECNICI



Prefiltro disponibile in diverse misure
in base alle esigenze

Dimensioni **AxB** su richiesta

P - Spessore 6 mm



CERTIFICAZIONI AZIENDALI

ILH BERLIN
INSTITUT FÜR LUFTHYGIENE

BSRIA

CETIAT
ensemble, innover et valider

**Consiglio Nazionale
delle Ricerche**



**POLITECNICO
DI TORINO**



Instituto Argentino
de Normalización
y Certificación



**expansion[®]
electronic**
BETTER AIR FOR A BETTER QUALITY OF LIFE

EXPANSION ELECTRONIC SRL

Via delle Industrie, 18. 36050 Cartigliano (VI). ITALY

T. +39 0424 592400. +39 0424 827058. +39 0424 827059. F. +39 0424 827061

www.expansion-electronic.com. info@expansion-electronic.com