

AEROFILTRI

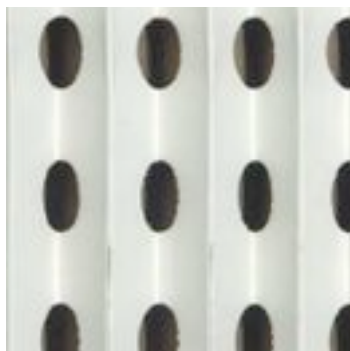
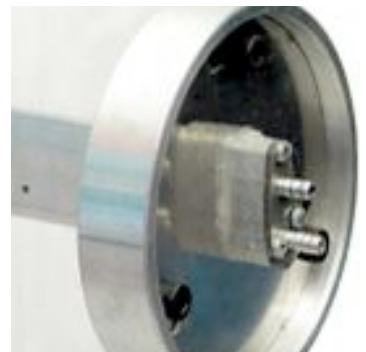
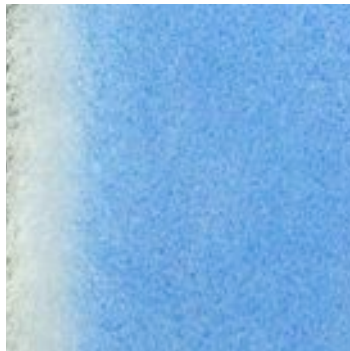


FILTRI Multistrato

Elementi Filtranti

FILTRI per Polveri

Strumenti e Controlli



raccogliernice®

Kflow iflow Mflow Qflow Tflow

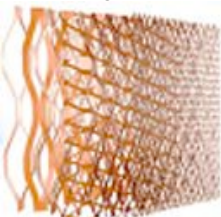
AEROFILTRI s.r.l. Via Rubens, 23 • 20148 Milano • Italy

Tel. +39 02 48 70 58 94 • TeleFAX +39 02 48 70 58 93 info@aerofiltri.it • www.raccogliernice.it

Filato cucirino Hi-Tech senza silicone

I normali filati cucirini contengono silicone

Lo schema, a scopo informativo, illustra una combinazione di strati che pur essendo realizzabile, non fa parte della gamma standard.



HI-TECH Paint Collector

prodotto con carta autoestinguente*
*F1 - DIN 53438 Parte 3

Frutto di avanzata ricerca, la speciale struttura è progettata per ottenere accumulo in profondità.

3 strati “large”

le maglie “large” (15x7 mm) continuano a provocare continui cambiamenti della direzione del flusso d’aria. La turbolenza che ne consegue è molto efficace nel catturare le particelle di vernice. Qui si depositano le gocce di media dimensione.

1 strato “small”

le maglie 9x4 mm trattengono le gocce molto piccole. La maglia “small” era la più piccola che potesse essere prodotta prima della comparsa della tecnologia mini-mesh.

1 strato “mini-mesh”

la maglia 4x2,5 mm è il risultato di una tecnologia insuperata.

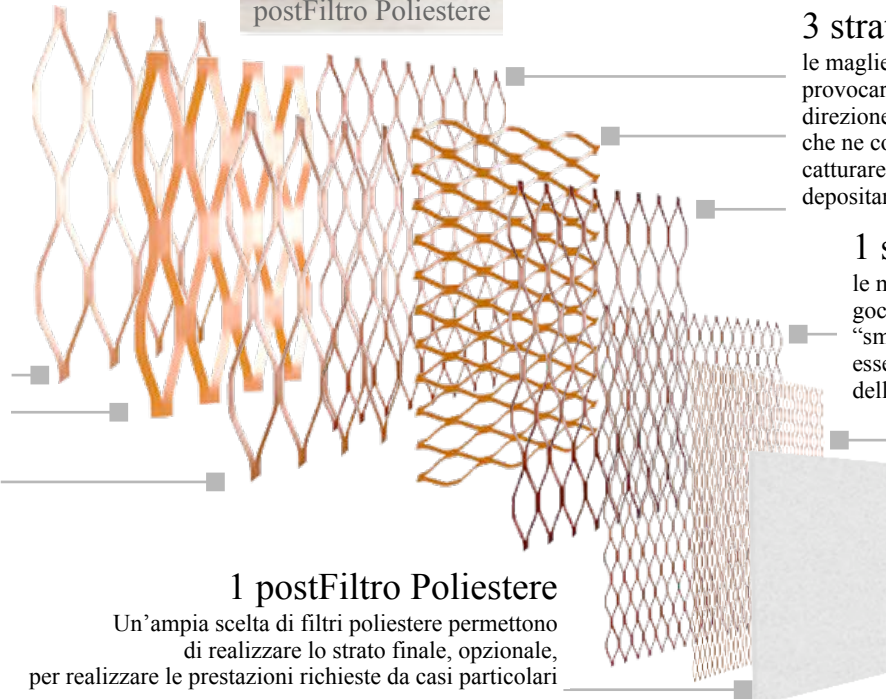
La maglia mini-mesh conferisce l’efficienza supplementare necessaria a rispettare le sempre più restrittive normative ambientali.

1 postFiltro Poliestere

Un’ampia scelta di filtri poliestere permettono di realizzare lo strato finale, opzionale, per realizzare le prestazioni richieste da casi particolari

3 strati “HC”

Le maglie grandi (27 x 18 mm) e tutte eguali intrappolano le gocce più grosse pur permettendo un elevato passaggio d’aria e favorendo l’accumulo di profondità ed evitando l’intasamento superficiale.



Filtri Multistrato

STD
In carta ignifuga stirata. Efficienze: 85,5-98 %
Adatti alla Filtrazione in unico strato o alla preFiltrazione.
Rotoli da m 1x12 (STD) e 1x10. Pannelli a misura

HC
HC_2M

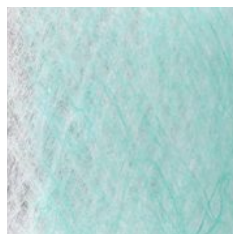
PREC1
PREC2

S1
S2
HCS1
HCS2
HC_2M200

S1-S2-HCS1-HCS2-HC2M200
In carta ignifuga stirata e postFiltro sintetico. Efficienze: 97,5-99,6 %
Adatti alla Filtrazione in unico strato da alta efficienza o alla Filtrazione finale.
Rotoli da m 1x10. Pannelli a misura

Precollector-1 e Precollector-2

In carta ignifuga stirata. Efficienze: 45-75 %
Adatti alla preFiltrazione in casi di elevate concentrazioni di OverSpray. Rotoli da m 1x10 Pannelli a misura



Filtri in Fibra lunga di Vetro

FdV

Imballo: carta + polietilene
Pannelli su misura



220BA Gamma di preFiltri poliesteri in Rotoli e Pannelli.

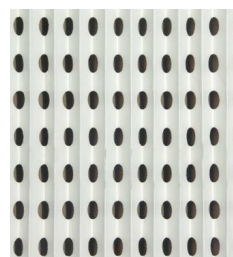
Classe: **G2-G3-G4**
Spessore: T_15 - T_20 mm
Rotoli standard: H_2 • L_20 m
Misure speciali, Pannelli, Tasche,
Cilindri per Depuratori.



Gamma di Filtri ad alta efficienza.

Classe: **F5**
Spessore: T_10 - T_25 mm
Grammature: 200 - 660 g/m²
Con o senza gel adesivo.
Finitura lato uscita aria:
- velo, maglia rete di vetro
Rotoli standard: H_2 • L_20 m
Misure speciali, Pannelli, Tasche

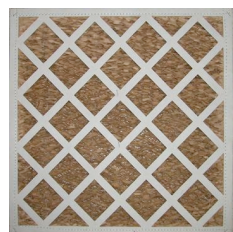
CB500 - CB600



Filtri inerziali pieghettati

Disponibili nelle dimensioni:
H_0,5 • L_10 m (2 per Imballo)
H_0,75 • L_10 m
H_0,9 • L_9,24 m
H1 • L_10 m
(spessore T_65 mm)
H_1,2 • L_9,24 m
H_1,25 • L_9,24 m
(spessore T_75 mm).

FIP



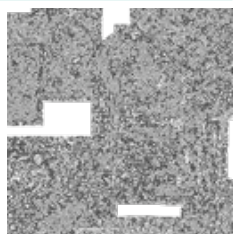
TC Pannelli Filtranti

Telaio in robusto cartone
microonda. Esclusiva cucitura
perimetrale.
Vastissima gamma di dimensioni
frontali e spessori.
Misure speciali.



HT Filtri per Alte Temperature

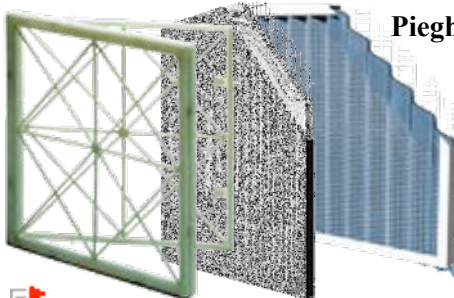
FITS
Filtri Aria
tutti in
Alluminio



CF Celle Filtranti

TLP

Pieggettate



Separatore **13D**
di Gocce **13H**

D20

D_13

TP Telai portaFiltro in polipropilene



Filtri a Tasche semirigide di grande robustezza.

Classe: **F5 - F6 - F7 - F8 - F9**
Dimensioni frontali:
H_592 • W_592 (5, 6, 8 Bags)
H_592 • W_287 (2, 3, 4 Bags)
Profondità:
D_320 mm
D_500 mm
D_650 mm

TSP



Filtri a Tasche

Classe: **G2 - F8**
Vasta gamma di Filtri a Tasche
con telaio metallico.
Dimensioni standard e speciali.

SynS

Dimensioni frontali:
H_288 • W_593 mm
H_402 • W_593 mm
H_491 • W_593 mm
H_593 • W_593 mm
Profondità: D_292 mm



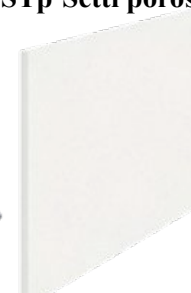
TR

CRT Cartucce in Carta e Poliestere



STp Setti porosi

MNC Maniche



UGr Ugelli rotanti

Strumenti e Controlli



iflow

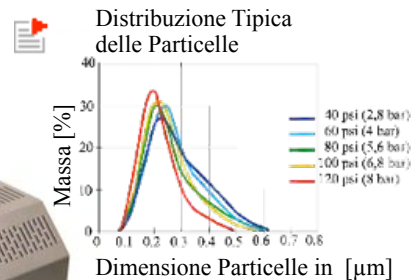
ICA001-002 Indicatore di Correnti d'Aria



iflow

ICA103

Generatore di fumo ad alta Portata



Il Poster visualizza il tempo necessario per completare il ricambio d'aria nella Cabina di Verniciatura.

Kflow **Kf**



Tubi di Pitot Multipunto

Sensore di Pressione dinamica brevettato. Ideato per l'installazione in impianti esistenti. Configurazioni: sola lettura, segnale analogico, pulizia automatica. Facilita la gestione automatica della Portata d'aria.



Mflow
DPG

Indicatori di Pressione differenziale
0 ÷ 50 Pa / 0 ÷ 5000 Pa

Mflow
DPG+PS



Indicatori di Pressione differenziale con Pressostato



MPA

Misuratori di Portata Aria

Qflow

DPT-Flow



Mflow
PS

Pressostati differenziali
20 ÷ 60 Pa / 500 ÷ 4500 Pa



Mflow **MM**

Manometri differenziali
0 ÷ 600 Pa / 0 ÷ 1500 Pa / -50 ÷ +50 Pa

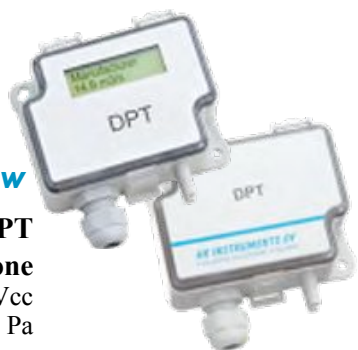
*Cellula fotoelettrica opzionale



Tflow

DPT

Trasduttori di Pressione
3 fili 24 Vca-cc / 2 fili 24 Vcc
0 ÷ 50 Pa / 0 ÷ 5000 Pa



Mflow **MT**



Manometri per basse Pressioni differenziali

MMK **Mflow**
Manometri verticali

