



REV
0.1

POLVERI E NEBBIE OLEOSE

EOLO

SCHEDA COMMERCIALE



DESCRIZIONE

Il Gruppo Filtrante serie EOLO è un'unità compatta di nuova generazione, concepita per l'eliminazione dei vapori e delle condense oleose. Il sistema di filtrazione di tipo modulare raggiunge la sua massima efficienza su impianti semi-centralizzati di 4-6 macchine utensili.

Può avere fino a sette stadi di filtrazione progressivi.

Questo modo di operare a stadi filtranti progressivi sempre più raffinati, permette ad EOLO una grande flessibilità di utilizzo, riducendo allo stesso tempo gli interventi di manutenzione degli stadi finali e la sostituzione degli elementi filtranti.

EOLO è un filtro polifunzionale che tramite la pressione del suo elettroventilatore, può scaricare l'aria non solo all'interno dell'ambiente di lavoro, ma è predisposto per installare un camino di scarico della lunghezza di 10 mt all'esterno dello stabile.

Inoltre la speciale conformazione dello scarico dell'aria filtrata riduce in modo considerevole l'impatto acustico (rumorosità ≤ 65 dB);

EOLO Viene fornito completo di quadro elettrico ed è pronto all'uso (plug and play).

FORNITURA

FILTRI SERIE EOLO

ELETTOVENTILATORE

QUADRO ELETTRICO AVV. DIRETTO

TRAMOGGIA RACCOLTA OLIO

MOTORE ESTRAIBILE

VANO MOTORE INSONORIZZATO

COLORE STRANDARD RAL 7016

ACCESSORI/OPTIONAL

QUADRO ELETTRICO 4.0

FILTRI ASSOLUTI

COLORAZIONE CUSTOM

RACCORDI DI ASPIRAZIONE



Plug & Play



Compatto

4.0

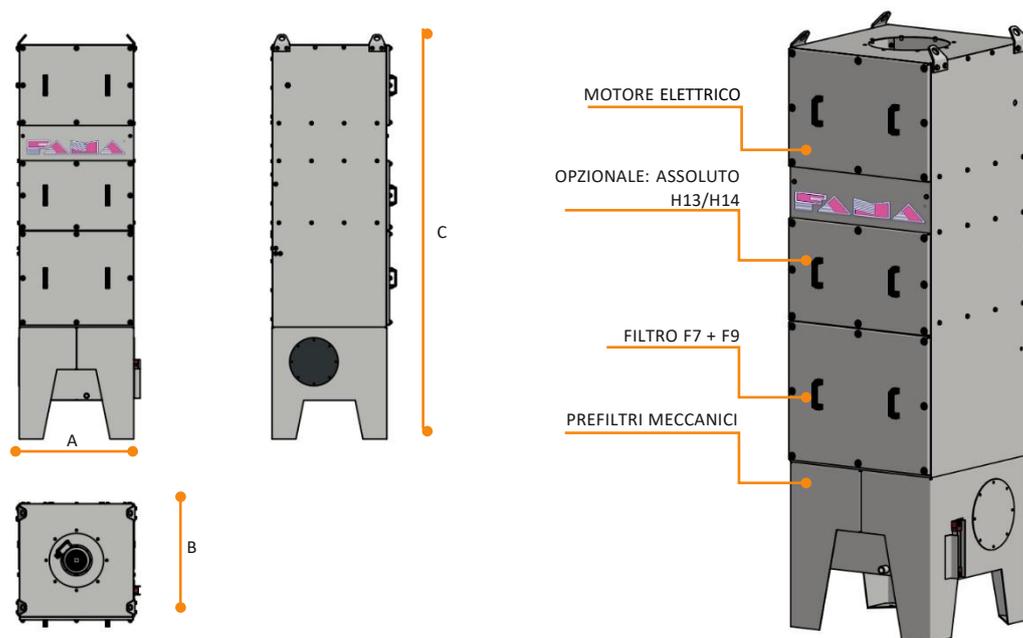
Industry 4.0
Ready



Facile
manutenzione



Personalizzabile



CARATTERISTICHE

EOLO

A - LARGHEZZA (mm)	987
B - PROFONDITÀ (mm)	796
C - ALTEZZA (mm)	2616
D - GRADO FILTRAZIONE SETTO	F7 - F9
E - SUPERFICIE FILTRANTE (m ²)	18 - 39
F - PORTATA (m ³ /h)	2000 ÷ 4000
G - POTENZA (kW)	2,2÷4
H - RUMOROSITÀ (dBA)	≤ 65
I - PESO (Kg)	300

STADI DI FILTRAZIONE PROGRESSIVI

- PRECAMERA GRAVITAZIONALE
- PREFILTRO METALLICO G3
- PREFILTRO METALLICO G4
- TASCA FILTRANTE RIGIDA AD AMPIA SUPERFICIE IN CATEGORIA F7
- TASCA FILTRANTE RIGIDA AD AMPIA SUPERFICIE IN CATEGORIA F9
- FILTRO ASSOLUTO H13/H14 (OPZIONALE) CERTIFICAZIONE SECONDO NORMATIVA ISO EN 16890 ED EN 1822.