



EOLO

FICHE COMMERCIALE



## DESCRIPTION

Le Groupe Filtrant de la série EOLO est une unité compacte de nouvelle génération, conçue pour l'élimination des vapeurs et des condensats huileux. Le système de filtration de type modulaire atteint son efficacité maximale sur des installations semi-centralisées de 4-6 machines-outils.

Il peut avoir jusqu'à sept étages de filtration progressifs :

Ce mode de fonctionnement à étages filtrants progressifs, de plus en plus raffinés, permet à EOLO une grande souplesse d'utilisation tout en réduisant les interventions d'entretien des étages finaux et le remplacement des éléments filtrants.

EOLO est un filtre multifonctionnel qui, grâce à la pression de son ventilateur électeur électrique, peut évacuer l'air non seulement à l'intérieur de l'environnement de travail mais il est conçu pour installer un conduit d'évacuation de 10 m de long à l'extérieur du bâtiment.

De plus, la particulière conformation du conduit d'évacuation de l'air filtré réduit considérablement l'impact acoustique (niveau sonore  $\leq 65$  dB) ;

EOLO est fourni avec un tableau électrique et prêt à l'emploi (plug and play).

### ÉQUIPEMENT FOURNI

FILTRE SÉRIE EOLO

VENTILATEUR ÉLECTRIQUE

TABLEAU ÉLECTRIQUE DÉMAR. DIRECT

TRÉMIE DE RÉCUPÉRATION D'HUILE

MOTEUR AMOVIBLE

COMPARTIMENT MOTEUR INSONORISÉ

COULEUR STRANDARD RAL 7016

### ACCESSOIRES/OPTIONS

TABLEAU ÉLECTRIQUE 4.0

FILTRES ABSOLUS

COLORATION PERSONNALISÉE

RACCORDS D'ASPIRATION



Plug &amp; Play



Compact

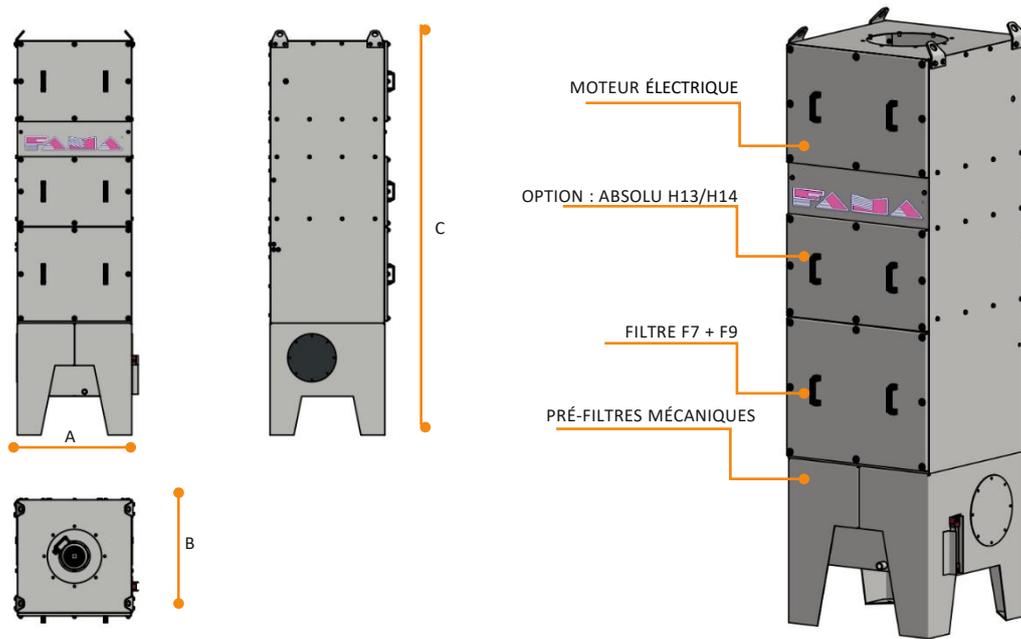
4.0

Industry 4.0  
Ready

Entretien facile



Personnalisable



CARACTÉRISTIQUES	EOLO
A - LARGEUR (mm)	987
B - PROFONDEUR (mm)	796
C - HAUTEUR (mm)	2616
D - DEGRÉ DE FILTRATION SEPTUM	F7 - F9
E - SURFACE FILTRANTE (m <sup>2</sup> )	18 - 39
F - DÉBIT (m <sup>3</sup> /h)	2000 ÷ 4000
G - PUISSANCE (kW)	2,2÷4
H - BRUIT (dBA)	≤ 65
I - POIDS (Kg)	300

## ÉTAGE DE FILTRATION PROGRESSIFS

- PRÉCHAMBRE GRAVITATIONNELLE
- PRÉ-FILTRE MÉTALLIQUE G3
- PRÉ-FILTRE MÉTALLIQUE G4
- POCHE FILTRANTE RIGIDE À GRANDE SURFACE EN CATÉGORIE F7
- POCHE FILTRANTE RIGIDE À GRANDE SURFACE EN CATÉGORIE F9
- FILTRE ABSOLU H13/H14 ( EN OPTION ) CERTIFICATION SELON LA NORME ISO EN 16890 ED EN 1822.