

## MistEliminator ME-32 - Filtro fisso per nebbie oleose

Soluzioni modulari riconfigurabili ed espandibili secondo necessità, da utilizzare per la filtrazione di fumi e nebbie oleose.

Con telaio in acciaio galvanizzato, per resistere al duro ambiente industriale ed attacco diametro 250 mm posizionato su 2 lati, per facilitarne il collegamento a macchine poste in posizione diversa.

Il mod. ME-32 è concepito per il ricircolo dell'aria in ambiente, poiché monta come ultimo stadio di filtrazione un **filtro assoluto HEPA H13**.

Per impianti ad alta portata i filtri ME-32 sono disponibili nella versione Bank che consiste in più moduli affiancabili per ottenere la superficie filtrante ideale per la portata richiesta.



### Applicazioni

Il modello ME-32 è utilizzato per la filtrazione di fumi e nebbie oleose da lavorazioni macchine utensili e fumi prodotti da operazioni di saldatura, anche di particolari unti.

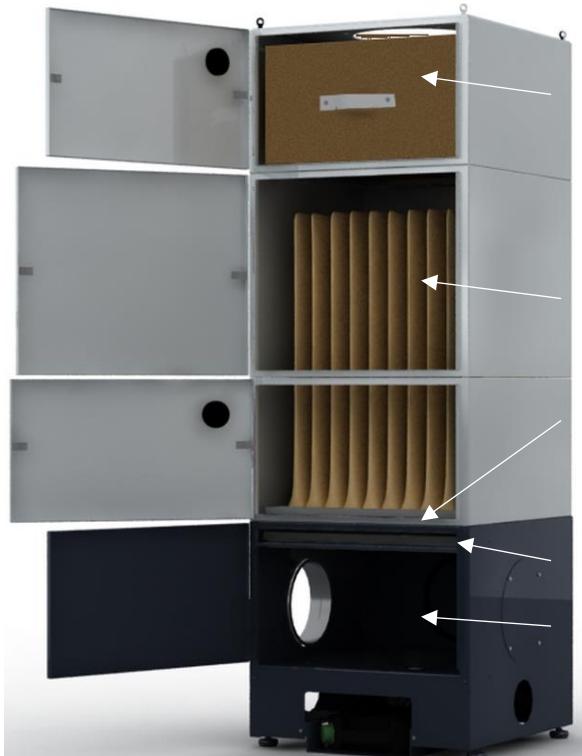
- Centri di lavoro CNC per il taglio e la foratura
- Macchine per lavorazione dei metalli come la testa e lo stampaggio a freddo
- Nebbia d'olio prodotta da trattamenti termici e superficiali come tempra e macinazione ad umido

Dimensioni e proprietà	
Materiale:	Acciaio elettrozincato (secondo DIN EN 10152)
• Grado dell'acciaio	• DC01+ZE
• Grado di acciaio n.	• 1.0330
Peso netto:	• 134 Kg
Colore:	• Grigio RAL 7011
• Modulo ingresso aria	• Grigio RAL 7035
• Modulo filtri	
Filtri	
• Classe	• H13 secondo EN 1822-2009
• Caduta di pressione	• 1200 Pa
• Pressione negativa	• Max. 4000 Pa

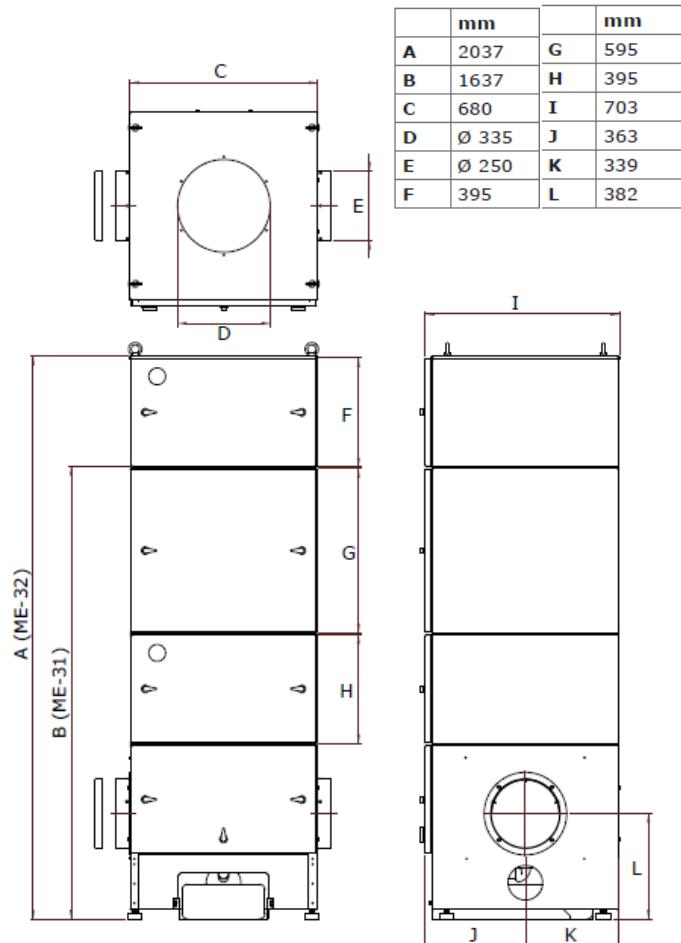
Performance	
• ME-41	• Max. 3000 m3/h
Condizioni ambientali	
Temperature di lavorazione:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• min.</li> <li>• nom.</li> <li>• max.</li> </ul>
• 5°C (41°F)	• 20°C (68°F)
• 45°C (158°F)	
Umidità relativa massima	80%
Per utilizzo all'esterno	No
Condizioni di conservazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-45°C</li> <li>• Umidità relativa massima 80%</li> </ul>
Opzioni ed accessori	
CFD	Regolatore flusso d'aria
FF-RACK	Piedistallo
ME F1/F2	Ventilatore
FUA	Per montaggio diretto su ME
FF-DUCT-250	Raccordo ø250
FF-FAN-S/1300-2100	Adattatore filtro-ventilatore
FF-FAN-B/3000-4700	Adattatore filtro-ventilatore

**Dimensioni specifiche**

	<b>ME-32</b>
Codice Articolo	0000100790
Peso lordo	164 kg
Dettagli	



5  
4  
3  
2  
1


**Stadi filtranti nel dettaglio**

- 1 Modulo ingresso aria:** Preseparatore per distribuire l'aria e impedire l'ingresso di particelle di grandi dimensioni all'interno del filtro

- 2 Idrofiltro:** Separatore gocce d'olio

- 3 Prefiltro metallico alta efficienza**

- 4 Filtro a tasche F9**

- 5 Filtro assoluto HEPA H13**

