

MANUALE D'USO

TMT-FE100S

SISTEMA PER L'ESTRAZIONE DEI FUMI



INDICE

SPECIFICHE TMT-FE100S.....	1
INTRODUZIONE	1
MISURE DI SICUREZZA.....	2
PANNELLO DI CONTROLLO.....	2
SBALLAGGIO/ASSEMBLAGGIO/FUNZIONAMENTO	3
GUIDA ALL'ORDINAZIONE.....	4

GARANZIA

Thermaltronics garantisce l'assenza di difetti sia di materiale che di manifattura in tutta l'attrezzatura e gli accessori come segue:

Parte numero	Descrizione	Periodo di garanzia
TMT-FE100PS-1	100-110V Sistema per l'Estrazione dei Fumi	1 anno
TMT-FE100PS-2	220-240V Sistema per l'Estrazione dei Fumi	1 anno

La garanzia non è applicabile ad attrezzature o beni che siano stati manomessi, usati impropriamente, danneggiati a causa di impropria installazione o utilizzati in modo contrario alle istruzioni del fornitore. La garanzia non copre normale usura dell'attrezzatura o dei beni. Se il prodotto dovesse risultare difettoso durante il periodo coperto dalla garanzia Thermaltronics offre esclusivamente la possibilità di riparare o rimpiazzare gratuitamente il prodotto. La garanzia decorre dalla data di acquisto da parte del proprietario. Se la data di acquisto non fosse verificabile allora il periodo di garanzia decorre dalla data di produzione.

AVVERTENZA:

Per assicurare la necessaria protezione dalle scosse elettriche, effettuare il collegamento soltanto a prese che siano debitamente collegate a terra.

WARNING:

Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o con mancanza di esperienza e conoscenza, a meno che non siano sorvegliate o addestrate all'uso dell'apparecchiatura da una persona responsabile della loro sicurezza.

Questi sistemi vanno tenuti lontani dalla portata dei bambini.

SPECIFICHE TMT-FE100S

Tensione d'ingresso:	TMT-FE100PS-1	100-110 VAC, 0.30A
	TMT-FE100PS-2	220-240 VAC, 0.25A
Capacità Ventilatore:		5.0 m ³ / min
Portata:		50 CFM
Livello di rumore:		55 dbA
Fusibile:	TMT-FE100PS-1	250V 1A
	TMT-FE100PS-2	250V 0.5A
Dimensione (A x L x P):		166mm x 205mm x 142mm
Peso:		2 KG
Frequenza in entrata:		50/60 Hz
Marchi di Certificazione:		
	TMT-FE100PS-1	cTUVus
	TMT-FE100PS-2	TUV CE

Nota: Cavo elettrico non incluso.

INTRODUZIONE

Ci congratuliamo con Lei per avere acquistato il sistema per l'estrazione dei fumi. Questa unità è stata testata e ispezionata da Thermaltronics prima della spedizione, e con una corretta manutenzione Vi darà anni di prestazioni affidabili.

Funzioni e caratteristiche:

1. Controllo velocità ventola regolabile, facile da usare.
2. Leggero e compatto, occupa uno spazio minimo.
3. Apparecchiatura ESD protetta da scariche elettrostatiche.

MISURE DI SICUREZZA

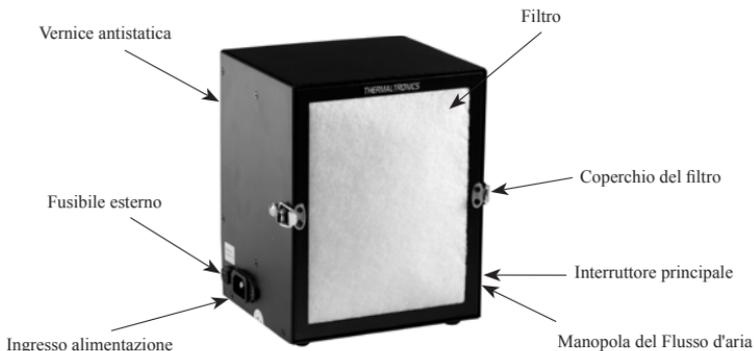
Avvertenza

Per assicurare la necessaria protezione dalle scosse elettriche, effettuare il collegamento soltanto a prese che siano debitamente collegate a terra.

Attenzione

1. Per un funzionamento efficace e sicuro dell'apparecchio si raccomanda di leggere l'intero contenuto del presente libretto. In caso di inosservanza delle presenti istruzioni, la casa produttrice non potrà assumersi alcuna responsabilità. Conservare il presente manuale per eventuali esigenze future.
2. Consultarsi con il proprio "reparto sicurezza" in caso d'impiego dell'apparecchio con gas infiammabili. L'unità non è antideflagrante e può essere utilizzata soltanto per l'estrazione di vapori con livelli di concentrazione ben al di sotto della soglia minima di esplosività.
3. Non utilizzare l'apparecchio per l'estrazione di sostanze corrosive.
4. Non esporre il cavo di Alimentazione al calore, né al contatto con oli o elementi taglienti.
5. Accertarsi che l'apparecchio sia posizionato in modo stabile e sicuro.
6. Utilizzare solo parti di ricambio originali.
7. Non mettere in funzione l'apparecchio senza gli inserti filtranti. La presenza di contaminanti nell'aria estratta danneggia il ventilatore.
8. Staccare sempre l'apparecchio dall'alimentazione di corrente prima di sottoporlo a manutenzione oriparazione.
9. Non coprire mai le aperture di scarico.
10. Osservare le norme generali di sicurezza previste per la manipolazione di sostanze chimiche quali adesivi e materiali di tenuta. Osservare le istruzioni della casa produttrice riportate nella scheda tecnica di sicurezza dei materiali in uso (MSDS = Material Safety Data Sheet).

PANNELLO DI CONTROLLO



SBALLAGGIO/ASSEMBLAGGIO/FUNZIONAMENTO

Si prega di leggere il presente manuale e seguire le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchiatura. La scatola contiene:

1. Manuale di Istruzioni
2. TMT-FE100PS Sistema per l'Estrazione dei Fumi
3. FE-MF100 Filtro principale, 90%
4. FE-PF100 Pre-filtro (1 pc)

Importante: Conservare tutto il materiale di imballaggio fino alla verifica di adeguato funzionamento.

Montaggio e funzionamento

1. Rimuovere el Sistema per l'Estrazione dei Fumi TMT-FE100 dalla sua scatola e posizionarlo su un banco di lavoro adatto.
2. Collegare la spina ad una presa di corrente adeguata.
3. Attivare l'interruttore di alimentazione in posizione "on".
4. Regolare il flusso d'aria.
5. L'unità è quindi pronta per l'uso.

Filtraggio

I sistemi di estrazione dei fumi Thermaltronics sono studiati per rimuovere e filtrare efficacemente i fumi generati sui banchi di lavoro dell' industria elettronica.

Il sistema TMT-FE100S permette di scegliere due configurazioni di filtri:

1. FE-MF100 - Filtro principale, 90%
2. FE-MF199 - Filtro principale, HEPA 99%

Sostituzione dei Filtri

1. Spegnerel'apparecchio.
2. Scollegare il cavo d'alimentazione dalla presa del sistema.
3. Aprire il coperchio del filtro.
4. Sostituire il filtro.
5. Reinserire il cavo d'alimentazione e accendere il sistema.

GUIDA ALL'ORDINAZIONE

TMT-FE100S

SISTEMA PER L'ESTRAZIONE DEI FUMI



THERMALTRONICS 100-110V SYSTEM

PARTE#	DESCRIZIONE
TMT-FE100S-1	100-110V Sistema per l'Estrazione dei Fumi + Pre-filtro + Filtro principale
TMT-FE100PS-1	100-110V Sistema per l'Estrazione dei Fumi

THERMALTRONICS 220-240V SYSTEM

PARTE#	DESCRIZIONE
TMT-FE100S-2	220-240V Sistema per l'Estrazione dei Fumi + Pre-filtro + Filtro principale
TMT-FE100PS-2	220-240V Sistema per l'Estrazione dei Fumi

THERMALTRONICS PARTI

PARTE#	DESCRIZIONE
FE-PF100	Pre-filtro (Conf. 5 pz)
FE-MF100	Filtro principale, 90%
FE-MF199	Filtro principale, HEPA 99%