



Da posizionare internamente sopra la porta d'entrata. Evita le dispersioni termiche sia in inverno che in estate. La versione UV è dotata di 2 lampade a luce UV che possono essere usate sia con ventilazione che a ventole spente. Consente un'ottima filtrazione e depurazione totale dell'aria. La versione HEAT è dotata di due elementi riscaldanti PTC che riscaldano l'aria e garantiscono un piacevole flusso di aria calda.



A positionner à l'intérieur au-dessus de la porte d'entrée. Évitez les pertes de chaleur en hiver comme en été. La version UV est équipée de 2 lampes à lumière UV qui peuvent être utilisées aussi bien avec la ventilation qu'avec les ventilateurs éteints. Il permet une excellente filtration et une purification totale de l'air. La version HEAT est équipée de deux éléments chauffants PTC qui chauffent l'air et garantissent un flux d'air chaud agréable.



To be placed internally above the entrance door. Avoids heat loss in both winter and summer. The UV version is equipped with 2 UV lamps that can be used either with ventilation or with the fans off. It provides excellent filtration and total air purification. The HEAT version is equipped with two PTC heating elements that heat the air and provide a pleasant flow of warm air.

## VENTO UV-HEAT

BARRIERA D'ARIA TANGENZIALE AD ASPIRAZIONE FRONTALE CON FUNZIONE DI DEPURAZIONE A LAMPADINE UV-C



FM-1209UV - CON LAMPADA BATTERICIDA UV  
 FM-1212UV - CON LAMPADA BATTERICIDA UV  
 FM-1215UV - CON LAMPADA BATTERICIDA UV



FM-1209HEAT - CON RESISTENZA ELETTRICA  
 FM-1212HEAT - CON RESISTENZA ELETTRICA  
 FM-1215HEAT - CON RESISTENZA ELETTRICA



Telecomando di serie  
 Télécommande série  
 Serial Remote Control

Optional contatto finestra  
 Option fenêtre de contact  
 Optional contact window  
**COD. 2CM000**

## VENTO BARRIERE D'ARIA



### FM 12 TANGENZIALE CON LAMPADA BATTERICIDA UV

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pannello frontale in acciaio verniciato bianco completamente chiuso frontalmente. La griglia di aspirazione aria è sul lato superiore.</li> <li>• Versione neutra (aria temperatura ambiente) e 2 velocità di funzionamento.</li> <li>• Motore AC bi-albero, termicamente protetto.</li> <li>• 2 ventole tangenziali dirigono l'aria nella parte inferiore della macchina.</li> <li>• Telecomando a IR per selezione delle velocità e accensione lampade UV; gli stessi comandi sono posizionati sul pannello frontale.</li> <li>• Possibilità di abbinamento a "sensori porta" standard.</li> <li>• Alette regolabili per indirizzare il getto d'aria.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Panneau frontal en acier peint en blanc, complètement fermé à l'avant. La grille d'entrée d'air se trouve sur la face supérieure.</i></li> <li>• <i>Version neutre (air à température ambiante) et 2 vitesses de fonctionnement.</i></li> <li>• <i>Moteur à courant alternatif à deux arbres, protégé thermiquement.</i></li> <li>• <i>2 ventilateurs tangentiels dirigent l'air vers la partie inférieure de la machine.</i></li> <li>• <i>Télécommande IR pour la sélection de la vitesse et l'allumage de la lampe UV ; les mêmes commandes sont situées sur le panneau avant.</i></li> <li>• <i>Possibilité de combinaison avec des "capteurs de porte" standard.</i></li> <li>• <i>Ailettes réglables pour diriger le jet d'air.</i></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Front panel in white painted steel completely closed at the front. The air intake grille is on the upper side.</li> <li>• Neutral version (air at room temperature) and 2 operating speeds.</li> <li>• AC bi-shaft motor, thermally protected.</li> <li>• 2 tangential fans direct air to the bottom of the machine.</li> <li>• IR remote control for speed selection and UV lamp ignition; the same controls are located on the front panel.</li> <li>• Can be combined with standard "door sensors".</li> <li>• Adjustable fins to direct the air jet.</li> </ul> |
|---|--|--|

### FM 12 TANGENZIALE CON RESISTENZA ELETTRICA PTC



- |  |  |   |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pannello frontale in acciaio verniciato bianco.</li> <li>• Motore AC bi-albero, termicamente protetto.</li> <li>• 2 ventole tangenziali dirigono l'aria verso la parte inferiore della macchina.</li> <li>• Batteria elettrica a termo resistori (PTC), protetta contro le sovratemperature e i picchi di tensione, caratterizzata da un'elevata resa termica.</li> <li>• Telecomando a IR per la selezione delle velocità e l'accensione della resistenza elettrica; gli stessi comandi sono replicati sul pannello frontale.</li> <li>• Possibilità di abbinamento a "sensori porta" standard.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Panneau avant en acier peint en blanc.</i></li> <li>• <i>Moteur à courant alternatif à deux arbres, protégé thermiquement.</i></li> <li>• <i>2 ventilateurs tangentiels dirigent l'air vers la partie inférieure de la machine.</i></li> <li>• <i>Pile électrique à thermorésistance (CTP), protégée contre les surchauffes et les pics de tension, caractérisée par un rendement thermique élevé.</i></li> <li>• <i>Télécommande IR pour la sélection de la vitesse et l'allumage par résistance électrique ; les mêmes commandes sont reproduites sur le panneau avant.</i></li> <li>• <i>Possibilité de combinaison avec des "capteurs de porte" standard.</i></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>White painted steel front panel.</i></li> <li>• <i>AC bi-shaft motor, thermally protected.</i></li> <li>• <i>2 tangential fans direct air to the underside of the machine.</i></li> <li>• <i>Thermo resistor (PTC) electric battery, protected against overtemperature and voltage peaks, featuring high thermal efficiency.</i></li> <li>• <i>IR remote control for speed selection and electrical resistance ignition; the same controls are replicated on the front panel.</i></li> <li>• <i>Possibility of combination with standard "door sensors".</i></li> </ul> |
|--|--|---|

#### Barriera d'aria - Con lampada battericida UV - Tangenziale

Codice Set	Codice	FM-1209UV	FM-1212UV	FM-1215UV
Alimentazione - Alimentation électrique - Power Supply	V-Hz-F	230 - 50 - 1		
Diametro della ventola - Diamètre de ventilateur - Diameter of fan	mm	90	120	150
Potenza nominale - Puissance nominale - Nomunal capacity	W	102/158	124/220	180/274
Velocità max aria - Max vitesse de l'air - Max air velocity	m/s	11	11	11
Portata d'aria - Flux d'air - Air flow	m³/h	1780	2370	2970
Rumorosità - Bruit - Noise	dB/(A)	≤43/46	≤45/48	≤47/51
Altezza di installazione - Hauteur d'installation - Installation height	m	2,5 ÷ 3	2,5 ÷ 3	2,5 ÷ 3
Dimensions - (LxPxH)	mm	900 x 234 x 266	1200 x 234 x 266	1500 x 234 x 266
Peso - Poids de l'unité - Weight	Kg	16	20	24
Power	W	37	40	55
Intensity	uw/cm²	120	135	170

#### Barriera d'aria tangenziale con resistenza elettrica - Chauffage - Heating

Codice Set	Codice	FM-1209HEAT	FM-1212HEAT	FM-1215HEAT
Alimentazione - Alimentation électrique - Power Supply	V-Hz-F	380/50		
Diametro della ventola - Diamètre de ventilateur - Diameter of fan	mm	90	120	150
Potenza nominale - Puissance nominale - Nomunal capacity	W	150	180	220
Potenza riscaldamento - Puissance chauffage - Heating input	W	3500	4500	5500
Velocità max aria - Max vitesse de l'air - Max air velocity	m/s	7-8	7-8	7-8
Portata d'aria - Flux d'air - Air flow	m³/h	588/1000	822/1500	1059/1800
Rumorosità - Bruit - Noise	dB/(A)	≤45	≤47	≤47
Altezza di installazione - Hauteur d'installation - Installation height	m	2,5	2,5	2,5
Dimensions - (LxPxH)	mm	960 x 220 x 195	1200 x 220 x 195	1500 x 220 x 195
Peso - Poids de l'unité - Weight	Kg	16,0	20,7	25,9