RIDEAU D’AIR ENCASTRE

Caractéristiques principales



- **Conception compacte fixée au plafond**

Contrairement aux unités murales traditionnelles, le rideau d'air encastré s'intègre parfaitement à la structure du bâtiment, assurant un aspect épuré et moderne sans compromettre la fonctionnalité.

- **Performances de flux d'air puissantes**

Génère des flux d'air puissants et continus pour empêcher la pénétration de poussière, d'insectes volants, de parasites et de polluants extérieurs**.**

- **Traitement anti-humidité**

Spécialement traité pour résister à l’humidité**,** ce qui le rend idéal pour les entrepôts frigorifiques, les zones de transformation des aliments et les environnements à forte humidité**.**

- **Fonctionnement silencieux et discret**

Assure une circulation d'air efficace sans nuisance sonore, préservant ainsi le confort dans les halls d'entrée, les bureaux, les hôtels et les entrées résidentielles.

Avantages

- Maintient l'air intérieur propre, filtré et confortable**.**
- Maintient la séparation entre les environnements intérieurs et extérieurs sans entraver la mobilité.
- Contribue à réduire les coûts énergétiques en minimisant les pertes de chauffage et de refroidissement.
- Améliore l'esthétique du bâtiment grâce à un design moderne et discret.
- Protège les pièces des odeurs, de la poussière, des insectes et des contaminants extérieurs.



Applications

- **Installations de stockage frigorifique et de transformation des aliments** – préviennent les fluctuations d'humidité et de température.
- **Hôtels, bureaux et halls d'entrée modernes** – offre une solution d'entrée discrète, élégante et efficace.
- **Cuisines commerciales et restaurants** – éloigne les odeurs et les insectes volants.
- **Entrées de complexes résidentiels** – maintiennent le confort tout en économisant l'énergie.

Caractéristiques techniques

Modèle	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Puissance (W)	Débit d'air (m^3/h)	Vitesse de l'air (m/s)	Niveau sonore (dB)	Poids net (kg)	Dimensions (mm)	H (m)
FM-3509TH/Y	220-240	50	260	1260	17	50	14.0	900x225x290	3.5-4.0
FM-3510TH/Y	220-240	50	260	1300	17	51	16.0	1000x225x290	
FM-3512TH/Y	220-240	50	350	1700	17	51	17.5	1200x225x290	
FM-3515TH/Y	220-240	50	440	2100	17	52	21.0	1500x225x290	
FM-3518TH/Y	220-240	50	540	2500	17	53	25.0	1800x225x290	
FM-3520TH/Y	220-240	50	540	2800	17	54	26.0	2000x225x290	
FM-4009TH/Y	220-240	50	300	1520	21	52	15.0	900x225x290	4.0-5.0
FM-4010TH/Y	220-240	50	300	1800	21	53	17.0	1000x225x290	
FM-4012TH/Y	220-240	50	400	2100	21	54	18.5	1200x225x290	
FM-4015TH/Y	220-240	50	550	2500	21	55	22.0	1500x225x290	
FM-4018TH/Y	220-240	50	640	3000	21	58	26.0	1800x225x290	
FM-4020TH/Y	220-240	50	670	3300	21	60	27.0	2000x225x290	