

AER 25

AER 25



AÉRODESTRATIFICATEUR ÉLECTRIQUE

L'AER 25 est un aérotherme électrique de grande puissance dont la particularité est d'être suspendu au plafond pour un soufflage vertical vers le sol.

Fonctionnant sur une alimentation électrique 380 V triphasé avec neutre, il offre deux fonctionnalités distinctes : le chauffage grâce à sa batterie de résistances et son puissant ventilateur, mais aussi la destratification des locaux en reprenant l'air chaud dans les parties hautes pour le redistribuer vers le sol.

Il permet ainsi de réaliser d'importantes économies d'énergie en récupérant ces calories inutiles et d'optimiser le confort en homogénéisant la température dans les bâtiments.

Silencieux, compact et discret, ne réclamant ni cheminée ni stockage de combustible, sans flamme et hors de portée du public ou du personnel, il convient parfaitement pour chauffer des volumes de grandes hauteurs tels que les chapiteaux, les magasins, les restaurants, les locaux de stockage, les halls d'expositions, les ateliers...

Efficace, il permet de réaliser jusqu'à 25% d'économie d'électricité en comparaison d'un aérotherme électrique classique au sol. Il est piloté par un coffret de commande déporté électronique livré en série, qui peut à lui seul gérer le fonctionnement de six appareils différents.

La ventilation de l'AER25 peut être au choix permanente pour une destratification efficace, ou asservie à la fonction chauffage de l'appareil pour une large distribution de la chaleur et le refroidissement automatique en fin de cycle. La grille de soufflage dotée d'ailettes réglables permet de diriger l'air là où on le désire pour un confort d'utilisation maximal.



Type		AER 25
Puissance calorifique	KW	24
Débit d'air	M ³ /H	2.600
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	380V~3N 50 Hz
Ampérage	A	36,5
Hauteur d'installation	M	3,5 à 7
Dimensions L x l x H	mm	620 x 570 x 510
Poids	Kg	38
Niveau sonore	dB(A)	59
Indice de protection		IP31

Coffret de contrôle déporté livré en série intégrant :



- Le thermostat d'ambiance (maxi 35°C)
- L'affichage de la température
- le réglage de la puissance de l'appareil
- la fonction ventilation seule
- Le minuteur de 1 à 9 heures
- Le refroidissement automatique en fin de cycle
- la sécurité de surchauffe

TARIF
PAGE
132