Brasseur d'air haute 55 Cm, 120 Watts, hauteur 135 Cm surpuissant.

170,90 €

Référence FAB_181241009

Lba Home, les Machine à vents.

Brasseur d’air sur pied 55 Cm 120 Watts pied 1.35 maxi

Brasseur d’air sur pied haute qualité, 120 Watts, 5.500 M3/h, un brasseur idéal pour ventilateur des locaux commerciaux, des ateliers, entrepôts etc..



Description du produit :

Lba Home, les Machines à vents

Brasseur d’air sur pied 55 Cm 120 Watts conforme à la directive 2006/42/EC

Découvrez le Brass 55 standfan

Pour ventiler efficacement de grandes pièces, entrepôts ou ateliers, les ventilateurs classiques ne suffisent pas. En effet, ils ne sont pas conçus pour un fonctionnement continu à vitesse maximale. La solution réside dans les brasseurs d'air, qui se distinguent par plusieurs caractéristiques essentielles.

Capacités de ventilation

Contrairement aux ventilateurs classiques qui poussent l'air sans le faire tourner, les brasseurs d'air créent un mini vortex, concentrant ainsi le flux d'air. Un simple test avec un ballon de baudruche montre cette différence : alors qu'un ventilateur classique fait voler le ballon, un brasseur d'air le maintient en suspension au centre du vortex.

Niveau sonore

Les brasseurs d'air sont plus adaptés à un usage commercial en raison de leur niveau sonore élevé, comparable au bruit des pales d'un avion. Ils conviennent pour ventiler des garages ou des espaces non habités, mais ne sont pas recommandés pour les pièces à vivre comme les salons ou les chambres.

Consommation et moteurs

Les ventilateurs classiques, souvent fabriqués en Asie, utilisent des moteurs de 40 à 60 Watts, généralement en aluminium, ce qui les rend moins durables. En revanche, les brasseurs d'air sont soumis à des normes strictes concernant le ratio watt/débit d'air, et sont équipés de moteurs plus puissants, souvent en cuivre, garantissant une meilleure performance et durabilité.

Structure des ventilateurs

Les ventilateurs classiques sont souvent en ABS avec des grilles en nid d’abeille et des pales en plastique. Les brasseurs d'air, quant à eux, sont fabriqués en métal, avec des pales et des grilles métalliques robustes, et des peintures cuites au four pour prévenir la corrosion. Leur poids est également plus conséquent, assurant une meilleure stabilité.

Les brasseurs Casafan sont conçus pour les professionnels et sont idéaux pour des environnements difficiles comme les ateliers poussiéreux ou enfumés. Leur qualité se révèle dans leur longévité et leur efficacité.

Caractéristiques techniques :

Puissance : 120 Watts 220/~50 (V/Hz)
Diamètre grille : 55 Cm
Diamètre pales : 50 Cm
Nombre de vitesses : 3
Débit d’air : 5.500 M3/h
Vitesse de rotation : 1300 Rpm
Finition : Pales en acier galvanisé peintes au four noir, grille peinte noir, pied coulissant inox, pied et base peintes au four, noir.
Grille : mouvement horizontal réglable à 100°.
Hauteur totale : de 120 Cm à 135 Cm
Connexion : câble H05RN-F 3 x 1.0 mm², 1.5 mètres
Poids : 10.5 Kg
Normes : EN 60335-2-80
Garantie : 2 ans

caractéristiques du produit :

diamètre Total Cm: 55
Score de Réparabilité: 5,5

Galerie de produits :

