

Brasseur d'air industriel haute performances 40 Cm, 100 Watts rotation à 180 °.

100,90 €

Référence FAB\_093371120

**Lba Home, les Machine à vents Austro 40 G garantie 2 ans**

**Austro 45 G Brasseur d'air 40 Cm, 100 Watts répond à la directive 2006/42/EC**

Le Austro 40 G un brasseur d'air monté sur socle articulé, 100 Watts, 40 Cm, 7680 M3/h, un brasseur idéal pour ventilateur des locaux commerciaux, des ateliers, entrepôts etc..



**Description du produit :**

**Lba Home - Austro 40 G : Brasseur d'air professionnel, garantie 2 ans**

**Austro 40 G : Brasseur d'air 45 cm, 100 Watts conforme à la directive 2006/42/EC**

Les ventilateurs classiques ne sont pas toujours adaptés pour ventiler de grandes pièces, des entrepôts ou des ateliers. Ils ne sont pas conçus pour fonctionner en continu à pleine vitesse. Pour ces situations, les brasseurs d'air comme l'Austro 450G sont la solution idéale. Découvrons les différences clés entre ces brasseurs et les ventilateurs traditionnels.

### Capacités de ventilation

Contrairement aux ventilateurs classiques qui créent un flux d'air linéaire, les brasseurs d'air génèrent un mini vortex, concentrant ainsi le flux d'air. Cela permet une meilleure circulation et une efficacité accrue. Pour illustrer, un ballon de baudruche placé devant un ventilateur classique sera simplement poussé, tandis qu'avec un brasseur d'air, il restera en suspension au centre du vortex.

### Niveau sonore

Les brasseurs d'air sont généralement plus bruyants, émettant un son grave similaire à celui des pales d'un avion. Ils conviennent donc mieux aux environnements commerciaux ou industriels comme les garages ou les ateliers, mais ne sont pas recommandés pour les espaces de vie tels que 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 comme ceux de LBA sont équipés de moteurs en cuivre, plus puissants et conformes à des normes strictes de rendement énergétique, garantissant une meilleure durabilité et efficacité.

### Structure et matériaux

Les ventilateurs classiques sont souvent en ABS avec des composants en plastique, tandis que les brasseurs d'air sont fabriqués en métal, avec des pales métalliques et des grilles soudées robustes. Les peintures au four utilisées sur les brasseurs d'air préviennent la corrosion, et leur poids plus élevé témoigne de leur robustesse.

Les brasseurs d'air LBA sont conçus pour les professionnels, capables de résister à des environnements difficiles comme ceux contenant du sable, de la poussière ou de la fumée. Ils sont les alliés parfaits pour une ventilation efficace dans des conditions exigeantes.

### Caractéristiques techniques :

Puissance : 100 Watts 220/~50 (V/Hz)

Diamètre grille : 45 cm

Diamètre pales : 40 cm

Nombre de vitesses : 3

Débit d'air : 7680 m<sup>3</sup>/h

Vitesse de rotation : 1.330 RPM

Finition : Pales chromées, grille et carter en acier chromé

Grille : Mouvement horizontal réglable à 180°

Hauteur totale : 500 mm

Connexion : Câble H05RN-F 3 x 1.0 mm<sup>2</sup>, 1.2 mètres

Poids : 4.7 kg

Normes : 2006/42/EC

**Garantie : 2 ans**

---

**caractéristiques du produit :**

diamètre Total Cm: 45

Score de Réparabilité: 5,5

**Galerie de produits :**