VENTILATEUR INDUSTRIEL GROS DÉBIT SUR ROUES PREMIUM
Référence : 08555



RESUME

Découvrez notre ventilateur industriel gros débit sur roues, ultra-puissant, idéal pour la ventilation et le brassage d'air pour bâtiments industriels, tertiaires et publics, aussi bien en intérieur qu'en extérieur !

Deux modèles au choix :

- Ø 60 cm - Débit d'air : 7860 m³/h (320 W) - 70 m²
- Ø 105 cm - Débit d'air : 19 020 m³/h (800 W) - 115 m²

Équipé de poignées et monté sur roues, le ventilateur industriel est facilement déplaçable. Son berceau orientable permet également de diriger aisément le flux d'air dans la direction souhaitée.

Le ventilateur gros débit est entièrement en métal et acier peint noir (pales, grilles, berceau).

Les points forts :

- Protection IP 44
- Kit brumisateur en option
- 2 à 3 vitesses de brassage d'air
- Sécurité de surchauffe



DECLINAISONS

DESCRIPTION

Pourquoi choisir un ventilateur industriel gros débit sur roues ?

Notre ventilateur industriel gros débit est adapté à un usage intérieur et/ou extérieur dans le milieu industriel, événementiel, de l'élevage ou pour un chantier. Grâce à son débit d'air très élevé : 7800 m³/h et 19 000 m³/h selon le modèle, il permet un brassage d'air efficace de grand espace permettant la ventilation et le rafraichissement des hommes et des machines. Pour une utilisation optimale de votre ventilateur, le modèle 1 est recommandé pour des pièces de 70 m² maximum et le modèle 2 pour des pièces de 115 m².

Le ventilateur industriel peut aussi bien être utilisé en été pour améliorer le conditionnement de l'air, qu'en hiver afin d'aider à la circulation de l'air chaud émanant d'un système de chauffage. 2 à 3 vitesses de débit d'air possible.

Celui-ci est monté sur roulettes, permettant de le déplacer facilement sur différentes zones à ventiler.

Ces ventilateurs comportent une sécurité de surchauffe et un roulement silencieux adaptés au moteur.

Pour une solution plus économique, découvrez notre ventilateur gros débit industriel éco ! Si vous cherchez à rafraichir efficacement un grand volume ouvert ou semi-ouvert, pensez au rafraîchisseur évaporatif mobile !

Sur vos chantiers, optez plutôt pour le ventilateur extracteur mobile pour chantier.

En hiver, optez pour le générateur d'air chaud industriel électrique soufflant !

Pour vos récoltes, parcourez notre offre de ventilateurs pour stockage à plat des céréales.

Pour vous aider dans votre choix et vous assurer de la bonne ventilation de votre espace, suivez le guide du ventilateur industriel !

Comment transformer mon ventilateur industriel en ventilateur brumisateur ?

Nos ventilateurs gros débit répondent à l'indice de protection IP 44 (Protection contre les corps solides supérieurs à 1 mm et protection contre les éclaboussures) ce qui leur permet d'être équipés d'un kit de brumisation ici en option. Le brumisateur haute pression s'installe rapidement et facilement et permet de rafraîchir efficacement une pièce et des personnes. La diffusion de micro-gouttelettes va baisser la température de quelques degrés offrant une sensation de rafraîchissement immédiate. Par ailleurs, le principal avantage de cette fine brume rafraîchissante est qu'elle ne mouille pas.

Le kit comprend :

- Une pompe haute pression à vitesse variable 12 à 42 L/h
- Un filtre à eau
- 1 raccord robinet
- 1 raccord appareil
- 1 tuyau en polyéther (8 x 5 mm) - Longueur 2 m
- Couronne de brumisation d'un diamètre adapté à votre ventilateur (6 buses pour le modèle Ø 60 cm et 12 buses pour le modèle Ø 105 cm)
- Une télécommande de pilotage
- 1 seringue

La couronne de brumisation vient se fixer à la grille du ventilateur. Concernant la pompe, pour des raisons de sécurité liées au transport, ces pompes sont livrées sans huile dans leurs cartons. Remplir la pompe de 80 ml d'huile 15W-40 (pour moteur diesel comme EGR) à l'aide de la seringue avant de mettre l'appareil en marche. Installer l'alimentation en eau en accordant le filtre sur le robinet et le raccord sur la pompe.

Découvrez également notre ventilateur brumisateur professionnel sur pied, adapté à un usage sur de petite surface ou dans le tertiaire.

Caractéristiques techniques du ventilateur industriel puissant

	Modèle 1 : Ø 60 cm	Modèle 2 : Ø 105 cm
Surface	70 m²	115 m²
Diamètre hélice	Ø 60 cm	Ø 105 cm
Nombre de pales	3	3
Diamètre total	Ø 67 cm	Ø 112 cm
Hauteur totale	76 cm	129 cm
Largeur totale	75 cm	123 cm
Profondeur totale	31 cm	52,5 cm
Poids	25 kg	67 kg
Vitesses	3	2
Alimentation	AC 220-240 V / 50 Hz	
Puissance	320 W	800 W
Débit d'air	7860 m³/h	19 020 m³/h
Inclinaison	100°	100°

Longueur du cordon d'alimentation : 2,5 m

Classe de protection : IP 44

Accessoires intégrés :

- Poignée de transport
- Crochets d'enroulement du câble
- Coussinet antidérapant
- Grilles de sécurité chromées avant arrière

Option : kit brumisateur comprenant la pompe de brumisation et les couronnes de brumisation (6 buses pour le modèle Ø 60 cm et 12 buses pour le modèle Ø 105 cm). Débit d'environ 16 L/h pour le ventilateur Ø 60 cm et 32 L/h pour le modèle Ø 105 cm.

	Modèle 1 : Ø 60 cm			Modèle 2 : Ø 105 cm	
Vitesse n°	1	2	3	1	2
Tour / min	890	1100	1360	600	930
Puissance	240	280	320	710	800
Intensité (A)	1,05	1,2	1,4	3,1	3,5
Niveau sonore (dB)	60	65	70	72	77

Conseil d'utilisation du ventilateur professionnel

Le ventilateur est réservé à un usage professionnel ou tertiaire. Celui-ci doit être placé dans un espace abrité, sec et sur une surface plane et stable quand celui-ci est en marche. Pour éviter une surchauffe du moteur, l’appareil ne doit pas être utilisé en continu, notamment en cas de température ambiante élevé.
L’appareil est prévu uniquement pour une prise de courant standard, ayant une tension de raccordement de 220-240 V / 50 Hz.
Pour le nettoyage de votre ventilateur, ne pas utiliser de produit chimique ou de détergent, car cela pourrait facilement abîmer ou déformer votre ventilateur.