



## Ventilateur haute performance LEADER® ES220 NEO Easy Pow'Air

UGS : 223.508

CHF 2'223.00 (CHF 2'403.05 TVA incluse)



### Description

Le ventilateur haute performance ES220 de LEADER® est un ventilateur pour sapeurs-pompier spécialement conçu pour la ventilation en surpression (PPV), qui compte parmi les plus performants du marché. Grâce à la technologie Easy Pow'Air unique développée par LEADER®, il est possible de générer un flux d'air fortement concentré à une vitesse énorme et sans tourbillon. Outre un débit d'air plus élevé dû à l'effet d'aspiration, un flux d'air efficace et constant est ainsi créé, ce qui permet de positionner le ventilateur plus loin de l'ouverture du bâtiment. Cela présente l'avantage d'augmenter la liberté de mouvement des forces d'intervention ainsi que la sécurité dans la zone d'entrée. En combinaison avec le concept NEO, on obtient dans l'axe vertical un flux d'air ovale, pratiquement sans turbulences, ce qui garantit une ventilation efficace par surpression des portes ou des portails. Cela permet d'utiliser des ventilateurs plus compacts et plus légers pour des applications qui nécessitaient jusqu'à présent des appareils de catégorie supérieure. Cela est dû à des composants parfaitement adaptés les uns aux autres (grille, roue de ventilateur, boîtier), qui garantissent des performances inégalées sans pertes lors de l'utilisation. L'angle d'inclinaison du ventilateur haute performance ES220 de LEADER® peut être réglé en un tour de main de  $-10^{\circ}$  à  $+20^{\circ}$ , ce qui présente des avantages significatifs pour les ouvertures de bâtiments surélevées. En outre, l'orientation de l'aérateur selon un angle négatif favorise par exemple l'utilisation pour la ventilation des sous-sols. La large gamme d'accessoires permet aux équipes d'intervention de bénéficier d'une plus grande flexibilité dans des conditions changeantes et élargit ainsi considérablement le champ d'application.

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tél. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Toutes les images et tous les contenus textuels sont protégés par des droits d'auteur. Ils sont tous fournis sans garantie.

Les images des produits peuvent différer de l'article réel  
peuvent différer. Votre équipe FOPPA

### Caractéristiques :

Spécialement conçu pour la ventilation en surpression (PPV) Ventilateur haute performance de LEADER®.

Technologie Easy Pow'Air unique pour un flux d'air centré avec plus de vitesse

Efficacité constante avec un débit d'air élevé grâce à un énorme effet d'aspiration

Peu de turbulences verticales grâce au concept NEO développé par LEADER®.

Performance inégalée grâce à la combinaison optimale du ventilateur, de la grille et du boîtier

Efficacité maximale permettant d'utiliser un ventilateur plus petit pour la même puissance

Possibilités d'utilisation flexibles grâce à un réglage de l'inclinaison de -10° à +20°.

### Caractéristiques techniques :

Débit d'air : 33'250 m<sup>3</sup>/h

Débit d'air selon AMCA : 21'360 m<sup>3</sup>/h

Raccordement : 230 V / 50 Hz

Courant : 7.2 A

Puissance du moteur : 1.5 kW

Niveau sonore : 86.5 dB (3m)

Angle d'inclinaison : -10° à +20°.

Rotor : 420 mm

Dimensions (L x H x P) : 550 x 568 x 436 mm

Poids à vide : 25.9 kg

### Disponible en option :

Lutte en spirale

Adaptateur pour mousse légère