



## Ventilateur haute performance LEADER® ESV230 NEO 2 Easy Pow'Air

UGS : 223.509B

CHF 4'076.00 (CHF 4'406.15 TVA incluse)



### Description

Le ventilateur haute performance ESV230 à vitesse variable de LEADER® est un ventilateur pour sapeurs-pompiers 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®, un flux d'air fortement concentré peut être généré 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 ESV230 de LEADER® peut être réglé de +10° à +20° en quelques gestes seulement, ce qui présente des avantages significatifs pour les ouvertures de bâtiments

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

surélevées. Les roues robustes fixées au cadre facilitent le déplacement du ventilateur, même sur des terrains difficiles. La large gamme d'accessoires permet aux forces d'intervention de bénéficier d'une plus grande flexibilité dans des conditions changeantes et élargit ainsi considérablement le champ d'application.

### 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°.  
Roues fixes montées sur le cadre pour faciliter le transport pendant l'utilisation

### Caractéristiques techniques :

Débit d'air : 48'000 m<sup>3</sup>/h  
Débit d'air selon AMCA : 27'140 m<sup>3</sup>/h  
Raccordement : 230 V / 50 Hz  
Courant : 14 A  
Puissance du moteur : 2.2 kW  
Niveau sonore : 85.3 dB (3m)  
Angle d'inclinaison : +10° à +20°  
Rotor : 420 mm  
Degré de protection : IP55  
Dimensions (L x H x P) : 550 x 560 x 515 mm  
Poids à vide : 41 kg

### Disponible en option :

Lute en spirale  
Adaptateur pour mousse légère  
Buse de brouillard d'eau  
Mécanisme de pliage (pour inclinaison négative -10°)