



**VENTILATEUR  
ATEX**

## ***ESX230 – certifié ATEX***

### **Utilisable en atmosphère explosible**

- Certification ATEX par un organisme indépendant (LCIE) : II 2 G Ex h IIB T3 Gb
- Certifiés ATEX dans son intégralité :  
Le simple fait d'assembler des composants certifiés n'est pas suffisant pour déclarer un ventilateur ATEX.



### **Système de brumisation intégré**

- Certifié ATEX avec son brumisateur
- 16 l/min @ 7 bar

### **Compact, maniable & stable**

- Compact : pour un rangement aisé dans les coffres de véhicules
- Maniable & stable même dans un terrain meuble grâce de grandes roues positionnées à l'arrière du ventilateur



### **Inclinaison automatique**

- Positionnement à +10° en remontant la poignée de manœuvre

### **Réglage précis de l'inclinaison**

- Entre +10° et +20° pour une optimisation de l'orientation du jet d'air face à un perron

### **Rapide à mettre en œuvre**

- Démarre instantanément (pas de variateur de vitesse)
- Livré avec câble de 2m

### **Easy Pow'Air Technology**

La technologie EASY POW'AIR permet d'accroître l'effet d'entraînement de l'air.

La force du jet permet une efficacité optimale et quasi constante de 2 à 6m de l'ouvrant.

Le recul, ainsi donné, apporte de l'espace aux équipes d'intervention pour manœuvrer au niveau de l'entrée.



Dans le cadre de notre politique de recherche et d'amélioration de nos équipements, nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment sans information préalable.

## UTILISATION

- En intérieur et extérieur : Protégé contre les projections d'eau (IP65)
- Seul, à l'entrée d'un bâtiment en VPP
- En VPP combinée avec d'autres ventilateurs
- En soufflage avec sa gaine ATEX (option)
- Comme générateur de mousse avec son adaptateur haut foisonnement (option)
- Comme brumisateur

## CARACTERISTIQUES

### ESX 230

Références	I63.11.026 = ESX230 sans fiche I63.11.028 = ESX230 avec fiche ATEX IP66 CEAG - GHG5117506R0001
Débit à l'air libre	30 000 m <sup>3</sup> /h
Débit AMCA 240	19 000 m <sup>3</sup> /h
Conformité	Directive ATEX 2014/34/UE EN ISO 80079-36 EN ISO 80079-37 EN 14986
Certification	II 2 G Ex h IIB T3 Gb
Poids	≈57kg
Dimensions L x H x P	550 x 550 x 515 mm
Hélice	420 mm
T° d'utilisation	-20°C / +40°C
Moteur	2200 W
Alimentation	400V / 50Hz / Triphasé 3P + T (Neutre non utilisé)
Brumisateur intégré	Entrée 1" BSP F - 16 l/min à 7 bar
IP	IPX5
Niveau sonore	83.6 dB à 3m
Type de ventilation	PPV en atmosphère explosible
Garanties	2 ans

## OPTIONS - ACCESSOIRES

Gaine spiralée de soufflage certifiée ATEX (5m - diam 430mm)	Adaptateur mousse haut foisonnement Entrée DSP40 Avec 35m de gaine polyane
Housse de protection	

## COÛT DE POSSESSION RÉDUIT

Maintenance très réduite du fait de la conception très robuste et des matériaux utilisés.

ZF03.207.FR.5