

### Ventilation et filtration pour armoires et coffres de sécurité (gamme LMA et EX)

#### Module ventilateur pour armoires de sécurité

- modules de ventilation pour extraction de l'air confiné dans l'armoire vers l'extérieur du bâtiment
- débit : 120 v/h (volume / heure)
- à prévoir : gaines d'extraction et raccords (sur demande)

#### Module ventilateur pour coffres sous paille

- modules de ventilation pour extraction de l'air confiné dans le coffre vers l'extérieur du bâtiment
- montage à l'arrière du coffre ou montage mural
- débit : 120 v/h (volume / heure)
- à prévoir : gaines d'extraction et raccords (sur demande)

#### Ventilateurs grande puissance

- extraction de l'air confiné dans l'armoire vers l'extérieur du bâtiment
- nécessaire en présence d'une gaine d'évacuation d'une longueur supérieure à 10 mètres et/ou en présence de nombreux coudes
- une installation en dépression est conseillée : installation en terrasse ou à l'extrémité de la gaine, côté extérieur du bâtiment
- à prévoir : gaines d'extraction et raccords (sur demande)

#### Module de ventilation grande puissance pour plusieurs armoires simultanément

- extraction vers l'extérieur du bâtiment
- capacité 1 à 4 armoires
- installation à mi-parcours
- à prévoir : gaines d'extraction et raccords (sur demande)

#### Module ventilation et filtration ATEX

- système de ventilation avec cartouche de filtration au charbon actif intégrée : permet de filtrer l'air confiné dans l'armoire et de l'évacuer à l'intérieur du local
- pas de gaine d'extraction, pas de raccord vers l'extérieur du bâtiment
- module conforme à la norme NFX15211 avec filtre au charbon actif pour solvants organiques ou pour vapeurs acides
- module ATEX CE II 3G T4

### Module ventilateur pour armoires de sécurité



1

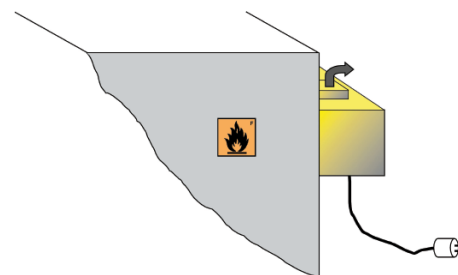


2

- module de ventilation pour le rejet de l'air confiné dans l'armoire vers l'extérieur du bâtiment
- renouvellement d'air 120 fois le volume de l'armoire à l'heure
- conforme à la norme EN14470-1
- **modèle standard ou modèle avec contrôle de débit permanent** avec déclenchement d'une alarme visuelle en cas de dysfonctionnement
- puissance suffisante pour gaine d'évacuation longueur 5 mètres maximum
- montage : montage direct sur le toit de l'armoire, raccord de ventilation DN75 (Ø 75 mm) ou montage mural
- niveau sonore : 35 dB
- vitesse : 2450 tr/min
- alimentation : 230 V / 50 Hz / 35 W
- dim. (l x p x h) : 200 x 400 x h200 mm
- poids : 7 kg
- livré complet avec cordon secteur

référence	Prix HT
<b>modules pour montage sur l'armoire</b>	
EX8436 Module ventilation 120 v/h modèle standard	790,00 €
EX8433 1 Module ventilation 120 v/h avec alarme pour débit d'air	989,00 €
<b>modules pour montage mural</b>	
EX8435 Module de ventilation 120 v/h montage mural, modèle standard	848,00 €
EX8434 2 Module ventilation 120 v/h montage mural, alarme pour débit d'air	1 020,00 €

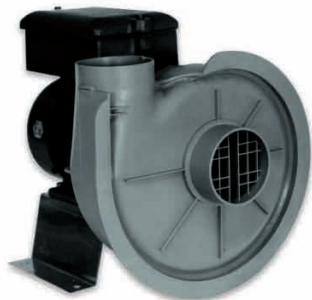
### Module ventilateur pour coffres sous paille



- module de ventilation spécialement conçu pour les coffres de sécurité sous paille, montage à l'arrière du coffre
- renouvellement d'air 120 fois le volume du coffre à l'heure
- conforme à la norme EN14470-1
- silencieux : 31 dB
- boîtier en acier peint
- livré complet avec cordon secteur
- puissance suffisante pour gaine d'évacuation longueur 5 mètres maximum
- prêt à monter à l'arrière du coffre, raccord de ventilation DN75 (Ø 75 mm)
- vitesse ventilateur : 2700 tr/min
- alimentation : 230 V / 50 Hz / 17 W
- dim. (l x p x h) : 200 x 400 x h200 mm
- poids : 7 kg
- livré complet avec cordon secteur

référence	Prix HT
EX8473 Module de ventilation 120 v/h pour coffres sous pailles	790,00 €
gaines flexibles, raccords en T et accessoires de montage pour raccords de ventilation des armoires : sur demande	

## Ventilateurs grande puissance et ATEX



- ventilateurs radiaux
- débit : 230 m<sup>3</sup>/h, convient pour plusieurs armoires simultanément
- raccord DN75 (Ø 75 mm)
- niveau sonore : 53,5 dB
- **modèle standard** : IP54, 120 W, vitesse 2850 tr/min, alimentation 230 V, dim. (l x p x h) : 250 x 220 x h280 mm / 5 kg
- **modèle antidéflagrant ATEX** : Ex II 2 (3) T4, refroidissement intégré, puissance 180 W, vitesse 2850 tr/min, alimentation 230 V triphasé, dim. (l x p x h) : 300 x 310 x h230 mm / 11 kg

référence	Prix HT
EX8970 Ventilateur IP54 grande puissance 230 m <sup>3</sup> /h	495,00 €
EX8971 Ventilateur ATEX grande puissance 230 m <sup>3</sup> /h	790,00 €

## Module de ventilation grande puissance capacité 4 armoires



- module de grande puissance incorporant un ventilateur axial, capable d'extraire les vapeurs de 4 armoires simultanément
- dispositif de réglage du débit d'air
- 2 raccords d'entrée DN100 (Ø 100 mm)
- 1 raccord de sortie pour gaine d'évacuation DN140 (Ø 140 mm)
- niveau sonore : 35 dB
- protection IP54, puissance 60 W, 2850 tr/min, alim. 230 V, dim. (l x p x h) : 600 x 300 x h600 mm / 7 kg

référence	Prix HT
EX8678 Module de ventilation grande puissance, capacité 4 armoires simultanément	1 310,00 €

gaines flexibles, raccords en T et accessoires de montage pour raccords de ventilation des armoires : **sur demande**

## Module de ventilation et de filtration conforme NFX 15211



- module de ventilation avec filtration incorporée pour la filtration et le rejet de l'air confiné d'une armoire directement dans la pièce
- permet l'installation d'une armoire **sans extraction vers l'extérieur**, les vapeurs toxiques sont filtrées par un filtre au charbon actif
- conforme à la norme NFX15211 (filtration) et à la norme EN14470-1 (renouvellement d'air)
- concentration maximum en sortie de filtre : 50% de la VME (Valeur Moyenne d'Exposition) suivant norme NFX15211
- opercule pour prise d'échantillon après le filtre pour le contrôle de l'état de saturation du filtre
- ventilateur incorporé très silencieux
- filtre moléculaire au charbon actif, épaisseur 50 mm
- filtre AS pour solvants organiques
- filtre BE pour vapeurs acides
- raccord ventilation DN75 (Ø 75 mm)
- montage facile sur les armoires de sécurité avec adaptateur suivant le type d'armoire
- niveau sonore : 49 dB
- alimentation : 230 V
- dim. (l x p x h) : 390 x 570 x h226 mm
- poids : 15 kg
- livré complet avec cordon secteur

référence	Prix HT
EX8980 Module de ventilation et filtration suivant NFX15211 avec filtre AS pour solvants organiques	1 560,00 €
EX8981 Module de ventilation et filtration suivant NFX15211 avec filtre BE pour vapeurs acides	1 690,00 €
EX8982 Filtre de rechange type AS pour solvants organiques	290,00 €
EX8983 Filtre de rechange type BE pour vapeurs acides	420,00 €

## Module ventilation et filtration ATEX CE II 3G T4

- module de ventilation avec filtration incorporée pour la filtration et le rejet de l'air confiné d'une armoire directement dans la pièce
- permet l'installation d'une armoire **sans extraction vers l'extérieur**, les vapeurs toxiques sont filtrées par un filtre au charbon actif
- conforme à la norme **ATEX CE II 3G T4**
- ventilateur incorporé silencieux : 39 dB
- filtre AS pour solvants organiques
- raccord ventilation DN75 (Ø 75 mm)
- prêt à monter sur le toit de l'armoire, raccord de ventilation DN 75 (Ø 75 mm)
- alimentation : 230 V
- dim. (l x p x h) : 305 x 555 x h210 mm
- poids : 15 kg
- livré complet avec cordon secteur



référence	Prix HT
EX8990 Module de ventilation et filtration ATEX CE II 3G T4 avec filtre AS pour solvants organiques	1 620,00 €
EX8991 Filtre de rechange type AS pour solvants organiques	1 315,00 €