

**CHERS CLIENTS**

Merci d'avoir choisi notre produit. Nous vous garantissons qu'il répondra à toutes vos attentes. On espère également que vous serez satisfait de votre achat de ventilateur et de son utilisation

**APPLICATION**

Les ventilateurs sont utilisés pour forcer le renouvellement de l'air sur le site d'installation. Ils peuvent être utilisés dans les lieux publics (magasins, bars, restaurants), les installations sanitaires, ainsi que dans les locaux résidentiels et industriels (ateliers, halls, entrepôts, garages). Les ventilateurs arw peuvent être contrôlés par des régulateurs de vitesse.

**CONSTRUCTION**

Le ventilateur arw est composé des éléments suivants :

- un moteur à induction asynchrone monophasé adapté à un fonctionnement continu,
- un hélice en aluminium, profilée en biais,
- un boîtier en tôle galvanisée, résistant à la corrosion et aux dommages mécaniques, équipé d'un pied de montage.

**UTILISATION**

Les ventilateurs arw ne nécessitent pas d'entretien fréquent. Ils sont conçus pour un fonctionnement continu et, en fonction des conditions de fonctionnement du ventilateur, peuvent être effectués périodiquement selon les besoins.

**MONTAGE**

Nous installons des ventilateurs arw

- directement dans le mur (partie du conduit)
- dans les conduits de ventilation

Les ventilateurs arw peuvent être installés dans des conduits.

Après avoir déballé le ventilateur, vérifier

état du câble d'alimentation (coupures, fissures dans l'isolation)

l'état du boîtier du ventilateur (bosses, déformations) - l'hélice ne doit pas frotter contre le tunnel.

Les données figurant sur la vignette technique doivent correspondre aux paramètres de l'installation électrique concernée.

Il est conseillé de vérifier l'état du produit en raison des dommages éventuels causés par le transport.

**ATTENTION !!!**

Avant l'installation, coupez l'alimentation du système électrique ! Si le produit n'est pas endommagé, le ventilateur peut être installé sur le site cible

- préparer les connexions électriques
- fixer le ventilateur dans le conduit de ventilation
- placer le conduit sur la bride embossée dans le boîtier
- serrer le conduit flexible à l'aide d'un collier et d'un tournevis (de manière à ce que le collier s'insère dans les nervures du boîtier)
- le raccordement à l'installation électrique doit être effectué par du personnel qualifié 1

**ENTRETIEN**

Pour enlever la saleté du ventilateur

- débrancher le ventilateur du secteur
- démonter le ventilateur
- en cas de contamination importante, retirer la turbine à l'aide d'un tournevis ou d'une clé
- laver soigneusement toutes les pièces à l'aide d'un chiffon humide et d'une petite quantité de détergent, en veillant à ne pas mouiller le moteur
- après avoir essuyé tous les composants du ventilateur, les remonter (la méthode de fixation de l'hélice à l'axe du moteur est résolue à l'aide d'une entretoise et d'un boulon d'espacement, de sorte que le boulon ne soit pas serré jusqu'à la butée)
- installer le ventilateur à l'endroit prévu
- brancher le ventilateur sur le secteur

**ENTRETIEN DU MOTEUR**

Le moteur doit être révisé périodiquement en fonction des conditions dans lesquelles il fonctionne, mais au moins une fois tous les deux ans. L'inspection comprend le nettoyage et l'inspection externe du moteur et des dispositifs de sécurité. Le moteur doit être révisé périodiquement en fonction des conditions dans lesquelles il fonctionne, mais au moins une fois tous les deux ans. L'inspection comprend le nettoyage et l'inspection externe du moteur et des dispositifs de sécurité. L'examen doit être effectué par une personne dûment qualifiée. Vérifier:

- résistance de l'isolation et du bobinage
- résistance de mise à la terre
- état des roulements

**ATTENTION!!!**

Le raccordement au secteur doit être effectué par un électricien qualifié avec l'autorisation du SEP ! Débrancher le ventilateur du secteur avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de réglage ! L'installation électrique doit comporter un interrupteur dont la distance entre les contacts de tous les pôles n'est pas inférieure à 3 mm. La mise à la terre absolue du ventilateur est obligatoire. Des mesures appropriées doivent être prises pour éviter l'inversion du flux de gaz dans la pièce à partir d'un conduit de fumée ouvert ou d'autres appareils à flamme ouverte. Les ventilateurs Arw ne doivent pas être utilisés dans les pièces où l'humidité est élevée et comme ventilateurs antidéflagrants. Tout entretien doit être effectué après avoir débranché le ventilateur arw du secteur, même si le ventilateur ne fonctionne pas !!! Il est interdit de s'approcher du ventilateur pendant son fonctionnement et sans avoir au préalable débranché l'alimentation du système électrique. Il est interdit de monter le ventilateur arw d'une manière non conforme aux instructions ou d'utiliser le ventilateur dans un état partiel ou incomplet ! Il est impératif de raccorder un fil de terre ! Vérifier le sens de rotation de l'hélice lorsqu'elle est branchée, car un mauvais sens de rotation de la turbine entraînera un mauvais fonctionnement de l'appareil. En cas de dommage, la réparation doit être confiée à un service spécialisé. Vérifier tous les raccords à vis avant de démarrer le moteur.



Ne jetez pas les déchets d'équipements électriques avec les ordures ménagères.

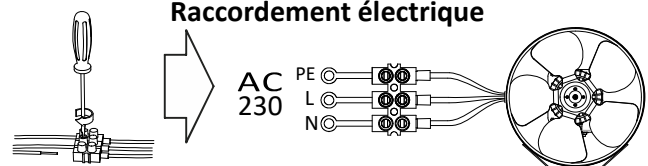
Правилното изхвърляне на излязлото от употреба оборудване спомага за предотвратяване на вредни последици за човешкото здраве и околната среда, които могат да възникнат в резултат на наличието на опасни компоненти в оборудването.

**Paramètres techniques**

Modèle	150	160	200	250	315	350
code	01-106	01-101	01-102	01-103	01-104	01-105
déplacement d'air	180 m <sup>3</sup> /h	185 m <sup>3</sup> /h	400 m <sup>3</sup> /h	1000 m <sup>3</sup> /h	1350 m <sup>3</sup> /h	1750 m <sup>3</sup> /h
pression sonore	50dB	52dB	54dB	56dB	60dB	66dB
pression statique	35Pa	32Pa	52Pa	72Pa	82Pa	80Pa
tension d'alimentation	220-240V, 50 Hz					
puissance du moteur	32W	32W	40W	86W	110W	110W
vitesse du moteur	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
consommation de courant	0,2A	0,2A	0,25A	0,3A	0,4A	0,4A
température de fonctionnement max	40°C					
poids brut	1,6kg	1,7kg	1,9kg	2,8kg	3,8kg	4,3kg
degré de protection	IPX2					
classe d'isolation	1	1	1	1	1	1

**GARANTIE**

Les ventilateurs de gaine arw d'airRoxy sont garantis pour une période de 2 ans à compter de la date d'achat. La garantie n'est valable que sur présentation d'une preuve d'achat et d'une carte de garantie correctement remplie. Toutefois, elle ne couvre pas les défauts causés par des forces mécaniques externes, la pollution, des modifications propres, des agents chimiques ou une installation non professionnelle.


**Raccordement électrique**
**Numéro de la carte de garantie: \_\_\_\_\_**

Date de la détection du défaut	Date de la réparation	Étendue de la réparation	signature
Modèle: _____ Numéro de série: _____ Date de la vente: _____ Numéro de facture: _____		Modèle: _____ Numéro de série: _____ Date de la vente: _____ Numéro de facture: _____	
Cachet du distributeur		Cachet du distributeur	
date _____		date _____	
timbre de service		timbre de service	


**garantie de 2 ans**