

Navodilo za delovanje in montažo ventilatorjev aRd

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,
 - turbine radiale
 - boîtier en tôle emboutie protégé contre la corrosion

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:

- Les modèles aRd s'installent directement dans le mur.
- Après avoir déballé le ventilateur, vérifiez
 - 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

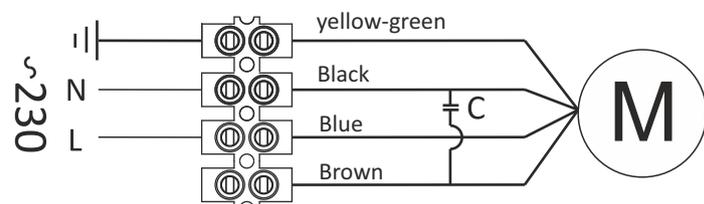
ENTRETIEN :

- 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.

ELECTRICAL CONNECTION



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.

		Ard 100	Ard 125	Ard 150	Ard 160	Ard 200	Ard 250	Ard 315
déplacement d'air	m ³ /h	250	340	590	680	970	1050	1440
pression sonore	dB(A)	63	68	64	65	64	66	70
tension d'alimentation	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
vitesse du moteur	obr.min	2600	2600	2500	2500	2550	2550	2550
puissance	W	65	68	98	100	152	150	205
consommation de courant	A	0,3	0,3	0,44	0,45	0,72	0,70	0,92
température de fonctionnement max	°C	-25~+60	-25~+60	-25~+60	-25~+60	-25~+60	-25~+60	-25~+60
poids brut	kg	3,5	3,5	4,5	4,5	6,1	6,1	6,8
degré de protection	IP	X4						
classe d'isolation		F	F	F	F	F	F	F

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.

Guarantee no: _____

Date of report	Date of repair	Scope of repair	Signature

Model: _____ Serial number: _____ Date of sale: _____ Receipt number: _____ Seller's stamp Date _____ Service's stamp	Model: _____ Serial number: _____ Date of sale: _____ Receipt number: _____ Seller's stamp Date _____ Service's stamp	Model: _____ Serial number: _____ Date of sale: _____ Receipt number: _____ Seller's stamp Date _____ Service's stamp
---	---	---

2 year guarantee