

Montage - Entretien

MISE EN ŒUVRE

Avec son encombrement réduit, le VEKITA+ s'installe facilement à l'intérieur (en position horizontale ou verticale) comme à l'extérieur (position horizontale uniquement).

L'implantation du ventilateur se fera de façon à faciliter l'accès au motoventilateur. **Attention** : l'accès se faisant par le couvercle du caisson, prévoir un dégagement suffisant pour pouvoir l'extraire.

REFOULEMENT :

- Lorsque le ventilateur est placé à l'intérieur d'un local ou en comble, il peut être nécessaire de raccorder l'ouïe de refoulement à un conduit débouchant sur l'extérieur. Outre un bon dimensionnement de la sortie extérieure (faible perte de charge), la longueur du conduit entre le ventilateur et l'extérieur ne doit pas excéder 5 m en rectiligne pour assurer un bon fonctionnement de l'installation.

Pour éviter les vibrations nous conseillons :

- un socle antivibratile,
- des manchettes souples d'aspiration et de refoulement.

Dans tous les cas, consulter la notice d'installation fournie avec le produit. Lire attentivement les recommandations et mises en garde.

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

- La tension d'alimentation est de 230 V~ / 50 Hz (60 Hz possible sur modèle 450 et 700).
- Le raccordement électrique se fera selon les règles de la norme NF C 15-100.

En particulier :

- Le moteur doit être protégé dans l'installation par un dispositif omnipolaire ayant une distance d'ouverture de 3 mm par contact.
- Les câbles d'alimentation doivent avoir une section au moins égale à 0,75 mm² par conducteur pour 450 et 700 ou à 1,5 mm² pour 2000 et 3000.
- Les câbles d'alimentation ne doivent pas être plus légers que du H05 VV-F ou H05 RR-F.

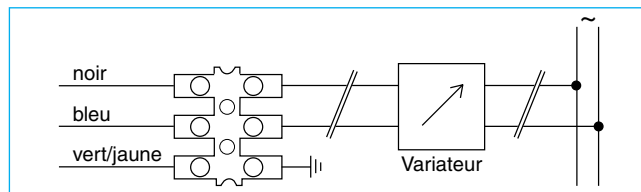
IMPORTANT :

Ne pas oublier de raccorder la terre sur la barrette de connexion à l'endroit signalé par le symbole \perp .

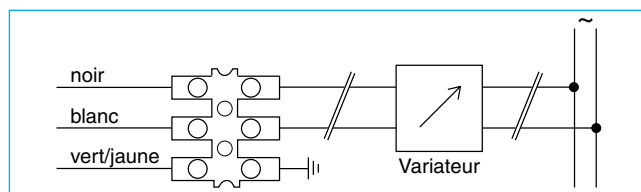
CABLAGE

Le schéma de câblage du variateur est livré avec celui-ci.

CÂBLAGE 450/700 AVEC VARIATEUR



CÂBLAGE 2000/3000 AVEC VARIATEUR



ENTRETIEN ANNUEL

- **Dépeussier les aubes de la roue du ventilateur** ainsi que les organes intérieurs, aussi souvent que nécessaire et au minimum une fois par an, afin d'éviter un déséquilibre et l'usure des roulements.
- **Ne pas utiliser de système à haute pression ou à vapeur pour le nettoyage du ventilateur et du moteur.**
- Vérifier la bonne fixation du moto-ventilateur.
- Vérifier l'absence de bruits anormaux.

PIÈCES DÉTACHÉES

Désignation	Moto-ventilateur	Condensateur	
	Code	µF	Code
VEKITA+ 450	56.103	3	56.106
VEKITA+ 700 (jusqu'en 2001)	56.104	6	86.161
VEKITA+ 700 (à partir de 2002)	56.104	5	25.053
VEKITA+ 2000	56.044	10	86.588
VEKITA+ 3000	56.045	16	86.589