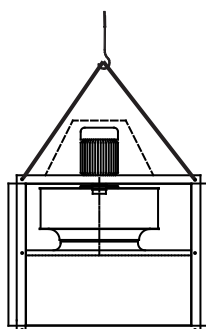


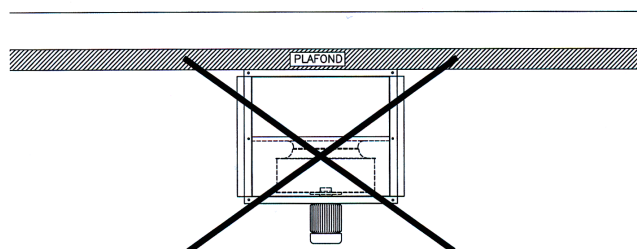
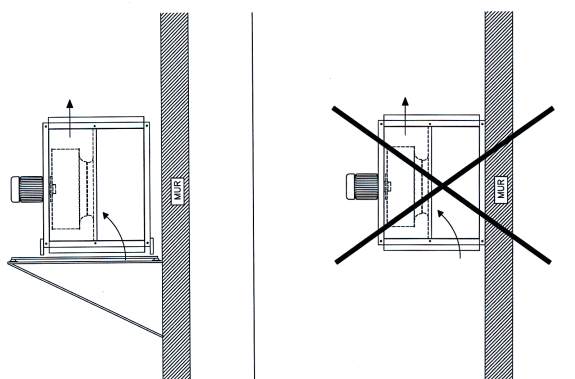
Manutention

Utiliser les 4 anneaux de levage fixé sur le support moteur

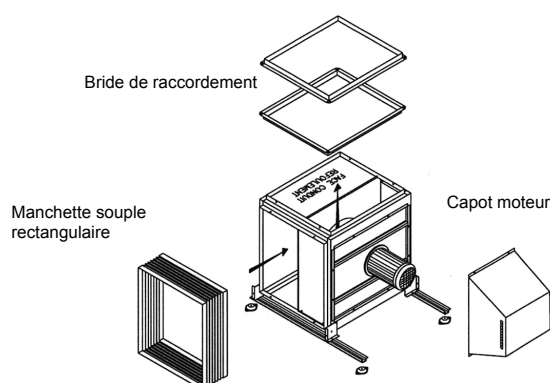
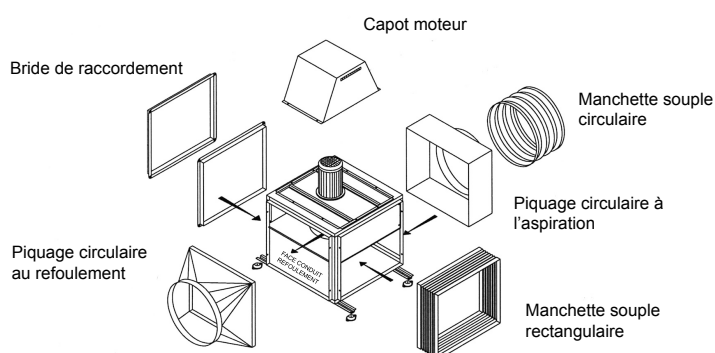


Installation

Pour une installation avec axe moteur horizontale, prévoir le montage du support standard en accessoire



Exemple de montage des accessoires



Mise en route

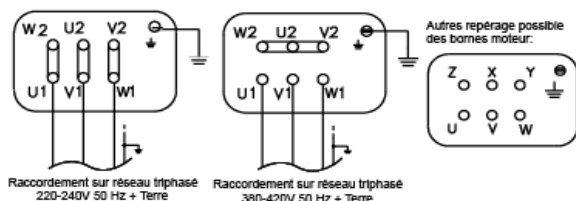
Avant de mettre en route la turbine, s'assurer que l'ensemble tourne librement (roue du ventilateur, transmission et moteur). Toutes les opérations d'installation et de maintenance doivent être réalisées roue arrêtée et appareil débranché. Les branchements électriques doivent être réalisés par un personnel qualifié.

Le raccordement électrique se fera selon la norme NF C 15-100 indiquant que le moteur doit être protégé par un dispositif omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts de 3 mm par contact. Ne pas oublier de raccorder la terre

Câblage

Principe de raccordement électrique

Moteur triphasé 1 Vitesse 220-240V/380-420V 50Hz



Important :

Les ILHT étant F400 120, ils doivent être alimentés par un câble haute température de type (CRI-C1).

Rappel : Un relais de protection thermique et un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture entre les contacts d'au moins 3mm sont à prévoir. Utiliser les démarreurs prévus à cet effet fournis sur demande.

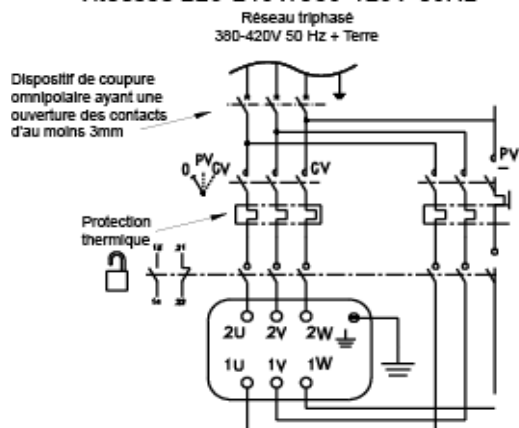
Le raccordement pour alarme peut être réalisé de deux manières :

- 21 et 22 : signalisation en cas de coupure.
- 13 et 14 : signalisation lors du fonctionnement du ventilateur.

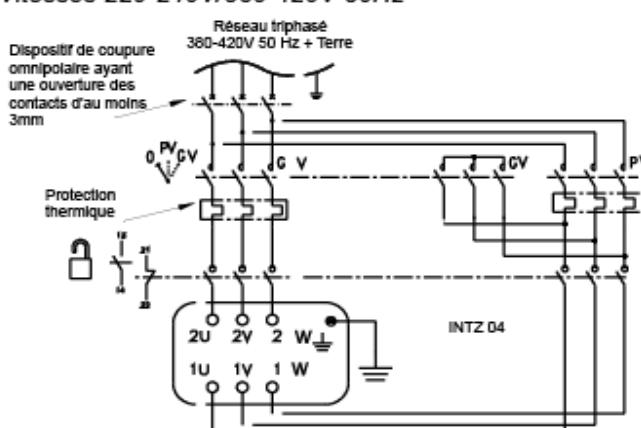
Disjoncteur : Régler la protection thermique du disjoncteur sur l'intensité plaquée du moteur.

Les accessoires électriques non montés en usine devront se trouver à une distance de 1.50m minimum de la tourelle.

Moteur triphasé à bobinage indépendant 2 Vitesses 220-240V/380-420V 50Hz



Moteur triphasé à couplage Dahlander 2 Vitesses 220-240V/380-420V 50Hz



DECLARATION DE CONFORMITE

DCCE n°0001

Fournisseur (Supplier) : UNELVENT

Adresse (Address) : ZI
66300 THUIR

Produits (Products) : **ILHT** Ventilateurs extracteurs de fumées et de chaleur
ILHT Smoke and heat exhaust fans

Les produit décrits ci-dessus sont développés, conçus et fabriqués conformément aux Directives et Normes suivantes :
The products described above are developed, designed and manufactured in accordance with the following Directives and Standards :

Directive Basse Tension Low Voltage Directive	73/23/CEE	EN 60335-1 EN 60335-2-80
Directive Compatibilité Electromagnétique (CEM) Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)	89/336/CEE	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
Directive Machine Machine Directive	98/37/CE	EN 1050 EN 60204-1

et satisfait aux dispositions de la Directive et des normes suivantes
and satisfy provisions of the following Directive and Standards

Directive Produits de Construction Construction Products Directive	89/106/CEE	EN 12101-3 EN 13501-4
---	------------	--------------------------

N° de certificat de conformité : 1166-CPD-0042

Thuir, le 29-08-2005

I.BORDAS
Directeur Technique
Technical Director