

RIDEAU D'AIR CHAUD

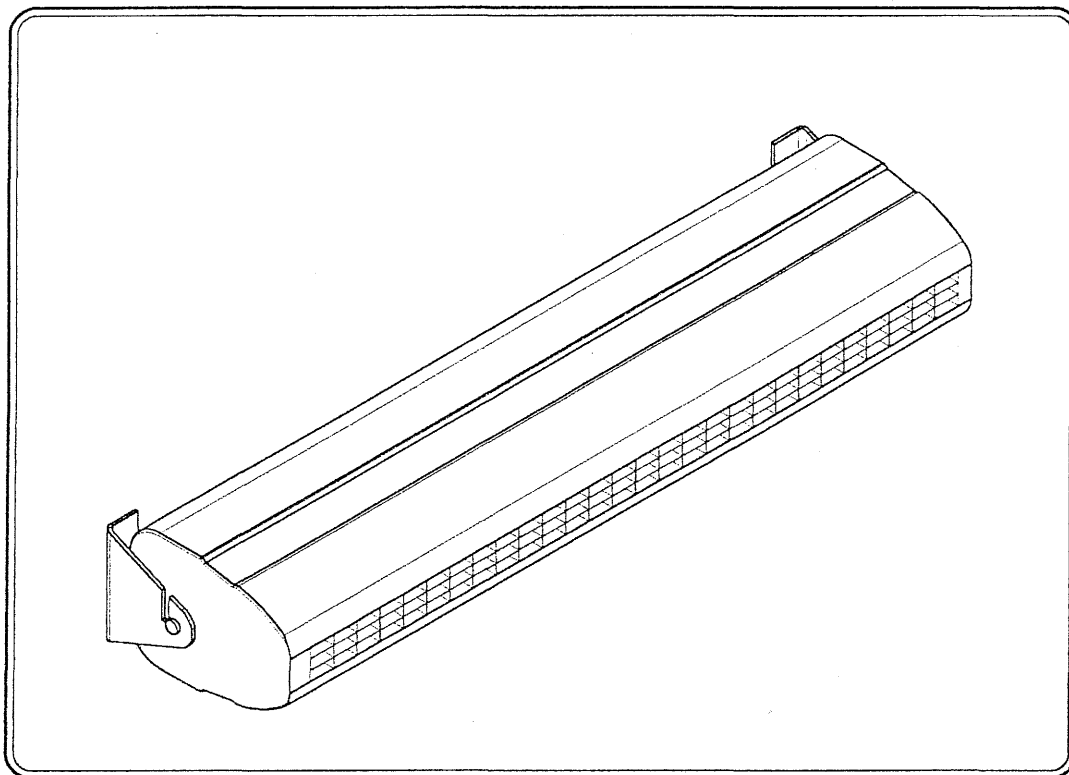


GAMME STOPAIR " 2 " SERIE L

CE - CLASSE I - IP 21 et IK 08

NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

Dès réception de votre appareil, vérifier qu'il est en parfait état



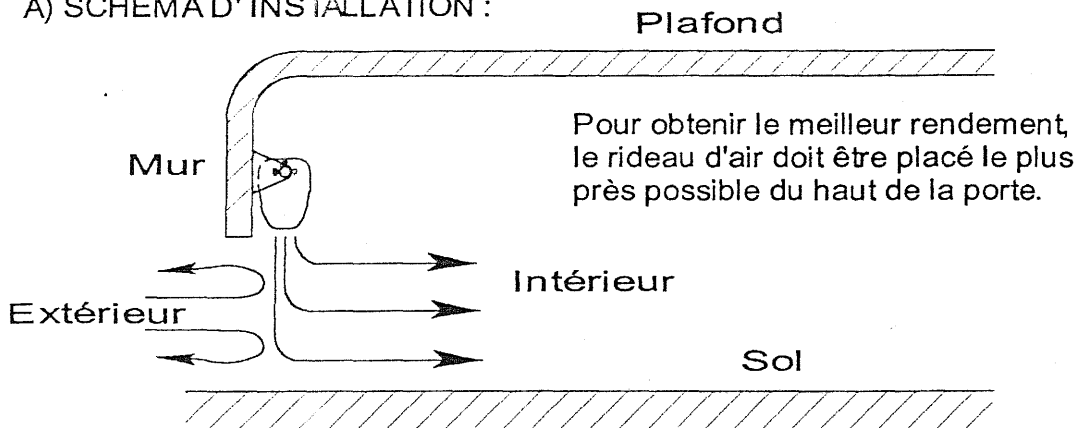
GARANTIE : Le bon de garantie imprimé sur cette notice doit être complété par votre installateur. Veuillez le conserver afin de le présenter en cas d'intervention durant la période correspondante.

CARACTERISTIQUES

REFERENCE	PUISSANCE (KW)	TENSION (V)	HAUTEUR (mm)	LONGUEUR (mm)	EPAISSEUR (mm)	POIDS (Kg)	VITESSE	DEBIT (M ³ /h)	PUISSANCE	T (°C)
RDR 1004L	2.25	230 Mono 230 Tri 400 Tri+N	270	1100	205	20	PETITE	900	2.25	17
	4.5						GRANDE	1100	4.5	
RDR 1006L	3	230 Mono 230 Tri 400 Tri+N	270	1100	205	20	PETITE	900	3	22.5
	6						GRANDE	1100	6	
RDR 1509L	4.5	230 Mono 230 Tri 400 Tri+N	270	1550	205	30	PETITE	900	4.5	28
	9						GRANDE	1200	9	
RDR 1512L	6	230 Mono 230 Tri 400 Tri+N	270	1550	205	30	PETITE	900	6	37
	12						GRANDE	1200	12	
AIRCOM 2	ACCESSOIRE BOITIER DE COMMANDE POUR TOUS MODELES									

1°) INSTALLATION

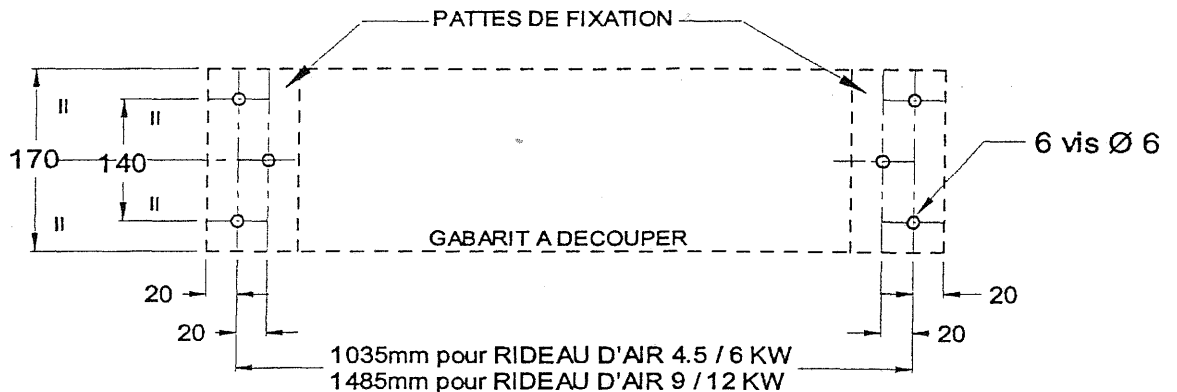
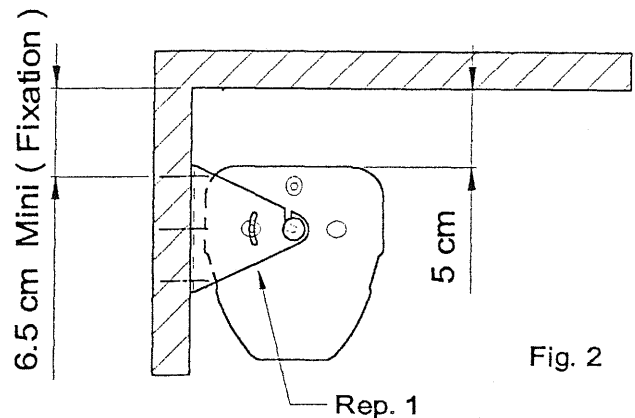
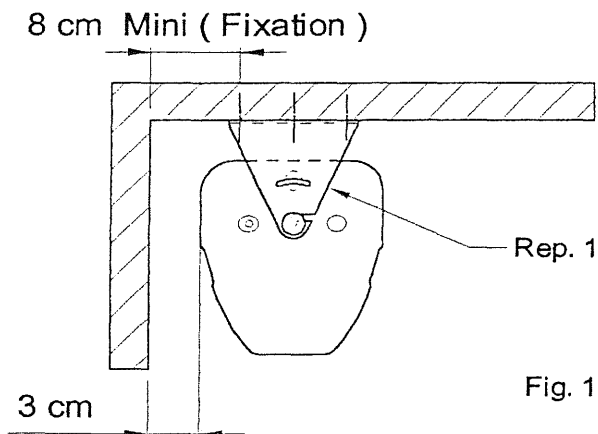
A) SCHEMA D' INSTALLATION :



B) FIXATION :

Fixation au plafond

Fixation murale



- Découper le gabarit se situant sur le carton d'emballage.
- Percer les trous de fixation suivant les positions indiquées par le gabarit ainsi que par la côte mini à respecter (Fig.1 ou 2).
- Fixer les pattes de fixation Rep.1 (Vis Ø 6 conseillées).
- Engager l'appareil dans les rainures des pattes de fixation .
Incliner l'appareil en fonction de vos besoins.
Serrer l'ensemble à l'aide des 2 vis Ø 6 et des 2 rondelles fournies.

C) RACCORDEMENT

L'installation des rideaux d'air doit être en conformité avec la norme C 15-100 :

- la section et la protection des conducteurs doit être en rapport avec le tableau ci-après.
- les entrées de câbles se situent sur le dessus de l'appareil.

PUISSANCE RIDEAU D' AIR	COURANT 230 V Mono	ABSORBE 230 V tri	PAR PHASE 400 V tri + N
4500 W 1 allure	9.78 A	5.65 A	3.25 A
2 allures	19.57 A	11.30 A	6.50 A
6000 W 1 allure	13.04 A	7.53 A	4.33 A
2 allures	26.08 A	15.06 A	8.66 A
9000 W 1 allure	19.57 A	11.30 A	6.50 A
2 allures	39.13 A	22.60 A	12.99 A
12000 W 1 allure	26.08 A	15.06 A	8.66 A
2 allures	52.17 A	30.12 A	17.32 A

Type de rideau d'air	Courant absorbé Moteur + contacteur (en régime)
4.5 / 6 KW	0.5 A
9 / 12 KW	0.6 A

Le raccordement et le couplage des rideaux d'air s'effectuent selon les schémas électriques (Pages 4 et 5). Pour faire le raccordement, il faut retirer la partie avant; pour cela, retirer les 6 vis et soulever le panneau avant pour le dégager de son support.

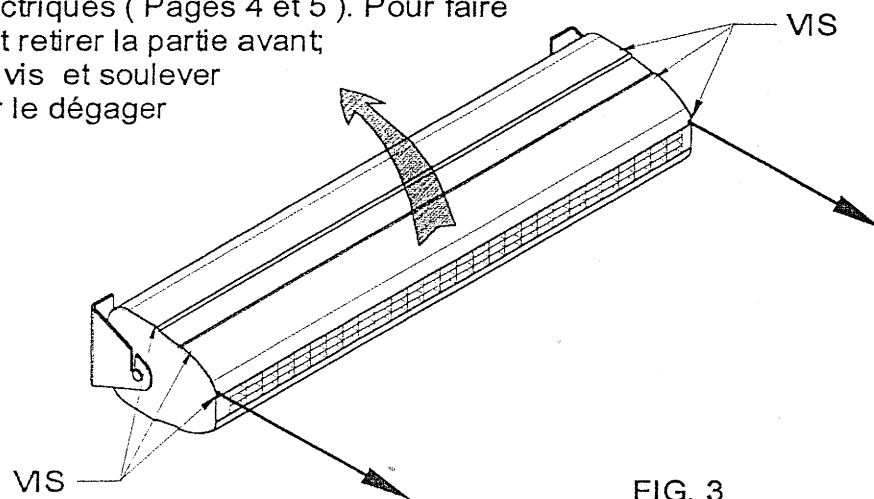


FIG. 3

NOTA : Les rideaux d'air sont livrés d'usine couplés en TRI 400 V + Neutre.

Le moto-ventilateur fonctionne en monophasé 230 V.

Il est impératif de brancher la Terre sur le châssis arrière à la borne prévue à cet effet.

Le châssis portant les résistances est isolé et doit le rester. (Montage double isolement).

Pour les changements de tension, se conformer aux figures 4 et 5 et bien resserrer les vis.

FIG. 4

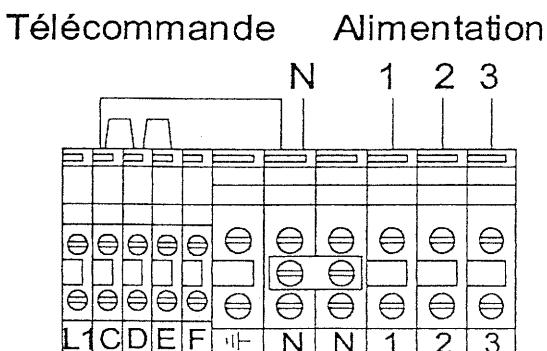
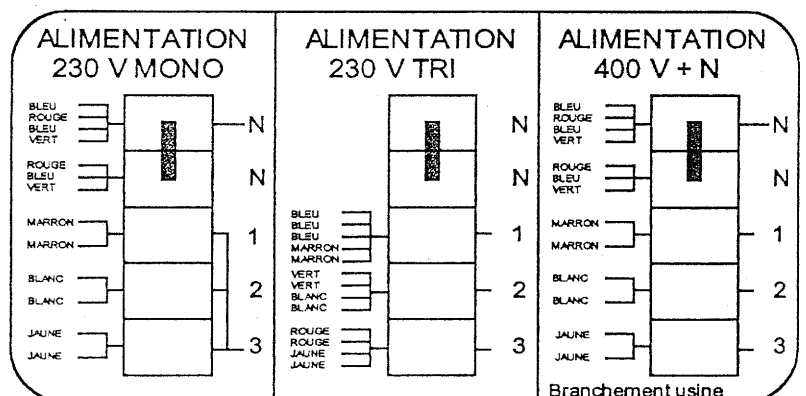
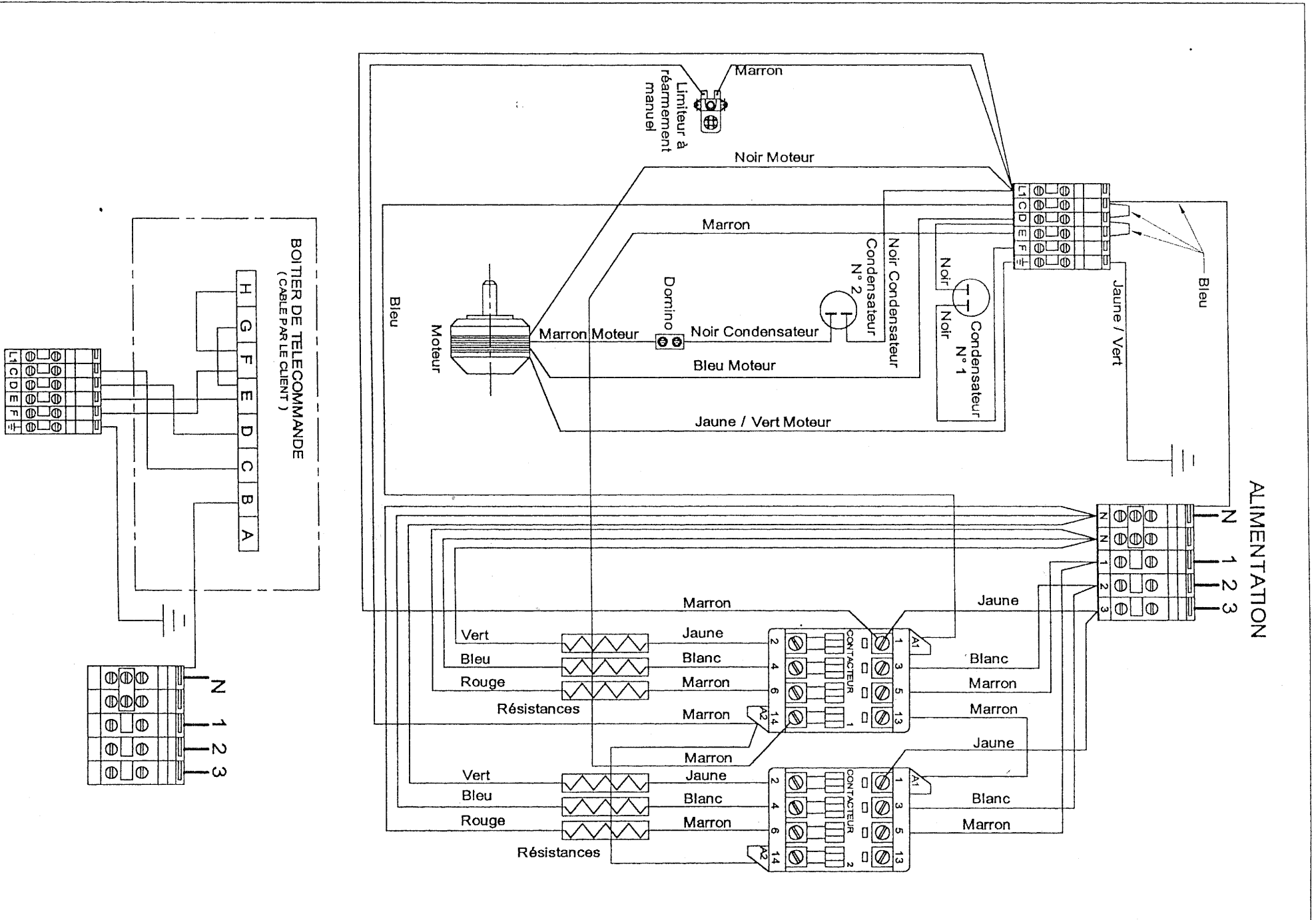
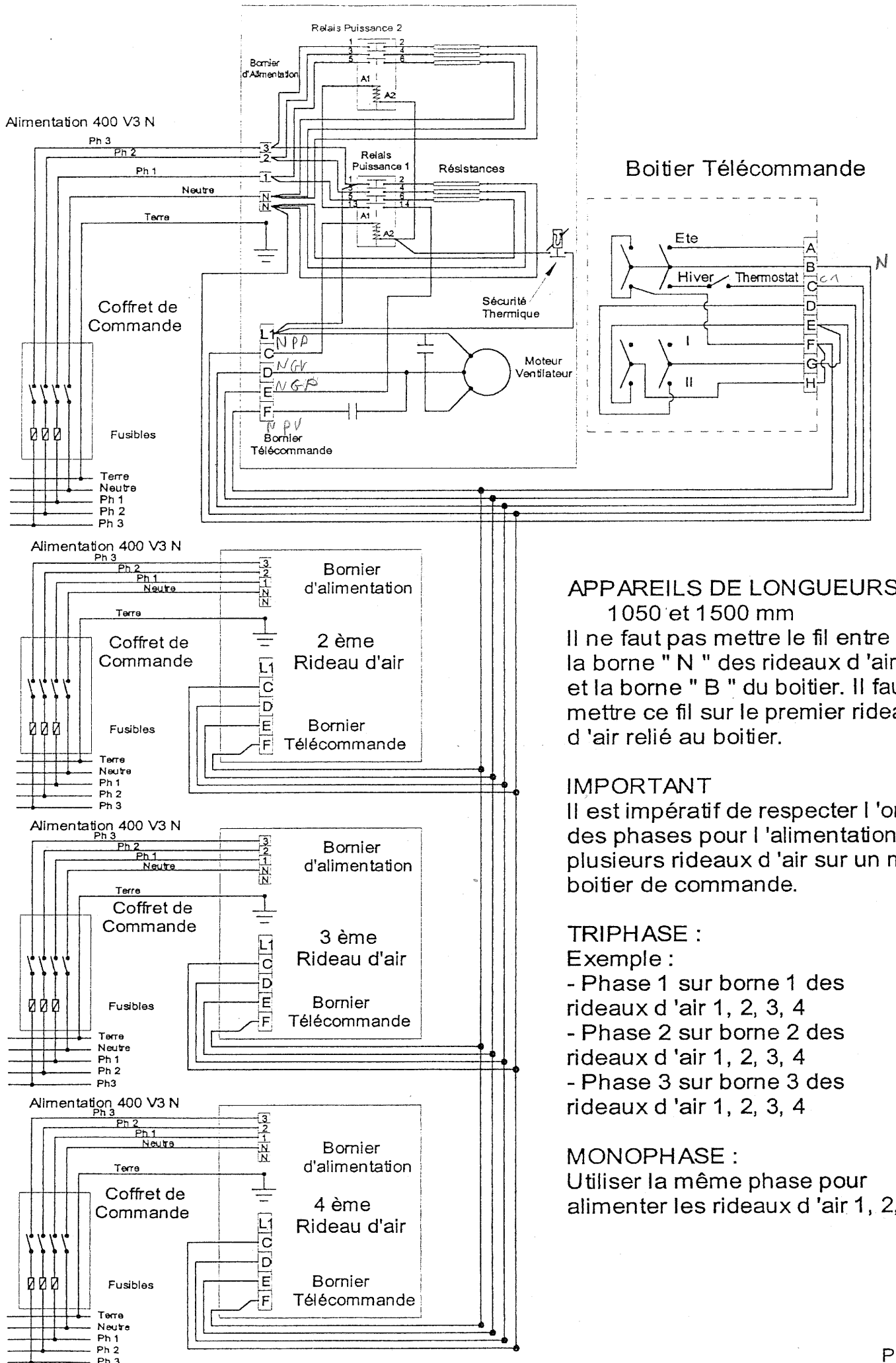


FIG. 5



2°) SCHEMA ELECTRIQUE





APPAREILS DE LONGUEURS
1050 et 1500 mm

Il ne faut pas mettre le fil entre la borne " N " des rideaux d 'air et la borne " B " du boitier. Il faut mettre ce fil sur le premier rideau d 'air relié au boitier.

IMPORTANT

Il est impératif de respecter l 'ordre des phases pour l 'alimentation de plusieurs rideaux d 'air sur un même boitier de commande.

TRIPHASE :

Exemple :

- Phase 1 sur borne 1 des rideaux d 'air 1, 2, 3, 4
- Phase 2 sur borne 2 des rideaux d 'air 1, 2, 3, 4
- Phase 3 sur borne 3 des rideaux d 'air 1, 2, 3, 4

MONOPHASE :

Utiliser la même phase pour alimenter les rideaux d 'air 1, 2, 3, 4.

4°) ENTRETIEN :

Cet appareil de construction robuste ne nécessite aucun entretien. Toutefois, en atmosphère poussiéreuse, il faudra nettoyer régulièrement la grille avant et les turbines de ventilation.

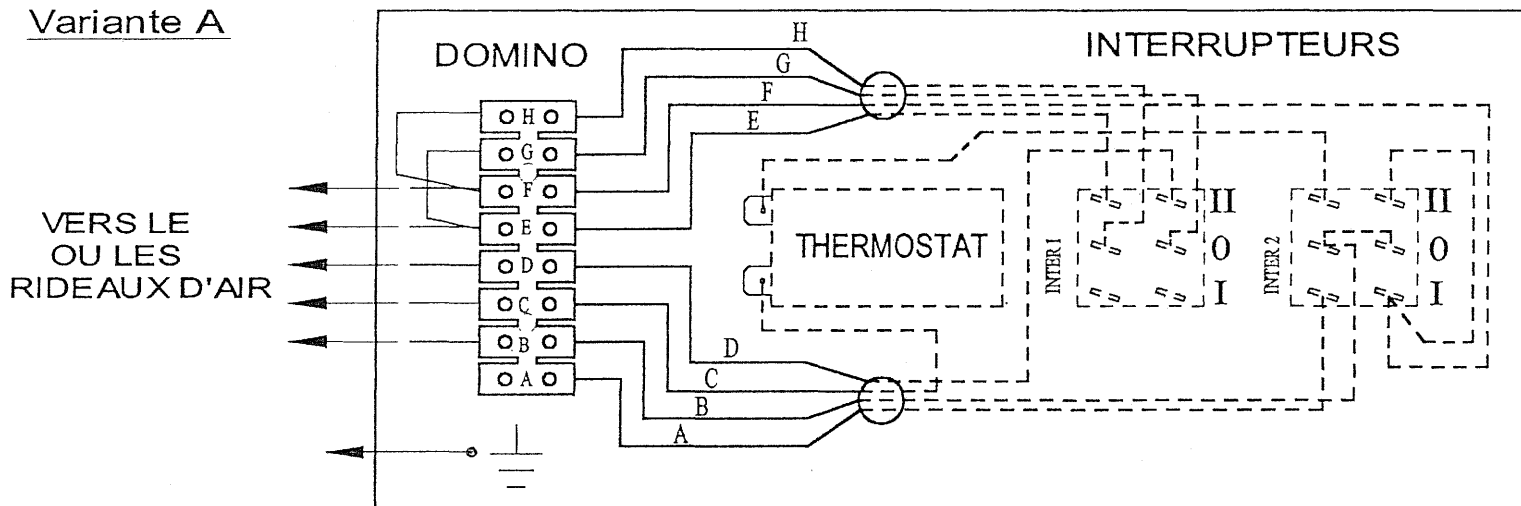
IMPORTANT :

Pour toute intervention sur les appareils, couper obligatoirement le courant par l'intermédiaire du dispositif de coupure omnipolaire du tableau de commande.

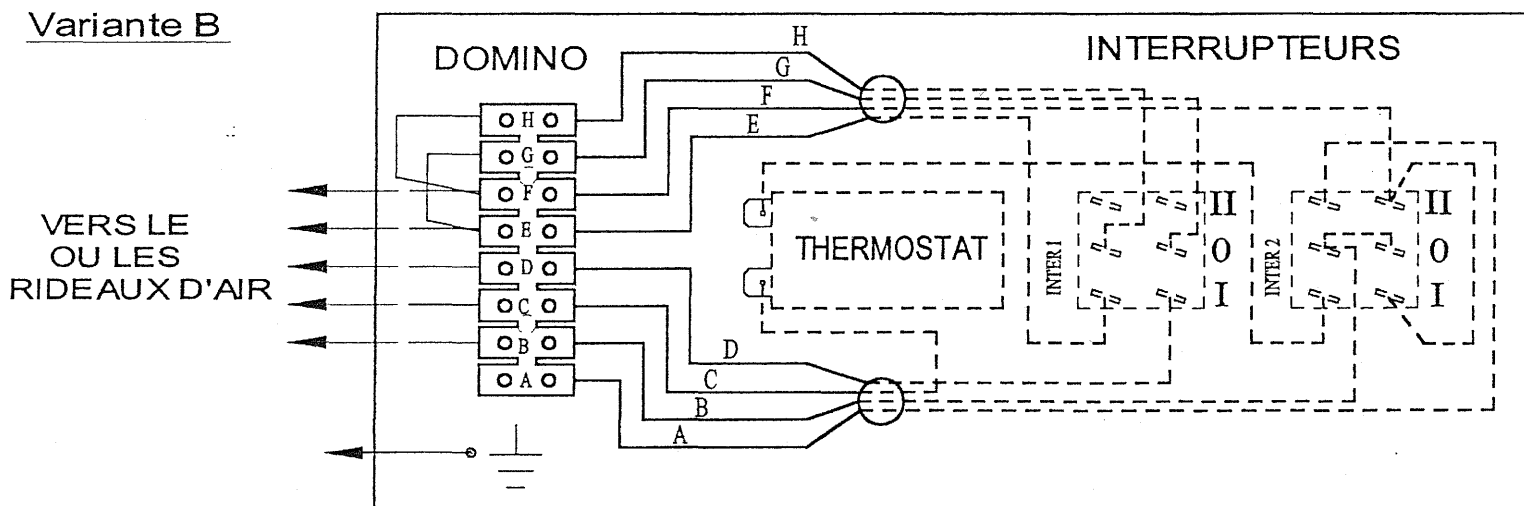
5°) FONCTIONNEMENT AVEC BOITIER DE TELECOMMANDE :

A) SCHEMA ELECTRIQUE

Variante A



Variante B















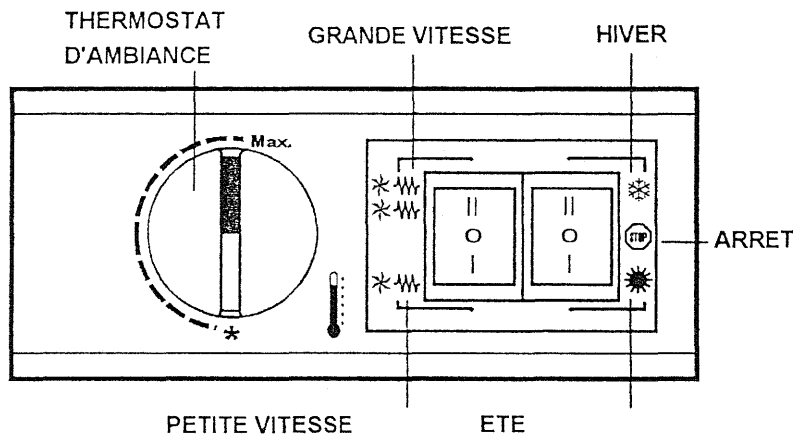
B) INSTALLATION

- Ce boîtier assure les fonctions " Eté / Hiver ", " Thermostat d'ambiance ", " Interrupteur Marche / Arrêt " et interrupteur " Grande allure / Petite Allure ".
- Il se fixe sur un mur par 2 vis à 1.5 mètres du sol environ.
- Il se raccorde sur les bornes de télécommande C, D, F, E après avoir supprimé les shunts entre les bornes CD, DE et CN.
- Câble à utiliser : 5 x 1.5 mm² + Terre.
- Un boîtier de télécommande peut alimenter jusqu'à 4 rideaux d'air.

C) FONCTIONNEMENT

Les appareils peuvent être pilotés par un boîtier de télécommande vendu en accessoire (AIRCOM 2).

MODE DE FONCTIONNEMENT		
		
		
0	0	ARRET
		VENTILATION GRANDE VITESSE
		VENTILATION PETITE VITESSE
		PETITE PUISSANCE - THERMOSTAT - PETITE VITESSE
		GRANDE PUISSANCE - THERMOSTAT - GRANDE VITESSE



NOTA : La ventilation petite vitesse se met en marche automatiquement dès qu'un interrupteur de chauffe est actionné.

CONDITIONS GENERALES DE LA GARANTIE

- Cet appareil est garanti contre tout défaut de fonctionnement provenant d'un vice de construction ou de matière, pendant une période définie sur le tarif en vigueur au jour de la vente.
- La garantie ne couvre pas les incidents dus à un entretien défectueux, à un mauvais usage ou à un défaut d'installation de l'appareil.
- La garantie se borne à l'échange de la pièce après reconnaissance de la défectuosité de l'appareil par nos services.
- La garantie n'est valable que si ce bon porte le cachet du commerçant indiquant la date de vente de l'appareil.
- Nous nous engageons à remplacer purement et simplement les pièces reconnues par nous défectueuses à l'origine et ce si nécessaire après retour en nos ateliers pour expertise, sans que nous ayons à participer aux frais de main-d'oeuvre occasionnés par le démontage et le montage ou aux conséquences de l'immobilisation de l'appareil.
- En cas de retour les frais de port et d'emballage sont à la charge de l'utilisateur.
- En cas de contestation la seule juridiction reconnue est celle du Tribunal de Commerce de BOBIGNY. Cette clause doit être réputée essentielle sans laquelle nous n'aurions pas traité.
- Les dispositions du présent bon de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice au profit de l'acheteur de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'applique en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.

BON DE GARANTIE

APPAREIL TYPE :
REFERENCE :
SORTIE D'USINE :
PUISSANCE :
TENSION :
CONTROLE :

CACHET DU VENDEUR

Date de vente :

UTILISATEUR

Nom :
Adresse complète :



SAV - AIRELEC
6, rue de l'usine
60 120 ESQUENNOY