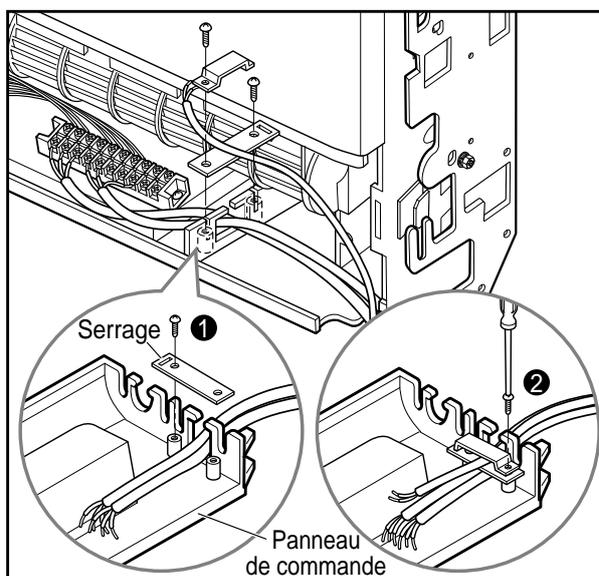
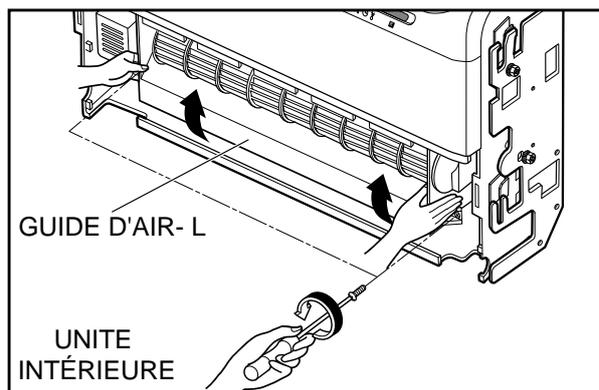


Raccordement des câbles entre les unités intérieure et extérieure

1) Raccordement des câbles sur l'unité intérieure

- 1) Déposer le guide d'air L en desserrant les 2 vis après avoir retiré le panneau d'accès de l'unité intérieure.
 - 2) Connecter chaque fil sur une borne du bornier, en reproduisant les branchements de l'unité extérieure.
- Veiller à ce que les fils de chaque couleur soient respectivement branchés sur la même borne au niveau des borniers des unités intérieure et extérieure.

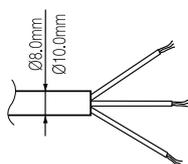


2) Fixation des câbles d'alimentation

- 1) Passer les câbles dans le serre câble prévu à cet effet.
- 2) Serrer les vis du cavalier plastic de façon à les maintenir fermement.
- 3) Pour les climatiseurs <<rafraîchissant>> l'autre câble doit aussi être maintenir fermement.
Pour les climatiseurs <<réversibles>> installer un câble de 0,75mm² et le maintenir fixement à l'aide du passe câble et de son cavalier.
- 4). En Australie, la logueur du cordon d'alimentation mesurée de l'entrée du cordon d'alimentation au milieu du goujon sous tension sur le bouchon d'alimentation doit être plus de 1,8m

PRECAUTIONS

Le cordon d'alimentation branché sur l'unité intérieure doit être conforme aux spécifications suivantes:
(Type H05VV-F(intérieur), homologué HAR ou SAA).

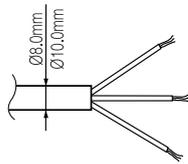


SECTION NORMALE:

- 2,5mm² (24k)
- 2,0mm²
- 1,5mm²

(18k: pour l'autre région)
(18k: pour le Moyen-orient)

Le câble de liaison d'alimentation branché sur les unités intérieure et extérieure doit être conforme aux spécifications suivantes:
(Type H07RN-F homologué HAR ou SAA).

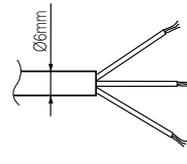


SECTION NORMALE:

- 2,5mm² (24k)
- 2,0mm²
- 1,5mm²

(18k: pour l'autre région)
(18k: pour le Moyen-orient)

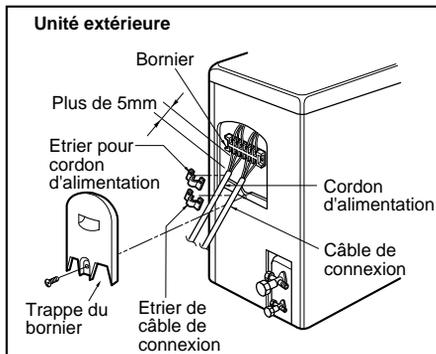
Le câble de connexion branché sur les unités intérieure et extérieure doit être conforme aux spécifications suivantes:
(Type H07RN-F homologué HAR ou SAA).



SECTION NORMALE:
0,75mm²

3) Branchement du câble sur l'unité extérieure

1. Déposer la trappe du bornier de l'unité en desserrant sa vis.
Brancher chaque fil sur une borne en procédant de la manière indiquée.
2. Immobiliser le câble sur le bornier à l'aide d'une pince.
3. Remettre en place la trappe du bornier à l'aide de sa vis.
4. Implanter un disjoncteur de 20 A (18H, 24H) entre la source d'alimentation électrique et l'unité. La présence d'un dispositif de déconnexion permettant d'interrompre toutes les lignes d'alimentation est impérative.



ATTENTION

Après avoir confirmé les conditions ci-dessus, procéder de la manière suivante :

- 1) **Préparer toujours une ligne de courant consacrée au conditionneur d'air.**
En ce qui concerne le câblage, suivre le schéma à l'intérieur du couvercle de la boîte de contrôle.
- 2) La vis qui fixe les conducteurs à l'intérieur de l'armoire pourrait se desserrer à cause des vibrations auxquelles est soumis le groupe pendant le transport. Contrôler et vérifier qu'ils soient bien fixés. (Sinon, les fils pourraient se brûler).
- 3) Spécifications d'alimentation
- 4) S'assurer que l'énergie électrique fournie soit suffisante.
- 5) S'assurer que le voltage de départ soit maintenu à plus de 90% du voltage nominal indiqué sur la plaquette d'identification.
- 6) S'assurer que l'épaisseur du câble soit celle qui est indiquée dans les spécifications de la source d'alimentation.
(Remarque particulièrement la relation entre l'épaisseur et la longueur du câble. (Se Référer à la page 11))
- 7) Installez toujours un interrupteur automatique pour la dispersion de terre dans les zones mouillées ou humides.
- 8) Ce qui suit sont les conséquences d'une chute de courant.
 - Vibration d'un interrupteur magnétique qui endommage les contacts, les fusibles et dérange les normales fonctions de surcharge.
- 9) Les moyens de branchement à la source d'alimentation seront incorporés dans le câblage fixe et ils sont séparés des contacts air dans tous les conducteurs actifs (phase).