

# INTERCONNEXION ELECTRIQUE

SPLIT SYSTEM A CONDENSATION PAR EAU OU PAR AIR

FROID SEUL OU REVERSIBLE

UNITE INTERIEURE DE TYPE MURAL

- Vous trouverez ci-joint différents schémas de l'interconnexion électrique entre un circuit d'une unité FA ou FW avec une unité intérieure de type mural.
- Ce document doit être accompagné de la notice de l'unité intérieure (ref. DG1001A).
- Vous devez sélectionner le ou les schémas correspondant à votre installation :

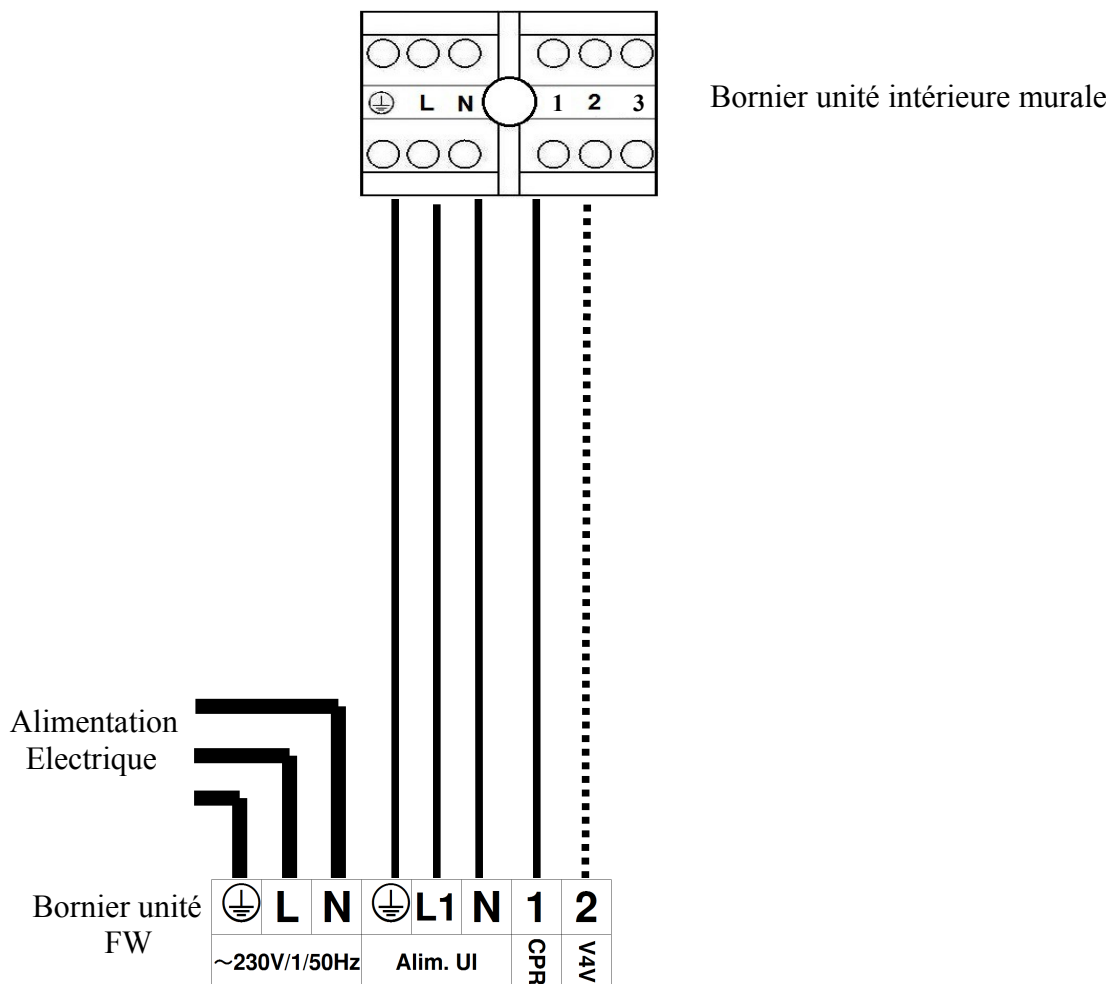
La référence de l'unité de condensation LTB commence par :	FW	
Le titre du schéma commence par :	FW...	SE1003B


La référence de l'unité de condensation LTB commence par :	FA	
Le titre du schéma commence par :	FA...	SE1004B


## ➔ FW – groupe à condensation par eau

avec MI 24




### Définition des bornes de l'unité FW :

- L1-L : Phase
- N : Neutre
-  : Terre
- 1 : Compresseur
- 2 : Vanne inversion de cycle (pour unité réversible uniquement)

 : Commande Ø1,5 mm<sup>2</sup>

 : Puissance Ø2,5 mm<sup>2</sup>

 : Uniquement unité réversible Ø1,5 mm<sup>2</sup>

Câblage à réaliser par l'installateur

Les sections des câbles sont des préconisations. Le choix final est sous la responsabilité de l'installateur.

**LTB**

Z.A. Keranna 29360 CLOHARS CARNOET

Téléphone: 02.98.71.48.36

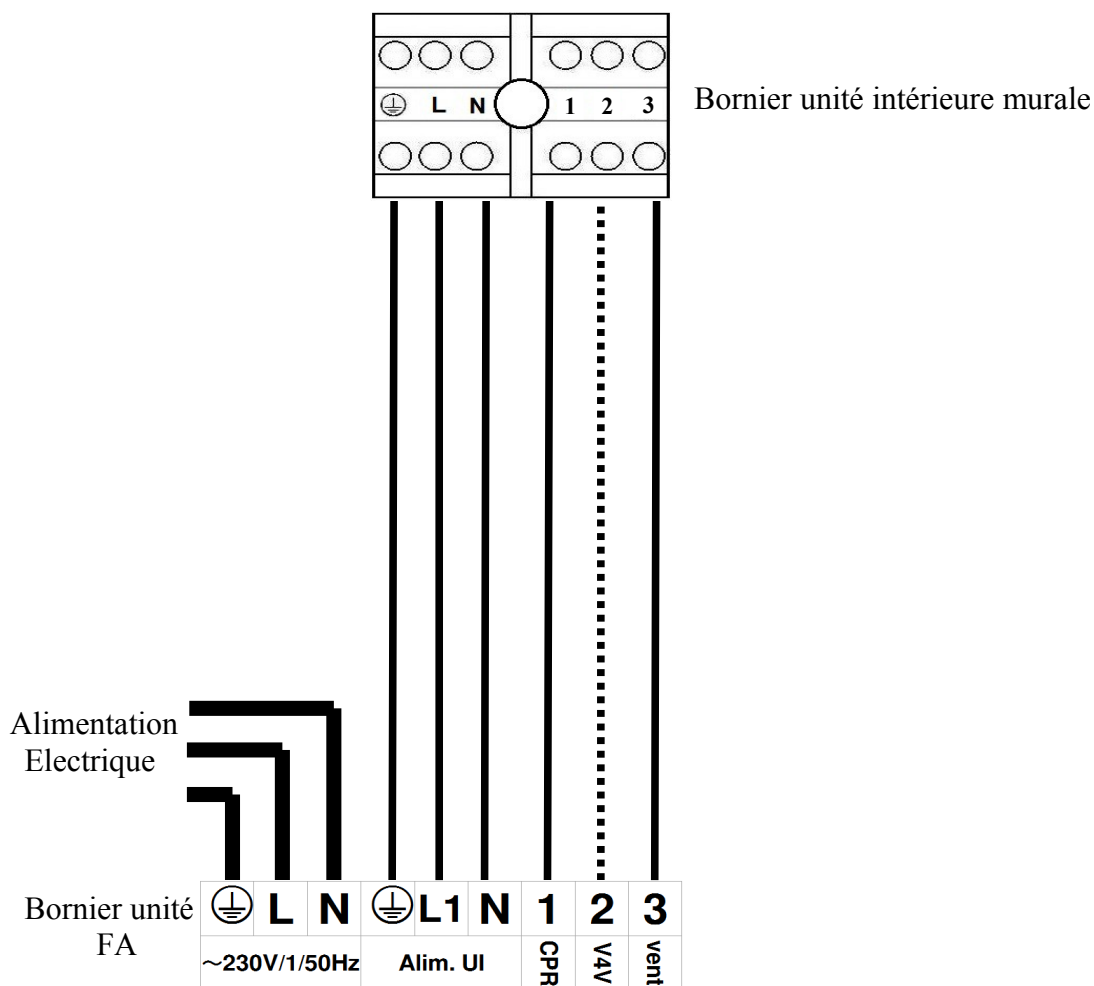
Télécopie: 02.98.71.65.84

[www.ltb.fr](http://www.ltb.fr)

SE1004B

**➔ FA Monophasé – groupe à condensation par air**

avec MI 24

Définition des bornes de l'unité FA :

- L1-L : Phase
- N : Neutre
- ⊕ : Terre
- 1 : Compresseur
- 2 : Vanne inversion de cycle (pour unité réversible uniquement)
- 3 : Ventilateur extérieur

— : Commande Ø1,5 mm<sup>2</sup>

— : Puissance Ø2,5 mm<sup>2</sup>

..... : Uniquement unité réversible Ø1,5 mm<sup>2</sup>

Câblage à réaliser par l'installateur

Les sections des câbles sont des préconisations. Le choix final est sous la responsabilité de l'installateur.