



OEnoviaPac Colonne MHC-V200 - R410A

Pompe à chaleur réversible air-eau Split Inverter

Sections de câbles

JS

N° ITOE0253-fr

16/12/2022

Certaines valeurs de **sections de câbles** indiquées dans la notice d'installation livrée avec ces appareils, sont erronées (Exemple : notice FR édition février 2022 référence **7748683-08**).

Les bonnes valeurs, conformes à la norme NFC15100 sont indiquées ci-après.

Les notices seront rectifiées lors de la prochaine réimpression.

ATTENTION :

- Seul un professionnel qualifié est autorisé à intervenir sur l'appareil et l'installation,
- Les raccordements électriques doivent respecter réglementations et normes en vigueur : France : notamment la norme électrique NFC15-100 concernant l'habitat qui donne des exemples de section minimum à employer en fonction du calibre du disjoncteur associé.

Raccordement de l'alimentation du module intérieur

- Section du câble (fourni) : **3 x 1,5 mm²**
- Disjoncteur courbe C, 10 A
- Courant maximum admissible sur le câble d'alimentation du **module intérieur : 6 A**

Raccordement du câble BUS (Liaison module intérieur - unité extérieure) :

- Section du câble BUS : **2 x 0,75 mm²**
- Nous recommandons l'utilisation d'un **câble blindé** pour éviter les dysfonctionnements liés aux perturbations électromagnétiques.

Raccordement de l'appoint électrique

Alimentation type :	Monophasé	Triphasé
Section de câble	3 x 6 mm ²	5 x 4 mm ²
Disjoncteur courbe C	32 A	25 A

Raccordement de l'unité extérieure

Installer un **différentiel de courant résiduel (DDR)** compatible avec les harmoniques hautes pour l'alimentation de l'unité extérieure.

Appareil	Type d'alimentation	Section de câble (mm ²)	Disjoncteur courbe C (A)	Intensité maximale (A)
AWHP 4.5 MR	Monophasé	3 x 2,5	16	12
AWHP 6 MR-3	Monophasé	3 x 2,5	16	13
AWHP 8 MR-2	Monophasé	3 x 4	25	17
AWHP 11 MR-2	Monophasé	3 x 6	32	29,5
AWHP 11 TR-2	Triphasé	5 x 2,5	16	13
AWHP 16 MR-2	Monophasé	3 x 10	40	29,5
AWHP 16 TR-2	Triphasé	5 x 2,5	16	13