

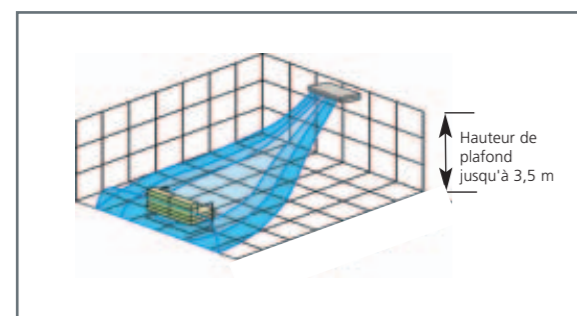
ABH18Ui A/ ABH24Ui A



| Modèle    | Code     | Réfrigérant |
|-----------|----------|-------------|
| ABH18Ui A | 3NHY8370 | R410A       |
| ABH24Ui A | 3NHY8375 | R410A       |

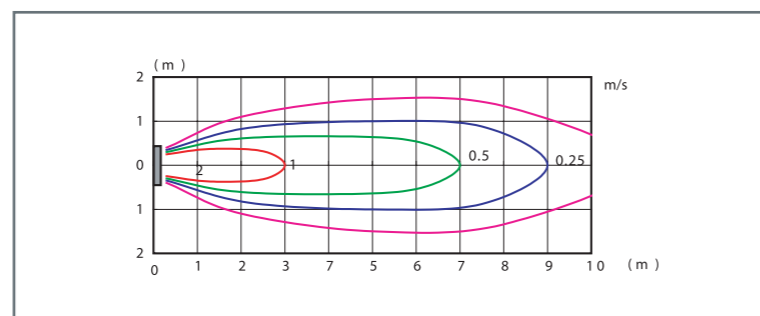
### Mode "High ceiling"

Cette fonction permet de réguler le fonctionnement quand l'unité a été installée sur un très haut plafond, pour un rendement optimal.



### Grand débit d'air

Ces unités permettent de climatiser de grandes surfaces, qu'elles soient installées au sol ou au plafond. Ceci est possible grâce à la fonction du double balayage, à l'horizontale comme à la verticale.



## Split Console-Plafonnier Inverter Série A



ABH18Ui / 24Ui A



ABH18Ui / 24Ui A



ABH18Ui A/24Ui A

### SPLIT CONSOLE-PLAFONNIER INVERTER SERIE A

| Modèle                                       |                      | ABH18Ui A             | ABH24Ui A             |
|--|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Unité intérieure                             | Code                 | 3NHY8371              | 3NHY8376              |
|  | Référence logistique | HBA18LATN             | HBA24LATN             |
| Unité extérieure                             | Code                 | 3NHY8372              | 3NHY8377              |
|  | Référence logistique | HOA18LACL             | HOA24LACL             |
| Puissance frigorifique                       | W                    | 5.200 (900 - 5.900)   | 7.100 (900 - 8.000)   |
| Puissance calorifique                        | W                    | 6.000 (900 - 7.500)   | 8.000 (900 - 9.100)   |
| Puissance calorifique à -7°C                 | W                    | 5.850                 | 7.050                 |
| Ratio économie d'énergie                     | EER (Froid)          | 3,21                  | 3,21                  |
|  | COP (Chaud à +7°C)   | 3,61                  | 3,61                  |
|  | COP (Chaud à -7°C)   | 2,2                   | 2,39                  |
| Classe énergétique                           | Froid/Chaud          | A/A                   | A/A                   |
| Label Promotelec                             |                      | en cours              | en cours              |
| Tension/Phases/Fréquence                     | V/n°/Hz              | 230/1/50              | 230/1/50              |
| Déshumidification                            | l/h                  | 2                     | 2,7                   |
| Diamètre condensats                          | mm                   | 21,5                  | 21,5                  |
| Puissance absorbée (Froid/Chaud)             | kW                   | 1,62/1,66             | 2,21/2,21             |
| Intensité de démarrage                       | A                    | 7,7                   | 10                    |
| Intensité nominale (Froid/Chaud)             | A                    | 7,1/7,3               | 9,7/9,7               |
| Alimentation électrique                      |                      | 3Gx1,5mm <sup>2</sup> | 3Gx2,5mm <sup>2</sup> |
| Interconnection électrique                   |                      | 4Gx1,5mm <sup>2</sup> | 4Gx1,5mm <sup>2</sup> |
| Protection électrique courbe D               | A                    | 16                    | 20                    |
| Débit d'air u.intérieure (GV-PV)             | m <sup>3</sup> /h    | 500 - 780             | 540 - 980             |
| Débit d'air u.extérieure (GV)                | m <sup>3</sup> /h    | 2.000                 | 2.470                 |
| Pression sonore unité intérieure (G/M/P/SQ)  | dB(A)                | 44/41/35/32           | 49/45/41/36           |
| Pression sonore unité extérieure             | dB(A)                | 50                    | 52                    |
| Dimensions U. Intérieure (Larg./Prof./Haut.) | mm                   | 990/655/199           | 990/655/199           |
| Dimensions U. Extérieure (Larg./Prof./Haut.) | mm                   | 790/300/578           | 790/300/578           |
| Poids net (U. Intérieure/U. Extérieure)      | kg                   | 27/40                 | 27/44                 |
| Diamètre lignes frigorifiques liquide-gaz    | pouce                | 1/4" - 1/2"           | 1/4" - 5/8"           |
| Distances Maximum (Longueur/Hauteur)         | m                    | 25/15                 | 30/20                 |
| Réfrigérant                                  | Type                 | R410A                 | R410A                 |
| Précharge                                    | m                    | 15                    | 15                    |
| Complément de charge                         | gr/m                 | 20                    | 20                    |
| Plage de fonctionnement                      | Mode froid           | °C                    | -10 ~ +46             |
|  | Mode chaud           | °C                    | -15 ~ +24             |

Droits réservés pour toute modification des modèles et des données techniques.

### Accessoires

Commande par câble



3NHY9500

- Possibilité d'installation au sol ou au plafond.
- Filtres longue durée et facilement accessibles pour leur entretien.
- Possibilité de contrôler à partir de la commande la direction de la sortie d'air.



22 dBA

classe A

 CHALEUR JUSQU'À  
-15°C

 FROID JUSQU'À  
-10°C