

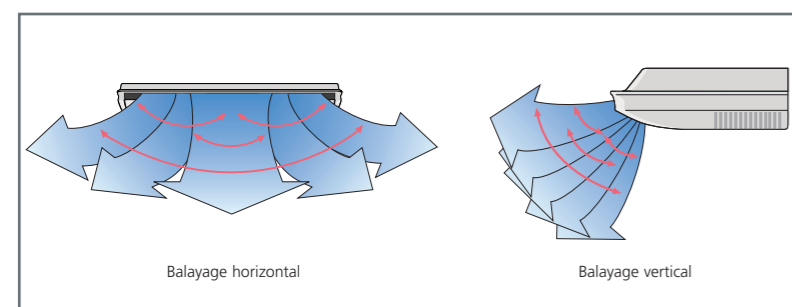
ABH30Ui / ABH36Ui / ABH45Ui



Modèle	Code	Refrigérant
ABH30Ui	3NHY8340	R410A
ABH36Ui	3NHY8350	R410A
ABH45Ui	3NHY8360	R410A

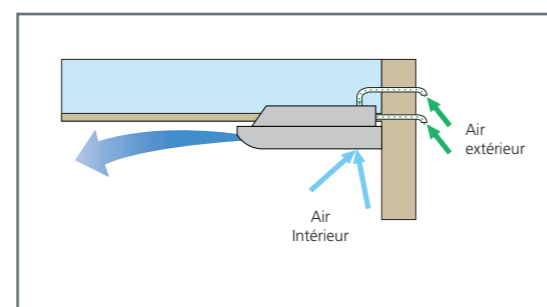
Air Flow Direction

Vous pouvez sélectionner la direction de sortie de l'air de votre choix: en haut - en bas et gauche - droite. Cela permet une répartition plus rapide et plus homogène de l'air dans la pièce.



Renouvellement de l'air

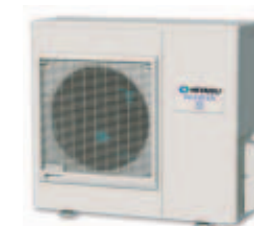
Il est possible de faire entrer de l'air extérieur à l'aide d'un conduit, en le connectant à la partie supérieure ou arrière de la machine. Ceci est très utile dans les locaux publics.



Split Plafonnier Inverter



ABH30/36/45Ui



ABH30/36Ui



ABH45Ui

SPLIT PLAFONNIER INVERTER

Modèle		ABH30Ui	ABH36Ui	ABH45Ui
Unité intérieure	Code	3NHY8341	3NHY8351	3NHY8361
	Référence logistique	HB - 30LA	HB - 36LA	HB - 45LA
Unité extérieure	Code	3NHY8342	3NHY8352	3NHY8362
	Référence logistique	HO - 30LC	HO - 36LB	HO - 45LB
Puissance frigorifique	W	8.500 (2.500 - 10.000)	10.000 (3.000 - 11.200)	12.500 (3.500 - 14.000)
Puissance calorifique	W	10.000 (2.700 - 11.200)	10.800 (3.300 - 12.700)	14.000 (4.000 - 16.000)
Puissance calorifique à -7°C	W	8.800	9.800	10.500
Ratio économie d'énergie	EER (Froid)	2,83	2,43	2,81
	COP (Chaud à +7°C)	3,45	3,31	3,29
	COP (Chaud à -7°C)	2,6	2,49	2,45
Classe énergétique	Froid/Chaud	C/B	E/C	C/C
Label Promotelec		-	-	-
Tension/Phases/Fréquence	V/n°/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Déshumidification	l/h	2,5	3	4
Diamètre condensats	mm	22	22	22
Puissance absorbée (Froid/Chaud)	kW	3,0/2,90	4,12/3,26	4,45/4,25
Intensité de démarrage	A	10	10	15
Intensité nominale (Froid/Chaud)	A	13,1/12,7	18,0/14,2	19,5/18,5
Alimentation électrique		(U.E.) 3Gx2,5mm ²	(U.E.) 3Gx2,5mm ²	(U.E.) 3Gx6mm ²
Interconnexion électrique		4Gx1,5mm ²	4Gx1,5mm ²	4Gx1,5mm ²
Protection électrique courbe D	A	20	20	32
Débit d'air u.intérieure (GV-PV)	m ³ /h	1.660 - 1.270	1.850 - 1.430	2.000 - 1.590
Débit d'air u.extérieure (GV)	m ³ /h	3.600	3.600	6.600
Pression sonore unité intérieure (G/M/P/SQ)	dB(A)	45/42/37	48/45/40	50/47/43
Pression sonore unité extérieure	dB(A)	53	54	54
Dimensions U. Intérieure (Larg./Prof./Haut.)	mm	1.660/700/240	1.660/700/240	1.660/700/240
Dimensions U. Extérieure (Larg./Prof./Haut.)	mm	900/330/830	900/330/830	900/330/1.290
Poids net (U. Intérieure/U. Extérieure)	kg	48/70	48/70	48/105
Diamètre lignes frigorifiques liquide-gaz	pouce	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Distances Maximum (Longueur/Hauteur)	m	50/30	50/30	70/30
Refrigérant	Type	R410A	R410A	R410A
Précharge	m	10	20	20
Complément de charge	gr/m	40	40	40
Plage de fonctionnement	Mode froid	°C	-10 ~ +43	-15 ~ +43
	Mode chaud	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24

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

- Double Auto Swing: Permet de sélectionner en 5 étapes la direction du jet d'air verticalement et horizontalement.
- Elévateur d'eau en option: Accessoire en option qui permet de gagner un dénivelé pouvant aller jusqu'à 30 cm dans un faux-plafond et de générer ainsi la pente nécessaire à l'écoulement jusqu'à l'évacuation la plus proche.
- Appareils semi-encastrables: À l'aide d'un faux-plafond de 15 cm de hauteur, les unités plafonniers peuvent être semi-encastrées de sorte que ne soient visibles que 14 cm de l'appareil.

