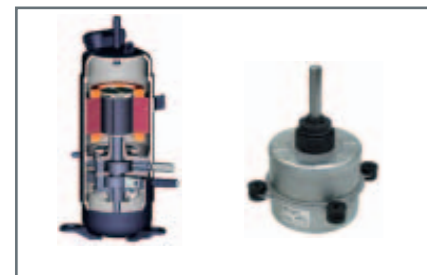


ABH36Ui AT / ABH45Ui AT / ABH54Ui AT

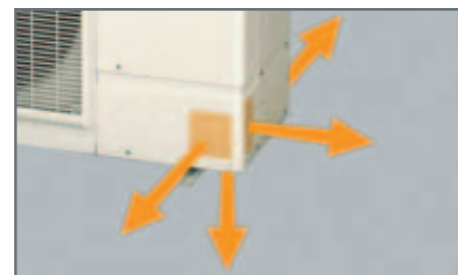


Modèle	Code	Refrigerant
ABH 36Ui AT	3NHY6320	R410A
ABH 45Ui AT	3NHY6325	R410A
ABH 54Ui AT	3NHY6330	R410A

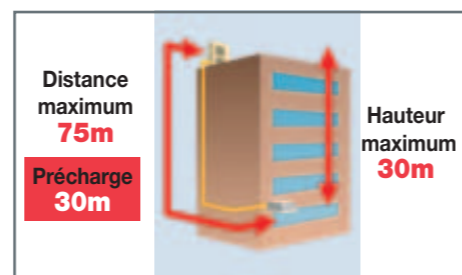
### Compresseur et ventilateur DC



### 4 directions possibles de connexions.



### Grande flexibilité de distances frigorifiques



## Split Plafonnier Inverter Triphasé Série A



ABH36/45/54Ui AT



ABH36/45/54Ui AT

### SPLIT PLAFONNIER INVERTER TRIPHASÉ

Modèle		ABH36Ui AT	ABH45Ui AT	ABH54Ui AT
Unité intérieure	Code	3NHY6321	3NHY6326	3NHY6331
	Référence logistique	HBA36LCT	HBA45LCT	HBA54LCT
Unité extérieure	Code	3NHY6322	3NHY6327	3NHY6332
	Référence logistique	HOD36LATT	HOD45LATT	HOD54LATT
Puissance frigorifique	kcal/h	8.600 (4.042 – 9.804)	10.750 (4.300 – 12.040)	12.040 (4.644 – 13.760)
	W	10.000 (4.700 – 11.400)	12.500 (5.000 – 14.000)	14.000 (5.400 – 16.000)
Puissance calorifique	kcal/h	9.632 (4.300 – 12.040)	12.040 (4.300 – 13.932)	13.760 (4.988 – 15.480)
	W	11.200 (5.000 – 14.000)	14.000 (5.000 – 16.200)	16.000 (5.800 – 18.000)
Ratio économie d'énergie	EER (Froid)	3,5	3,21	3,01
	COP (Chaud)	3,9	3,61	3,43
Classe énergétique (Froid/Chaud)		A/A	A/A	B/B
Tension/Phases/Fréquence	V/n°/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Consommation électrique (Froid/Chaud)	kW	2,8/2,87	3,89/3,88	4,65/4,67
Intensité de démarrage	A	10	10	10
Intensité absorbée (Froid/Chaud)	A	4,3/4,4	5,8/5,8	6,9/6,9
Alimentation électrique		(U.E.) 3x2,5+N+T	(U.E.) 3x2,5+N+T	(U.E.) 3x2,5+N+T
Interconnexion électrique		3x1,5+T	3x1,5+T	3x1,5+T
Débit d'air u. intérieure (min-max)	m³/h	1.000 – 1.900	1.100 – 2.100	1.300 – 2.300
Débit d'air u. extérieure (max)	m³/h	6.200	6.900	6.900
Pression sonore unité intérieure G/M/P/SQ	dB (A)	47/43/37/32	49/45/39/34	51/48/42/38
Pression sonore unité extérieure	dB (A)	51	54	55
Dimensions U. Intérieure	Largueur	mm	1.660	1.660
	Profondeur	mm	700	700
	Hauteur	mm	240	240
Dimensions U. Extérieure	Largueur	mm	900	900
	Profondeur	mm	330	330
	Hauteur	mm	1.290	1.290
Poid (U. Intérieure/U. Extérieure)	kg	46/107	46/107	48/107
Diamètre lignes frigorifiques	pouce.	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"	3/8" – 5/8"
Distances Maximums (Longueur/Hauteur)	m	75/30	75/30	75/30
Réfrigérant	type	R410A	R410A	R410A
Précharge	m	30	30	30
Complément de charge	gr/m	50	50	50
Plage de fonctionnement	Mode froid	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Mode chaud	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24

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

### Accessoires

#### Commande câblée



3NHY9500

#### Pompe de relevage



4JBO0002

- Efficacité énergétique maximum: L'incorporation du compresseur DC Inverter et du ventilateur DC permet d'augmenter le rendement de ces unités en minimisant la consommation.
- Alerte de nettoyage des filtres: Ces unités incorporent un signal lumineux qui avertit lorsque le nettoyage des filtres est terminé.
- Apport d'air extérieur: Grâce à une gaine connectée à l'unité, vous pouvez introduire de l'air frais de l'extérieur; particulièrement utile dans les locaux de grande affluence.


 CHALEUR JUSQU'À  
**-15°C**

 FROID JUSQU'À  
**-10°C**