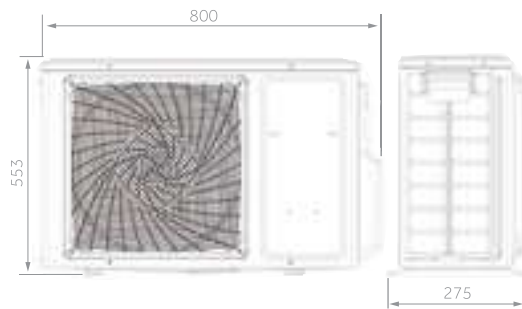
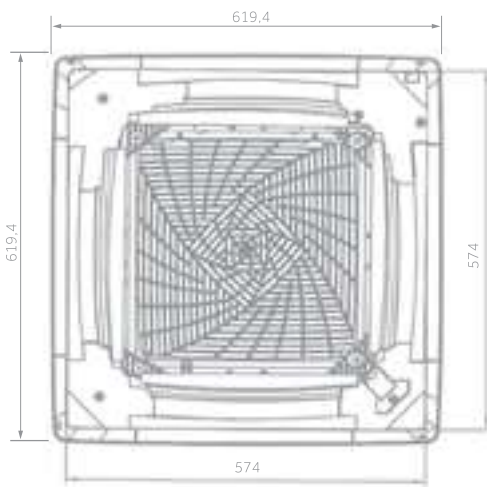




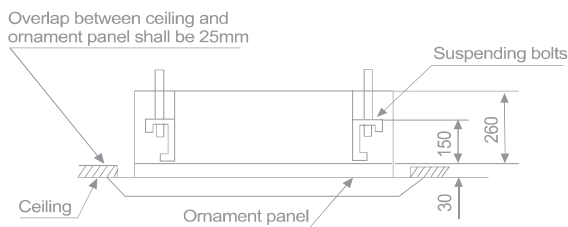
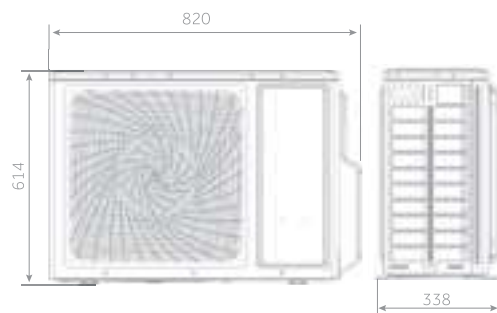
AB35 - AB50



1U35



1U50



3,5 kW

5,0 kW

NOUVEAU Tertiaire R32 CASSETTE COMPACTE 600x600

Haier

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

Télécommande en option



Silencieux



4 voies indépendantes



Wi-Fi en option



Air Frais



Contact On/Off

- Faible niveau sonore
- Contrôle Wi-Fi (EN OPTION) pour commander à distance le climatiseur
- Pré-équipement permettant de raccorder de l'Air Neuf dans l'environnement (quantité de l'air neuf jusqu'à 20% max du débit d'air nominal de l'unité).
- Contact On/Off

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
	Code commercial		2501452C2	2501455C2
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA
	Code commercial		2502302T2	2502305T2
Données de performance				
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,5 (0,9 - 4,5)	5,0 (1,8 - 5,8)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	4,0 (1,0 - 4,8)	5,5 (2,0 - 6,5)
Puissance restituée - CHAUFFAGE, -7 °C	nom (min-max)	kW		
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	1,06 (0,28 - 1,8)	1,53 (0,55 - 2,0)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,99 (0,28 - 1,8)	1,52 (0,60 - 2,0)
Classe d'énergie	EER	w/w	3,31	3,26
	COP	w/w	3,71	3,42
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	kW	3,5	5,0
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	kW	3,0	4,0
Classe d'énergie	SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP		3,8 (A)	3,8 (A)
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/an	222	363
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/an	1 427	1 932
Unité Intérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	GV / MV / PV	m³/h	620/520/450	700/600/500
Déshumidification Précise		L/h	1,0	2,2
Puissance sonore max. - REFROIDISSEMENT		dB	52	55
Puissance sonore max. - CHAUFFAGE		dB	52	55
Pression sonore - REFROIDISSEMENT		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/31
Pression sonore - CHAUFFAGE		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/31
Dimensions nettes	l x p x h	mm	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260
Poids net		kg	18,5	19
Panneau				
	Modèle		PB-620KB	PB-620KB
Dimensions nettes	l x p x h	mm	620x620x60	620x620x60
Poids net		kg	2,8	2,8
Unité Extérieure				
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Puissance sonore	H	dB	61	63
Pression sonore	H	dB(A)	48	51
Courant absorbé	Max	A	7,2	10,9
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 280 x 550	820 x 338 x 614
Poids net		kg	31,5	37,8
Données Frigorifiques				
Réfrigérant			R32	R32
Ligne liquide	∅	pouces	1/4	1/4
Ligne gaz	∅	pouces	3/8	1/2
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	5	5
Longueur maximale du tuyau		m	15	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	15
Charge Initiale Usine		kg	0,94	0,95
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	21-35 °C (intérieur) / -10-43 °C (extérieur)	21-35 °C (intérieur) / -10-43 °C (extérieur)
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE	min-max	°C	10-27 °C (intérieur) / -15-24 °C (extérieur)	10-27 °C (intérieur) / -15-24 °C (extérieur)

TERTIAIRE R32