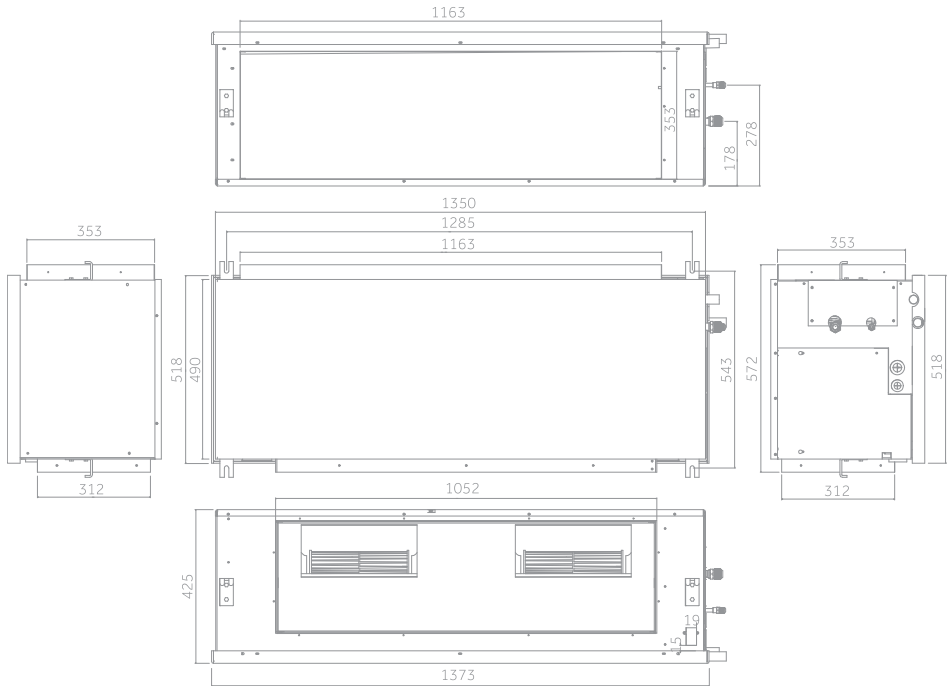


Tertiaire R32 GAINABLE HAUTE PRESSION

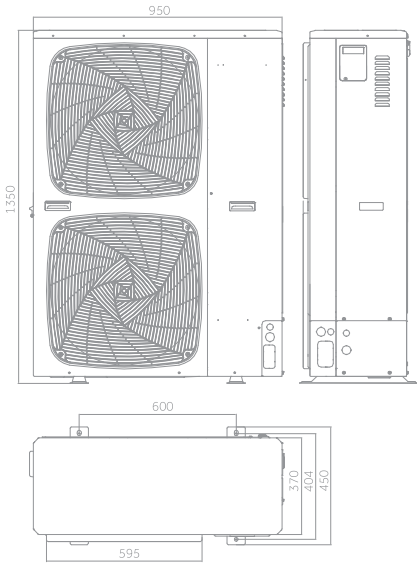
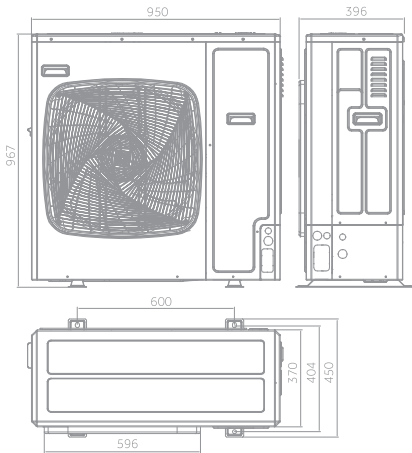


ADH125 - ADH140



1U125

1U140



12,5 kW



14,0 kW

Tertiaire R32 GAINABLE HAUTE PRESSION

Haier

12,5 kW

14,0 kW

TÉLÉCOMMANDE EN OPTION



Silencieux



Design compact



Air Frais



Contact On/Off



- Faible niveau sonore
- Design compact
- 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).
- Evacuation des condensats par gravité - pompe de relevage non fournie

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle	ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	
	Code commercial	25017A90L	25017A90L	25017A95L	25017A95L	
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle	1U125S2SN1FA	1U125S2SN1FB	1U140S2SP1FA	1U140S2SP1FB	
	Code commercial	2502309A2	2502309B2	2502309D2	2502309F2	
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	12,0 (3,0 - 12,8)	12,1 (3,0 - 12,8)	13,6 (3,0 - 15,0)	13,5 (3,0 - 15,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	12,2 (2,9 - 13,5)	12,3 (2,9 - 13,5)	15,1 (3,5 - 17,0)	15,0 (3,5 - 17,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	4,38 (0,3 - 6)	4,3 (0,3 - 5,6)	4,22 (1,0 - 7,2)	4,21 (1,0 - 7,2)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,8 (0,3 - 6)	3,7 (0,3 - 5,6)	4,03 (1,0 - 7,2)	4,02 (1,0 - 7,2)
Classe d'énergie	EER		2,75	2,75	3,22	3,21
	COP		3,40	3,43	3,75	3,73
REFROIDISSEMENT Pdesign	capacité (35°)	kW	12,1	12,1	13,4	13,4
CHAUFFAGE Pdesign	capacité (-10°)	kW	8	8	11	11
Classe d'énergie	SEER		5,8	5,8	6,1	6,1
	SCOP		3,7	3,7	4,0	4,0
Consommation Electrique Annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/an	731	731	760	760
Consommation Electrique Annuelle - CHAUFFAGE		kWh/an	3100	3100	3855	3900
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph-V-Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Débit d'air	GV / MV / PV	m³/h	3 250/2 750/2 250/1 750/	3 250/2 750/2 250/1 750/	3 600/3 100/2 600/2 100	3 600/3 100/2 600/2 100
Pression statique		Pa	37/50 (par défaut) /70/90/110/130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110/130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110/130/150/170/190/210	37/50 (par défaut) /70/90/110/130/150/170/190/210
Puissance sonore		dB	61	61	63	64
Pression sonore		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	49/46/43/40	49/46/43/40
Dimensions	l x p x h	mm	1 350x490x425	1 350x490x425	1 350x490x425	1 350x490x425
Poids net		kg	61	61	61	61
Unité Extérieure						
Alimentation		Ph-V-Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Débit d'air		m³/h	4 000	4 000	7 000	7 000
Puissance sonore		dB	68	68	70	70
Pression sonore		dB(A)	52	52	53	53
Dimensions	l x p x h	mm	965 x 950 x 370	965 x 950 x 370	1 350 x 950 x 370	1 350 x 950 x 370
Poids net		kg	82	83	105	108
Données Frigorifiques						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	pouces	3/8	3/8	3/8	3/8
Ligne gaz	Ø	pouces	5/8	5/8	5/8	5/8
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	50	75	75
Charge Initiale Usine		kg	2	2	2,9	2,9
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30
Limites de fonctionnement - REFROIDISSEMENT	min-max	°C	21-35 °C (intérieur) / -10-46 °C (extérieur)		21-35 °C (intérieur) / -15-52 °C (extérieur)	
Limites de fonctionnement - CHAUFFAGE	min-max	°C	10-27 °C (intérieur) / -15-24 °C (extérieur)		10-27 °C (intérieur) / -20-24 °C (extérieur)	

TERTIAIRE R32