Socadime
A Sonepar Company

Haier
HVAC Solutions

NOUVEAU

MURAL SÉRIE R – ON/OFF

Confort et Performance





R32
REFRIGERANT

A

23
dB(A)

24 Hours

GARANTIE 2 ANS
2
Ans

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		Modèle	AS25RHDHAA	AS35RBAHAA	AS50RDAHAA	AS68RDAHAA
UNITÉ EXTÉRIEURE		Modèle	1U25ARAFAA	1U35YRAFAA	1U50MRAFAA	1U68KRAFAA
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	**Nominal**	**Btu/h**	**8530**	**11600**	**17740**	**23200**
	Nominal	kW	2,5	3,4	5,2	6,8
Puissance restituée - CHAUFFAGE	**Nominal**	**Btu/h**	**8529**	**11940**	**18420**	**24229**
	Nominal	kW	2,5	3,5	5,4	7,1
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	**Nominal**	**kW**	**0,775**	**1,06**	**1,62**	**2,12**
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	**Nominal**	**kW**	**0,690**	**0,97**	**1,50**	**1,97**
Classe énergétique - REFROIDISSEMENT	EER	W/W	3,21	3,21	3,21	3,21
Classe énergétique - REFROIDISSEMENT			**A**	**A**	**A**	**A**
Classe énergétique - CHAUFFAGE	COP	W/W	3,61	3,61	3,61	3,61
Classe énergétique - CHAUFFAGE			**A**	**A**	**A**	**A**
Intensité de fonctionnement - REFROIDISSEMENT	Nominal	A	3,4	4,6	7	9,2
Intensité de fonctionnement - CHAUFFAGE	Nominal	A	3,0	4,2	6,5	8,6
Consommation électrique annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	388	530	810	1060
Consommation électrique annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	345	485	747,5	982,5
Unité Intérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Câble électrique alimentation		N x mm2	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5
Câble électrique d'interconnexion		N x mm2	5G1,5	5G1,5	5G2,5	6G2,5
Débit d'air (Refroidissement/Chauffage)	Max	m^3/h	450	600	900	1000
Pression sonore à 1m (Refroidissement/Chauffage)	GV/MV/PV/SOM	dB(A)	36/33/31/**23**	37/34/32/**27**	44/40/37/**31**	47/44/41/**32**
Puissance sonore (Refroidissement/Chauffage)	GV	dB(A)	50	52	54	55
Raccordement des condensas	Droite / Guauche		D/G	D/G	D/G	D/G
Dimensions nettes	L/P/H	mm	700/190/265	805/200/290	975/220/320	975/220/320
Dimensions d'emballage	L/P/H	mm	772/325/263	874/363/270	1050/301/397	1050/301/397
Poids Net / Emballé		kg	7,3/9,0	9,2/11.5	11,6/14,4	11,6/14,4
Unité Extérieure						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
Câble électrique d'interconnexion		N x mm2	5G1,5	5G1,5	5G2,5	6G2,5
Pression sonore à 1m (Refroidissement/Chauffage)		dB(A)	50	52	54	55
Dimensions nettes	L/P/H	mm	660/245/463	700/245/544	800/275/553	820/305/643
Dimensions d'emballage	L/P/H	mm	767/314/516	819/320/592	902/375/614	940/390/697
Poids Net / Emballé		kg	23,7/25,7	26,6/28,7	35,5/40	44,6/47,4
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Tuyauteries frigorifiques	Ligne liquide	Pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Ligne gaz	Pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérant		**m**	**7**	**7**	**7**	**7**
Longueur maximale du tuyau		**m**	**15**	**15**	**25**	**25**
Dénivelé max. U.I - U.E		m	10	10	15	15
Charge Initiale Usine	R32	**g**	**0,5**	**0,58**	**1,03**	**1,05**
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.	R32	**g**	**20**	**20**	**20**	**20**
Températures de fonctionnement	Min Int / Maxi Ext	°C	16 / 43°C	16 / 43°C	16 / 43°C	16 / 43°C

Agence SOCADIME Ducos 14 rue Fernand Forest BP 27854 – 98863 Nouméa Tel : 27.08.00 / 25.38.33

Agence SOCADIME Koné 16 rue des Cassis – 98859 Koné Tel : 47.25.14

Email: commercial.nc@sonepar.fr Site WEB: www.socadime.nc