

# ARMOIRE NOUVEAU

# Haier

MONOSPLIT



A+ / A

10,5 kW

13,4 kW

15,0 kW

Voir pages 40 et 41  
Pour les options du contrôleur



YR-HRS01



Silencieux



3D



Mode AUTO



Redémarrage  
AUTO



Stérilisation  
UVC



Contrôle Wi-Fi  
intégré

- Faible niveau sonore
- Flux d'air 3D: inclinaison de volets verticaux et horizontaux
- Mode automatique
- Redémarrage automatique
- Stérilisation UVC
- Contrôle Wi-Fi intégré

UNITÉ INTÉRIEURE	Modèle		AP105S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP160S2SK1FA(H)
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle		1U105S2SS2FA	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U160S2SP1FB
<b>Données de performance</b>						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	9,20 (2,50-10,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	15,0 (4,5-16,0)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	10,00 (3,00-10,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	16,0 (5,0-17,0)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	3,1 (0,50-4,00)	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)	6,0 (1,8-6,4)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	2,9 (0,50-4,00)	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)	6,4 (1,6-5,48)
Classe énergétique	EER	W/W	3,00	2,30	2,48	2,5
	COP	W/W	3,5	2,75	2,76	3,1
REFROIDISSEMENT Pdesign	35 °C	kW	9,20	13,40	13,40	15,0
CHAUFFAGE Pdesign	(-10 °C)	kW	7,50	8,50	8,50	11,0
Classe énergétique	SEER		6,00 (A++)	5,60 (A+)	5,66 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP		4,1 (A+)	3,93 (A)	3,95 (A)	4,0 (A+)
Consommation électrique annuelle - REFROIDISSEMENT		kWh/a	531	837	829	880
Consommation électrique annuelle - CHAUFFAGE		kWh/a	2523	3018	3012	3859
<b>Unité intérieure</b>						
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	(H/M/L/Q)	m³/h	1580/1450/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350
Puissance sonore max.		dB(A)	63	65	65	67
Pression sonore		dB(A)	50/45/42	52/49/46	52/49/46	52/49/46
Dimensions nettes	l x p x h	mm	600/350/1850	600x350x1850	600x350x1850	600/350/1850
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	693/438/2035	693x438x2035	693x438x2035	693/438/2035
Poids Net / Total		kg	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/ 61,0
<b>Unité extérieure</b>						
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
Câble électrique		N x mm2	3 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Puissance sonore		dB(A)	66	72	72	74
Pression sonore		dB(A)	53	58	58	58
Intensité nominale refroidissement/chauffage	Max	A	16,5	30,0	10,0	10,0
Intensité au démarrage refroidissement/chauffage	Max	A	3,0	5,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	l x p x h	mm	920x372x765	950x370x965	950x370x965	950x370x1350
Dimensions d'emballage	l x p x h	mm	1 036x478x820	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500
Poids Net / Total		kg	60,0/65,0	84,0/89,0	85,0/90,0	101/116
Type de compresseur			Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
<b>Données d'Installation</b>						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	30	30	30	30
Longueur maximale du tuyau		m	50	70	70	70
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	30	30	30	30
Charge Initiale Usine		kg	1,7	2,30	2,30	3,5
Charge Initiale Usine		TCO2eq	1,15	1,55	1,55	2,36
Charge de réf. additionnelle sur la longueur std.		g/m	45	45	45	60
Limites de fonctionnement à l'extérieur - REFROIDISSEMENT	min-max	°C			-20~46	
Limites de fonctionnement à l'extérieur - CHAUFFAGE	min-max	°C			-20~24	

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier selon l'utilisation. Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

Haierhvac.eu