

CASSETTE 620

Haier

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

Consulte las páginas 40 y 41.
Para opciones de controlador

MONOSPLIT



A++/A++



Silencioso



Independiente de 4 vías



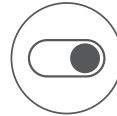
Control por Wi-Fi integrado



Esterilización UVC



Aire fresco



Tarjetero ON/OFF



- Bajo nivel de ruido
- Control por Wi-Fi integrado
- Tarjetero ON/OFF
- Toma de aire exterior incorporada en el chasis. Permite introducir aire exterior hasta un máximo del 20% del flujo de aire nominal, para que no afecte a la capacidad de refrigeración de la unidad.

UNIDAD INTERIOR	Modelo	AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
UNIDAD EXTERIOR	Modelo	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento				
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom. (mín.-máx.) kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom. (mín.-máx.) kW	3,25 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (mín.-máx.) kW	0,89 (0,25-1,6)	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (mín.-máx.) kW	0,87 (0,25-1,6)	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,8	3,31
	COP	W/W	3,71	3,71
REFRIGERACIÓN Pdesign	35°C	kW	2,5	3,50
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		5,32 (A++)	5,32 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN	kWh/a	210	222	363
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN	kWh/a	1398	1427	1932
Unidad interior				
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m ³ /h	580/480/380/280	620/520/450/350
Alta potencia de sonido		dB	50	52
Presión sonora		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	570x570x260	570x570x260
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	718x680x380	718x680x380
Peso neto		kg	18,50/22,00	18,50/22,00
Panel	Modelo		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensiones netas del panel			620x620x60	620x620x60
Dimensiones brutas del panel			660x660x115	660x660x115
Peso neto/bruto del panel			2,80/4,50	2,80/4,50
Unidad exterior				
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 1,50	3 x 1,50
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,00	4 x 1,00
Potencia sonora	H	dB	60	61
Presión sonora	H	dB(A)	47	48
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,00	8,00
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,00	2,00
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x275x553	800x275x553
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x607	902x375x607
Peso neto		kg	27,60/30,40	30,00/32,90
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación				
Refrigerante			R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante	m		7	7
Longitud máxima de la tubería	m		20	15
Diferencia de altura máxima entre UI y UE	m		10	10
Carga de refrigerante en fábrica	kg		0,63	0,78
Carga de refrigerante en fábrica	TCO ₂ eq		0,43	0,53
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar	g/m		20	20
Límites de funcionamiento en exteriores - REFRIGERACIÓN	mín.-máx.	°C		-20-43
Límites de funcionamiento en exteriores - CALEFACCIÓN	mín.-máx.	°C		-20-24