

Comercial R32

NUEVO CASSETTE 620



Haier

3,5 kW

5,0 kW

CONTROL OPCIONAL

COMERCIAL R32



NUEVO



Silencioso



4 vías independientes



Control por Wi-Fi integrado



Aire fresco



Tarjetero ON/OFF

- Bajo nivel de ruido
- Control por Wi-Fi integrado
- Toma de aire exterior "fresh air" está incorporado en el chasis para permitir la introducción de aire fresco de hasta el 20 % del flujo de aire nominal de la unidad sin comprometer la capacidad de enfriamiento. Se penaliza más del 20 % de la capacidad de refrigeración térmica del aire acondicionado.
- Tarjetero ON/OFF

Unidad interior	Modelo		AB35S2SC2FA-1	AB50S2SC2FA-1
Unidad exterior	Modelo		1U35S2SM1FA-2	1U50S2S J2FA
Datos de rendimiento				
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,42
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	3,50	5,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	3,00	4,00
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	222	363
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	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	620/520/450/350	700/620/500/400
Alta potencia de sonido		dB	52	55
Presión sonora		dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	570x570x260	570x570x260
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	718x680x380	718x680x380
Peso neto		kg	18,5/22,0	19,0/22,0
Panel	Modelo		PB-620KB	PB-620KB
Dimensiones netas			620x620x60	620x620x60
Dimensiones brutas			660x660x115	660x660x115
Peso neto			2,8/4,5	2,8/4,5
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 1,5	3 x 1,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	Alta	dB	61	63
Presión sonora	Alta	dB(A)	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	máx.	A	8,0	9,5
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	máx.	A	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x275x553	820x338x614
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	908x405x625	993x413x685
Peso neto		kg	30,0/32,9	37,8/41,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Doble inverter giratorio
Datos de instalación				
Refrigerante			R32	R32
Tubería de líquido	∅	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	∅	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	15	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,78	0,95
Toneladas equivalentes de CO ₂		TCO ₂ eq	0,53	0,64
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20
Límites de funcionamiento en exteriores - REFRIGERACIÓN	min-máx	°C		-10-46
Límites de funcionamiento en exteriores - CALEFACCIÓN	min-máx	°C		-15-24

Los datos del presente catálogo son puramente indicativos, puesto que pueden variar. Le aconsejamos que compruebe la exactitud de los datos junto con el proveedor antes de comprar los productos.