

Comercial R32 CASSETTE COMPACTO

3,5 kW

5,0 kW



Silencioso



Flujo de 4 vías



Wi-Fi opcional



Aire fresco

Tarjetero
ON/OFF

Los nuevos Cassettes Haier de 4 vías son una **máquina esencial** para cualquier proyecto de comercios u oficinas. Con una **aparición discreta y funcional**, permiten **climatizar grandes espacios** desde un punto óptimo en el centro del espacio. El nuevo gas R32 ha permitido dar el salto a eficiencias más elevadas con niveles sonoros muy bajos (**tan sólo 30 dB(A)**) gracias a su **avanzado diseño** tanto de la impulsión como de la admisión de aire. Esto es un ejemplo más del fruto que dan las **grandes inversiones de I+D+i** de Haier.

UNIDAD INTERIOR	Modelo		AB35S2SC2FA	AB50S2SC2FA
UNIDAD EXTERIOR	Modelo		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA
CONTROL REMOTO			YR-HQS01	YR-HQS01
Datos del rendimiento				
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	3,5 (0,9 - 4,5)	5,0 (1,8 - 5,8)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	4,0 (1,0 - 4,8)	5,5 (2,0 - 6,5)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	1,06 (0,28 - 1,8)	1,53 (0,55 - 2,0)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	0,99 (0,28 - 1,8)	1,52 (0,60 - 2,0)
Eficiencia energética	EER	w/w	3,31	3,26
	COP	w/w	3,71	3,42
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	3,5	5,0
	(-10 °C)	kW	3,0	4,0
Eficiencia energética	SEER (Clase Energ.)		6,1 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP (Clase Energ.)		3,8 (A)	3,8 (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	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	Alto/medio/bajo	m ³ /h	620/520/450	700/620/500
Deshumidificación		L/h	1,0	2,2
Potencia sonora máxima		dB	52	55
Presión sonora	SA/A/M/B/SB	dB(A)	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	570x570x260	570x570x260
Peso neto		kg	18,5	19
Panel				
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	620x620x60	620x620x60
Peso neto		kg	2,8	2,8
Unidad exterior				
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Potencia sonora		dB	61	63
Carga adicional	H	dB(A)	48	51
Corriente absorbida	máx.	A	7,2	10,9
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x275x553	820x338x614
Peso neto		kg	31,5	37,8
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Conexión frigorífica				
Tipo de refrigerante			R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm-pulg.	6,35 - 1/4	6,35 - 1/4
Tubería de gas	Ø	mm-pulg.	9,52 - 3/8	12,7 - 1/2
Longitud de tubería máxima 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 la fábrica		kg	0,94	0,95
Toneladas equivalentes de CO ²		tCO ² EQ	0,63	0,64
Carga adicional		g/m	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN	min-máx	°C	(-10°C) - (43°C)	(-10°C) - (43°C)
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN	min-máx	°C	(-15°C) - (24°C)	(-15°C) - (24°C)

