

Haier
NUEVO

SUELO-TECHO



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Control por Wi-Fi
integrado



La gama de climatizadores de **suelo-techo** se adapta a cualquier espacio, montándose sin esfuerzo en techos o suelos según sus necesidades. Ideal para oficinas y tiendas, funciona con eficiencia silenciosa y ofrece 5 velocidades de ventilador ajustables para un confort personalizado. El sistema Fresh Air garantiza una ventilación continua, mientras que la tecnología Flow+ optimiza el flujo de aire. Combina rendimiento y ahorro de energía con un diseño fino y elegante y una pantalla LED de alta resolución.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



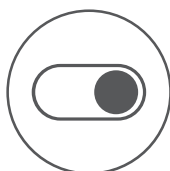
Flow +



Ventilador de 5
velocidades



Fresh Air



Tarjetero
On-Off



Esterilización
UVC

EN-378 Valores de instalación	
(≥AC71) TECHO	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	0,95
1,40	1,25
1,60	1,63
1,80	2,07
2,00	2,55
2,20	3,09
2,40	3,68
2,60	4,31
2,80	5,00
3,00	5,74

EN-378 Valores de instalación	
(≥AC71) SUELO	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

SUELO-TECHO



MODELO	Interior NUEVO		AC105S2SH2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	
	Exterior		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB	
Datos de rendimiento							
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	
Potencia absorbida - REFRIFERACIÓN	nom (min-max)	kW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)	
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)	
Eficiencia Energética	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74	
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26	
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40	
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8,00	8,00	
Eficiencia Energética	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)	
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)	
Consumo anual de energia - REFRIGERACIÓN		kWh/a	549	557	738	742	
Consumo anual de energia - CALEFACCIÓN		kWh/a	2750	2228	2995	2976	
Unidad interior							
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60	
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m3/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400	
Potencia sonora		dB	61	63	64	64	
Presión sonora		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680	
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779	
Peso neto/Peso bruto		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0	
Unidad exterior							
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/ 50/60	3/380-415/ 50/60	
Cable de alimentación		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	
Cable de interconexión		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Potencia sonora	H	dB	66	68	72	72	
Presión sonora	H	dB(A)	53	54	58	58	
Intensidad absorbida frio/calor	Max	A	16,5	6,8	26,0	10,0	
Intensidad abs. arranque frio/calor	Max	A	3,0	1,0	4,0	2,0	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965	
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130	
Peso neto/Peso bruto		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0	
Tipo de compresor			Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	Twin rotary inverter	
Datos de instalación							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	
Tubería de líquido	Ø	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Tubería de gas	Ø	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	30	30	30	30	
Longitud máxima de tubería / altura		m	50	50	50	50	
Diferencia de altura máx. entre UI y UE		m	30	30	30	30	
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,70	1,70	2,30	2,30	
Toneladas equivalente de CO2		TCO2eq	1,15	1,15	1,55	1,55	
Carga de refrigerante adicional		g/m	45	45	45	45	
Limites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)		min-max °C	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46	
Limites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)		min-max °C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	