

Comercial R32

CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN STANDARD



Haier

9,0 kW

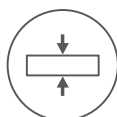
12,5 kW

CONTROL OPCIONAL

COMERCIAL R32



Silencioso



Diseño compacto



Aire fresco



Bomba de drenaje de condensación



Instalación flexible



WI-FI opcional



- Bajo nivel de ruido
- Diseño compacto
- 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.
- Bomba de drenaje de condensación

Unidad interior	Modelo		AD90S2SM3FA	AD125S2SM3FA	AD125S2SM3FA
Unidad exterior	Modelo		1U90S2SN2FA	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
TARIFA (PVR sin IVA)			2.010 €	2.797 €	2.934 €
Datos del rendimiento					
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	9,0 (2,5 - 10,0)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	10,0 (3,0 - 10,5)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom (min-máx)	kW	2,99 (0,5 - 4,0)	4,60 (1,00-6,00)	4,51 (1,00-6,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom (min-máx)	kW	2,86 (0,5 - 4,0)	3,93 (1,00-6,00)	3,87 (1,00-6,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,01	2,67	2,75
	COP	W/W	3,50	3,23	3,31
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	9,0	12,30	12,40
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	7,0	8,00	8,00
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	5,72 (A+)	5,85 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	544	735	718
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	2792	3032	3003
Unidad interior					
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m3/h	1440/1260/1100	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500
Presión estática disponible		Pa	25/37 (predeterminado) 50/70/90/100/110/120/130/150/		
Alta potencia de sonido		dB	58	65	65
Presión sonora		dB(A)	45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1100x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm		1711x870x325	1711x870x325
Peso neto		kg	38	52,0/62,0	52,0/62,0
Unidad exterior					
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Cable de alimentación		N x mm2		3 x 6,0	5 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm2		4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	Alta	dB	66	72	72
Presión sonora	Alta	dB(A)	53	58	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	máx.	A		26,0	10,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	máx.	A		4,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	920x372x760	950x370x965	950x370x965
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al.	mm		1050x485x1130	1050x485x1130
Peso neto		kg	60	84,0/89,0	85,0/90,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter giratorio	Doble inverter giratorio
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante	m		30	30	30
Longitud máxima de la tubería	m		50	50	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE	m		30	30	30
Carga de refrigerante en fábrica	kg		1,70	2,30	2,30
Toneladas equivalentes de CO ₂	TCO2eq		1,15	1,55	1,55
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar	g/m		45	45	45
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.