



Conductos de baja presión slim

NOVEDAD



YR-E17



Control Wi-Fi
opcional



Supersilencioso



Diseño
compacto



Flujo aire 4 vías
independiente



Motor DC
Inverter



Tarjeta on-off



Temporizador
24 h



Calefacción
-15°C

CON MODELO DE PANEL OPCIONAL P1B-1210IA/D

Tarifa conjunta

AD50S2SS1FA 1.125 €

AD71S2SS1FA 1.365€

Modelo	Unidad interior (bomba de drenaje incluida)			AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
	Unidad exterior			1U50S2SJ2FA	1U71S2SG1FA
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.)	17000	24000
			kW nom.	5.0(1.8-6)	7.1(2~7.6)
		Calor	Btu/h (nom.)	18800	24200
			kW nom.	5.5(2~6.2)	7.5(3~8.3)
	Potencia absorbida	Frio	kW nom.	1.53(0.55~2.1)	2.19(0.6~2.9)
		Calor	kW nom.	1.47(0.6~2.1)	2.01(0.6~2.9)
Rendimiento estacional	EER/COP		3.26/3.73	3.24/3.73	
	Capacidad Pdesign en modo frio (35°C)		kW	5	7.1
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	4.3	5.6
	SEER/SCOP		6.1/3.8	5.6/3.8	
	Clasificación energética (Frio/Calor)		A++/A	A+/A	
	Consumo anual en frio		kWh/año	315	446
	Consumo anual en calor		kWh/año	1961	2089
Unidad interior					
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Rendimiento	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)		m³/h	900/750/600	1000/850/750
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)		dB	54	57
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)		dB(A)	36/34/32	38/35/33
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1170/420/185	1170/420/185
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1365/540/270	1365/540/270
	Peso neto/bruto		kg	22/28	24/30
	Tipo de control		Estándar	YR-E17	YR-E17
			Opcional	Consulta controles opcionales en página 289	
Panel					
	Dimensiones Externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1210/190/100 (panel de salida) /1210/290.5/32.4 (panel de entrada)	
	Dimensiones Brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1258/335/220	
	Peso Neto/bruto		kg	5/6	
Unidad exterior					
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/230/50	1/220~240/50/60
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)		m³/h	2500	3000
	Potencia sonora		dB	63	70
	Presión sonora		dB(A)	51	57
Instalación	Alimentación eléctrica		mm²	U.E. (2x2.5+T)	U.E. (2x4.0+T)
	Interconexión entre interior y exterior		mm²	4x1,5	4x2,5
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	820/338/614	860/308/730
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	963/413/685	995/420/815
	Peso neto/bruto		kg	37.8/41.5	49/52
	Tipo de compresor			Twin rotary	Twin rotary
	Tipo de refrigerante			R32	R32
	Línea de líquido		Pulgadas / mm	6.35	3/8" / 9.52
	Línea de gas		Pulgadas / mm	12.7	5/8" / 15.88
	Distancia máxima		m	25	50
	Desnivel máximo entre unidades		m	15	30
	Carga de refrigerante en fábrica		kg	0.95	1.3
	Cantidad de refrigerante para longitud extra		g/m	20	45
	Longitud máx.tuberías sin refrigerante adicional		m	5	10
	Rango de temperaturas de funcionamiento	Modo frío (mín-máx)		°C	10/46
Modo calor (mín-máx)		°C	-15/24	-15/24	