

GEOS R PLUS

NOVEDAD
Fecha de lanzamiento: Junio 2024

Haier

kW 4,0

kW 5,0

MULTISPLIT



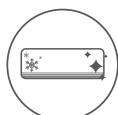
A++ / A+++



YR-HE2



Coanda Plus



Self Clean



WiFi



Fácil instalación



56°C
Steri-Clean



3-Niveles-Eco



Conexión WiFi
Easy Pair



I Feel

- Flujo de aire Coanda
- Self-Clean
- WiFi
- Fácil instalación

- Steri-Clean a 56°C
- 3 niveles ECO
- Conexión WiFi easy pair
- I feel

Unidad exterior		Modelo		2U40S2SM1FA	2U50S2M1FA-3
Datos de rendimiento					
Potencia entregada REFRIGERACIÓN	nom. (.min.-máx)	kW	4,00 (1,00-4,50)		5,00 (1,10-5,60)
Potencia entregada CALEFACCIÓN	nom. (.min.-máx)	kW	4,40 (1,50-4,80)		5,20 (1,40-6,00)
Potencia absorbida REFRIGERACIÓN	nom.	kW	1,00		1,43
Potencia absorbida CALEFACCIÓN	nom.	kW	1,07		1,40
Eficiencia energética	SEER		6,50 (A++)		6,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)		5,10 (A+++)
Consumo anual de energía REFRIGERACIÓN		kWh/a	269		269
Consumo anual de energía CALEFACCIÓN		kWh/a	1645		1645
Unidad exterior					
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60		
Caudal de aire	máx.	m3/h	2200		2400
Potencia sonora	máx.	dB	62		63
Presión sonora	máx.	dB(A)	52		53
Intensidad absorbida frío/calor	máx.	A	7,3/8,2		9,1/9,1
Intensidad absorbida en arranque frío/calor	máx.	A	3,0/3,0		3,0/3,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al	mm	800x275x553		800x275x553
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al	mm	954x409x625		954x409x625
Peso neto/bruto		kg	34,0/37,0		36,0/39,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo		
Datos de instalación					
Refrigerante			R32		R32
Tubería de líquido	Ø	m (pulg.)	2×6,35 (3x1/4)		2×6,35 (3x1/4)
Tubería de gas	Ø	m (pulg.)	2×9,52 (3x3/8)		2×9,52 (3x3/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	20		20
Longitud máxima de tubería		m	30		30
Diferencia de altura máxima UI-UE		m	15		15
Diferencia de altura máxima UI-UI		m	7,5		7,5
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,00		1,40
Toneladas equivalente de CO ₂		TCO ₂ eq	0,68		0,95
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20		20
Limites de funcionamiento REFRIGERACIÓN	min-max	°C	-10~43		
Limites de funcionamiento CALEFACCIÓN	min-max	°C	-15~24		

Combinaciones posibles	Unidades Interiores	Unidades exteriores
2x1	AS25RBAHRA-3 + AS25RBAHRA-3	2U40S2SM1FA
2x1	AS25RBAHRA-3 + AS35RBAHRA-4	2U50S2M1FA-3