

GEOS R PLUS

NOVEDAD

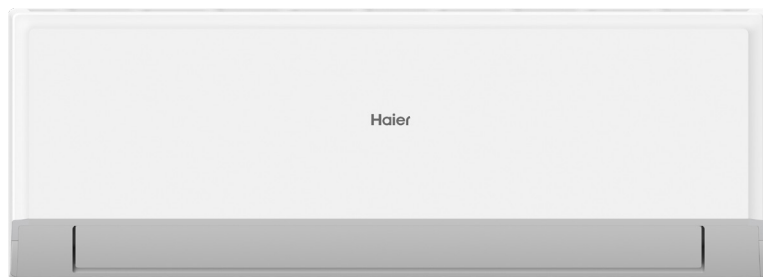
Haier

kW 2,5

kW 3,5

kW 5,0

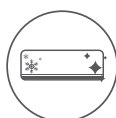
kW 6,8



YR-HE estándar



Flujo de
aire coanda



Self-Clean



Control por
Wi-Fi integrado



Fácil
instalación



Silencioso

- Flujo de aire Coanda Plus
- Self-clean
- Control por Wi-Fi integrado
- Fácil instalación
- Silencioso
- Dimensiones reducidas para mayor flexibilidad

MODELO		UNIDAD EXTERIOR		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
		UNIDAD INTERIOR		1U25YESFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Datos de rendimiento							
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN		nom. (mín.-máx.)	kW	2,70 (0,70-3,40)	3,50 (0,60-3,80)	4,80 (1,30-5,40)	6,20 (1,20-7,40)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN		nom. (mín.-máx.)	kW	2,90 (0,70-3,60)	3,90 (0,70-4,00)	4,80 (1,30-5,40)	6,30 (1,40-7,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN		nom. (mín.-máx.)	kW	0,84 (0,30-1,20)	1,19 (0,30-1,30)	1,71 (0,40-1,90)	2,00 (0,40-2,20)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN		nom. (mín.-máx.)	kW	0,78 (0,30-1,40)	1,42 (0,40-1,60)	1,33 (0,40-1,90)	1,75 (0,60-2,30)
Eficiencia energética		EER	W/W	3,23	2,94	2,81	3,10
		COP	W/W	3,71	2,74	3,60	3,61
REFRIGERACIÓN Pdesign		35°C	kW	2,70	3,20	4,80	6,20
CALEFACCIÓN Pdesign		-10°C	kW	2,60	3,00	3,60	4,60
Eficiencia energética		SEER	W/W	6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,30 (A++)	6,70 (A++)
		SCOP	W/W	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN			kWh/a	145	184	267	324
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN			kWh/a	910	1050	1260	1610
Fuente de alimentación			Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
			Posición	exterior	exterior	exterior	exterior
Unidad interior							
Volumen de aire tratado (REFRIGERACION/CALEFFACCIÓN)			m³/h	550/550	650/550	770/810	1100/1000
Capacidad de deshumidificación			L/h	1,20	1,40	2,00	2,80
Potencia sonora - REFRIGERACIÓN			dB (A)	57	59	60	64
Potencia sonora - CALEFACCIÓN			dB (A)	57	59	60	64
Presión sonora - REFRIGERACIÓN			dB (A)	38/34/29/19	43/39/34/28	44/40/35/28	47/45/37/29
Presión sonora - CALEFACCIÓN			dB (A)	37/33/29/19	43/39/34/28	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensiones netas		An. x Pr. x Al	mm	805*199*292	805*199*292	875*212*304	975*220*318
Dimensiones brutas		An. x Pr. x Al	mm	876*272*365	876*272*365	945*296*390	1050*301*397
Peso neto / Peso de envío			kg	8,80/10,90	8,80/10,90	10,00/12,00	11,60/14,40
Unidad exterior							
Volumen de aire tratado (REFRIGERACION/CALEFFACCIÓN)			m³/h	2100/2100	2500/2500	2200/2200	2500/2500
Potencia sonora			dB (A)	62	64	65	68
Presión sonora			dB (A)	50	50	54	57
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor		máx.	A	6,40	7,30	8,60	10,50
Dimensiones netas		An. x Pr. x Al	mm	700*245*544	700*245*544	800*280*553	800*280*553
Dimensiones brutas		An. x Pr. x Al	mm	819*320*592	819*320*592	902*375*614	902*375*614
Peso neto / Peso de envío			Kg	21,50/23,90	22,00/24,60	29,20/32,10	32,70/36,50
Tipo de compresor				Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de instalación							
Refrigerante				R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante			g	510	510	780	900
Tubería de líquido			mm(pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas			mm(pulgadas)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante			m	20/10	20/10	20/15	25/15
Longitud máxima de tubería / altura			m	5	5	7	7
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar			g/m	20	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)		mín.-máx.	°C	-20°C-43°C			
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)		mín.-máx.	°C	-20°C-24°C			

Los datos que se mencionan en este folleto son meramente indicativos y pueden variar. Antes de adquirir cualquiera de nuestros productos, es recomendable verificar los datos con el distribuidor.