

# PERLA A+++

NOVEDAD

# Haier

kW 2,5

kW 3,5

kW 5,0

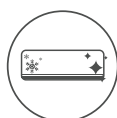
kW 7,0



YR - HE estándar



Flujo de aire coanda



Self-Clean



Steri-Clean a 56°



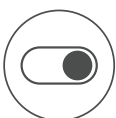
Esterilización UVC



Control por Wi-Fi integrado



Fácil instalación



Tarjetero ON/OFF



Silencioso

- Flujo de aire Coanda Plus
- Self-clean
- Steri-Clean a 56°
- Esterilización UVC
- Control por Wi-Fi integrado
- Fácil instalación
- Tarjetero ON/OFF
- Bajo nivel sonoro



MODELO	UNIDAD EXTERIOR		AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50DPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
	UNIDAD INTERIOR		1U25YEPFRA-PRE	1U35MEPFRA-PRE	1U50KEPFRA-PRE	1U71WEPFRA-PRE
<b>Datos de rendimiento</b>						
Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom. (mín.-máx.)	kW	2,70 (0,80-3,60)	3,60 (0,80-4,00)	5,30 (2,00 - 6,30)	7,05 (2,10-8,00)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom. (mín.-máx.)	kW	3,10 (0,80-4,30)	3,90 (0,80-4,50)	5,80 (1,35-6,80)	7,40 (1,50-8,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (mín.-máx.)	kW	0,71 (0,40 - 1,06)	1,11 (0,40 - 1,31)	1,51 (0,21 - 2,20)	1,96 (0,32 - 2,90)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (mín.-máx.)	kW	0,84 (0,40 - 1,39)	1,05 (0,40 - 1,53)	1,45 (0,50 - 2,70)	1,95 (0,60 - 3,20)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,80 (A+++)	3,23 (A+++)	3,50 (A+++)	3,60 (A+++)
	COP	W/W	3,71	3,71	4,00	3,80
REFRIGERACIÓN Pdesign	35°C	kW	2,70	3,30	5,30	7,05
CALEFACCIÓN Pdesign	-10°C	kW	2,40	2,80	4,60	5,60
Eficiencia energética	SEER	W/W	8,50	8,50	8,50	8,50
	SCOP	W/W	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,40 (A+++)	5,40 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	111	136	218	290
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	730	852	1400	1704
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
<b>Unidad interior</b>						
Volumen de aire tratado (REFRIGERACION/CALEFACCIÓN)		m³/h	610/550	670/670	930/980	1180/1140
Capacidad de deshumidificación		L/h	1,20	1,40	2,30	3,0
Potencia sonora - REFRIGERACIÓN		dB (A)	56	60	60	65
Potencia sonora - CALEFACCIÓN		dB (A)	56	60	60	65
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB (A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB (A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al	mm	805*292*200	805*292*200	975*220*318	1105*240*335
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al	mm	876*365*272	876*365*272	1050*397*301	1185*428*331
Peso neto / Peso de envío		kg	8,10/10,30	8,60/10,80	11,60/14,40	15,40/18,90
<b>Unidad exterior</b>						
Volumen de aire tratado (REFRIGERACION/CALEFACCIÓN)		m³/h	2100	2300	2700	3000
Potencia sonora		dB (A)	62	65	66	70
Presión sonora		dB (A)	49	51	54	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	máx.	A	6,31	6,95	12,30	14,50
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al	mm	700*245*544	800*280*553	820*306*642	890*340*705
Dimensiones brutas	An. x Pr. x Al	mm	819*320*592	902*375*614	940*390*697	1046*460*780
Peso neto / Peso de envío		Kg	24,60/27,00	28,50/31,40	37,80/40,50	43,00/47,00
Tipo de compresor			Rotativo inverter	Rotativo inverter	Rotativo inverter	Rotativo inverter
<b>Datos de instalación</b>						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante		g	580	650	1200	1350
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)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7	7
Longitud máxima de tubería / altura		m	20/10	20/10	25/15	25/15
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	20
Limites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín.-máx.	°C	-20°C-43°C			
Limites 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.