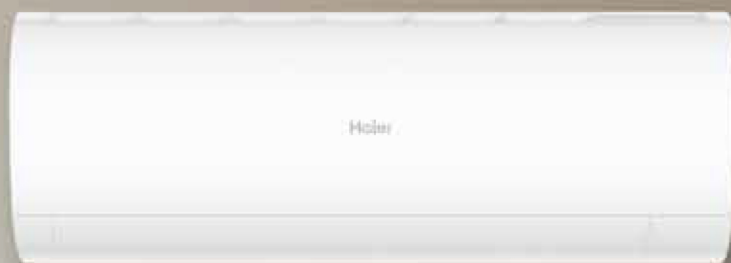


Haier
Soluções HVAC

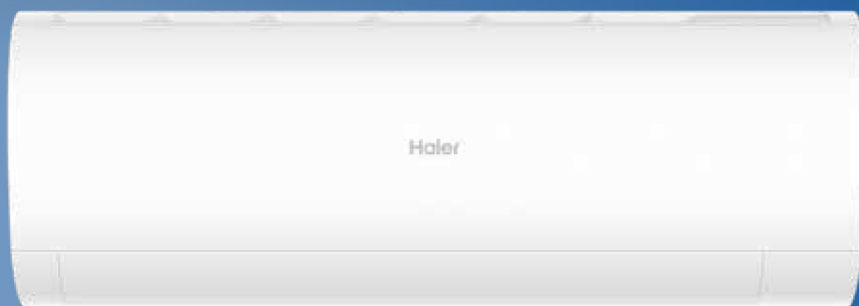


App hOn
Wi-Fi Standard



PEARL PREMIUM

Monosplit





App hOn
Wi-Fi Standard

Comando incluído



Standard HR-HJ

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW

Unidade Interior			AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50DPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
Unidade Exterior			1U25YEPFRA-PRE	1U35MEPFRA-PRE	1U50KEPFRA-PRE	1U71S2SR3FA
Arrefecimento						
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	9215(2730-12280)	12285(2730-13650)	18080(6830-21500)	24060(7170-27230)
	Nominal	kW	2.70	3.60	5.30	7.05
	Nominal (Min-Máx)a	kW	(0.80-3.60)	(0.80-4.00)	(2.0-6.3)	(2.1-8.0)
Eficiência Energética	SEER		8.5	8.5	8.50	8.50
	EER		3.8	3.23	3.50	3.60
Classe Energética			A+++	A+++	A+++	A+++
Pdesign		kW	2.70	3.30	5.30	7.05
Potência Absorvida	Nominal	kW	0.711	1.114	1.510	1.960
	Nominal (Min-Máx)	kW	(0.400-1.060)	(0.40-1.310)	(0.21-2.2)	(0.32-2.9)
Consumo Anual		kWh/a	111	136	218	290
Amplitude de Func.	Min-Máx	°C	-20-43°C(ext)	-20-43°C(ext)	-20-43°C(ext)	-20-43°C(ext)
Aquecimento						
Capacidade	Nominal (Min-Máx)	Btu/h	10570(2730-14660)	13300(2730-15350)	19790(4610-23200)	25250(5120-29000)
	Nominal	kW	3.10	3.90	5.80	7.40
	Nominal (Min-Máx)	kW	(0.80-4.30)	(0.80-4.50)	(1.35-6.8)	(1.5-8.5)
Eficiência Energética	SCOP		4.6	4.6	4.60	4.60
	COP (C. Moderado)		3.71	3.71	4.00	3.80
	SCOP (C. Quente/Frio)		5.1/-	5.1/-	5.40/-	5.40/-
Classe Energética	C. Mod/Quente/Frio		A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-	A++/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.40	2.80	4.60	5.60
Potência Absorvida	Nominal	kW	0.835	1.051	1.450	1.950
	Nominal (Min-Máx)	kW	0.400-1.390	0.40-1.530	(0.5-2.7)	(0.6-3.2)
Consumo Anual		kWh/a	730	852	1400	1704
Amplitude de Func.		°C	-20-24°C(ext)	-20-24°C(ext)	-20-24°C(ext)	-20-24°C(ext)
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Localização		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Unidade Interior						
Dimensões	L/P/A	mm	805*292*200	805*292*200	975*220*318	1105*240*335
Dimensões Embalagem	L/P/A	mm	876*365*272	876*365*272	1050*397*301	1185*428*331
Peso/Peso Embalagem		kg	8.1/10.3	8.6/10.8	11.6/14.4	15.4/18.9
Fluxo de Ar (Arref./Aquec.) Máx		m³/h	610/550	670/670	930/980	1180/1140
N. de Potência Sonora	Arrefecimento (A)	dB(A)	56	60	60	65
	Aquecimento (A)	dB(A)	56	60	60	65
N. de Pressão Sonora	Arref. (A/M/B/S)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
	Aquec. (A/M/B/S)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Desumidificação		10 ⁻³ m³/h	1.2	1.4	2.3	3.0
Unidade Exterior						
Compressor			HIGHLY GSD098RKTf6JV6B	HIGHLY GSD098RKTf6JV6B	HIGHLY	HIGHLY
Dimensões	L/P/A	mm	700*245*544	800*280*553	820*306*642	890*340*705
Dimensões Embalagem	L/P/A	mm	819*320*592	902*375*614	940*390*697	1046*460*780
Peso/Peso Embalagem		kg	24.6/27	28.5/31.4	37.8/40.5	43.0/47.0
Fluxo de Ar (Arref./Aquec.) Máx		m³/h	2100	2300	2700	3000
N. de Potência Sonora	A	dB(A)	62	65	66	70
N. de Pressão de Sonora	A	dB(A)	49	51	54	58
Corrente	Máx	A	6.31	6.95	12.3	14.5
Tipo de Refrigerante	R410a/R32		R32	R32	R32	R32
Carga de Refrigerante	R410a/R32	g	580	650	1200g	1350g
Tubagens	Diâmetro Tub. Líq.		6,35	6,35	6,35	6,35
	Diâmetro Tub. Gás		9,52	9,52	12,7	15,88
	Máx. Comp./Altura		20/10	20/10	25/15	25/15
	Máx. Comp./Altura s/Carga Adicional		7	7	7	7
	Carga Adicional		20	20	20	20



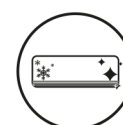
Esterilização UVC



Esterilização a 56°C



Insuflação
Coanda Plus



Self-Clean
Auto-Limpeza



Super
Silencioso



Facil Instalação



Suporte Prime



/suporteprime



@suporteprime

www.suporteprime.pt