

Haier

FLEXIS S



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Controlo por Wi-Fi integrado

Padrão HJ1-W/B

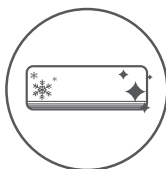


Haier Flexis S, a nova unidade interior com a classe de Eficiência mais elevada de A+++ . O sistema de ar condicionado Flexis S combina desempenho, conforto e ar saudável. Com tecnologias avançadas, como o novo UVC Plus e o Steri-Clean a 56°C, remove eficazmente as bactérias e as impurezas. Disponível em preto e branco nas versões de 2,5 kW, 3,5 kW, 5 kW e 7,1 kW, o seu funcionamento ultrassilencioso e o controlo remoto via Wi-Fi hOn fazem dele a escolha ideal para um conforto quotidiano ótimo.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



UVC Plus



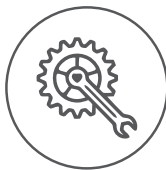
Self Clean



Steri-Clean a 56 °C



Coanda Plus



Fácil de instalar



Silencioso

MODELO	Interior		Preto	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
			Branco	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
	Exterior		Padrão	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Dados de desempenho							
Potência de saída - ARREFECIMENTO	nom. (min-máx)	kW	2,60 (0,8-3,4)	3,50 (0,8-3,8)	5,30 (2,0-6,3)	7,10 (2,1-8,0)	
Potência de saída - AQUECIMENTO	nom. (min-máx)	kW	3,0 (0,7-3,7)	3,7 (0,7-4,0)	5,9 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)	
Potência absorvida - ARREFECIMENTO	nom. (min-máx)	kW	0,65 (0,3-1,2)	1,05 (0,3-1,3)	1,46 (0,21-2,2)	1,97 (0,21-2,2)	
Potência absorvida - AQUECIMENTO	nom. (min-máx)	kW	0,80 (0,3-1,4)	1,08 (0,3-1,4)	1,47 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)	
Eficiência	EER	W/W	4,0	3,31	3,61	3,60	
	COP	W/W	3,71	3,41	4,0	3,80	
ARREFECIMENTO Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,20	5,30	7,10	
AQUECIMENTO Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,70	5,60	
Eficiência	SEER		8,80 (A+++)	8,51 (A+++)	8,51 (A+++)	8,50 (A+++)	
	SCOP		5,50 (A+++)	5,60 (A+++)	5,60 (A+++)	5,40 (A+++)	
Consumo anual de energia - ARREFECIMENTO		kWh/a	103	132	218	292	
Consumo anual de energia - AQUECIMENTO		kWh/a	761	852	1430	1704	
Unidade interior							
Alimentação elétrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Volume de ar tratado	H	m ³ /h	610/550	630/580	800/830	1060/910	
Desumidificação		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0	
Alta potência de som - ARREFECIMENTO		dB	58	60	60	65	
Alta potência de som - AQUECIMENTO		dB	58	60	60	65	
Pressão sonora - ARREFECIMENTO		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27	
Pressão sonora - AQUECIMENTO		dB(A)	36/31/27/19	35/32/28/20	44/40/36/31	44/40/36/31	
Dimensões líquidas	Lar. x Pr. x Comp.	mm	812x296x203	812x296x203	983x221x322	1119x246x349	
Dimensões da embalagem	Lar. x Pr. x Comp.	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331	
Peso líquido/bruto		kg	8,80/11,10	8,80/11,10	12,80/15,60	15,40/18,90	
Unidade exterior							
Alimentação elétrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Cabo de alimentação		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	
Cabo de interligação		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0	
Potência sonora	H	dB	63	63	65	70	
Pressão sonora	H	dB(A)	49	51	55	57	
Intensidade abs. em funcionamento a frio/quente	Máx.	A	6,20/6,20	6,20/6,20	12,30/12,30	14,00/14,00	
Intensidade abs. em arranque a frio/quente	Máx.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	
Dimensões líquidas	Lar. x Pr. x Comp.	mm	753x275x549	753x275x549	820x306x642	890x340x705	
Dimensões da embalagem	Lar. x Pr. x Comp.	mm	875x360x608	875x360x608	940x390x697	1010x440x764	
Peso líquido/bruto		kg	22,4/24,8	24,0/26,4	36,3/39,1	43/47	
Tipo de compressor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Duplo inverter rotativo	Duplo inverter rotativo	
Dados da instalação							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	
Tubagem de líquido	Ø	mm (pol.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Tubagem de gás	Ø	mm (pol.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	
Comprimento das tubagens padrão sem carga de refrigerante		m	5	5	7	7	
Comprimento máximo das tubagens		m	20	20	25	25	
Diferença de altura máxima entre a UI e a UE		m	10	10	15	15	
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0,54	0,55	1,10	1,35	
Carga de refrigerante de fábrica		TCO ₂ eq	0,36	0,37	0,74	0,91	
Carga de refrigerante adicional sobre o comprimento padrão		g/m	20	20	20	20	
Limites de funcionamento - ARREFECIMENTO (interior/exterior)	min.-máx.	°C	21-35/-20-43				
Limites de funcionamento - AQUECIMENTO (interior/exterior)	min.-máx.	°C	10-27/-20-24				