

Haier
Soluções HVAC

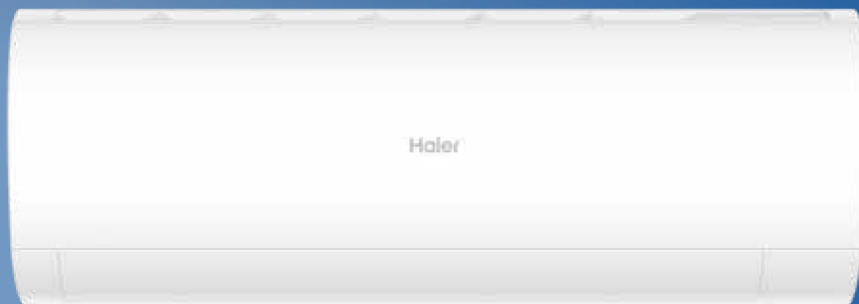


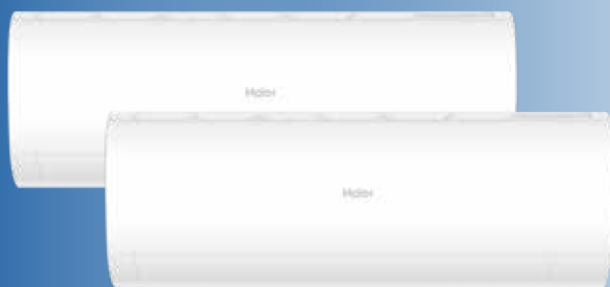
App hOn
Wi-Fi Standard



PEARL PREMIUM

Multisplit





App hOn
Wi-Fi Standard

Comando incluído



Standard HR-HJ

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

7.1 kW



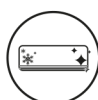
Esterilização UVC



Esterilização a 56°C



Insuflação Coanda Plus



Self-Clean Auto-Limpeza



Super Silencioso



Fácil Instalação

Unidade Interior			AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50DPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
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		m ³ /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 m ³ /h	1.2	1.4	2.3	3.0

Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email comercial@climasun.com antes de efectuar uma encomenda.



Suporte Prime

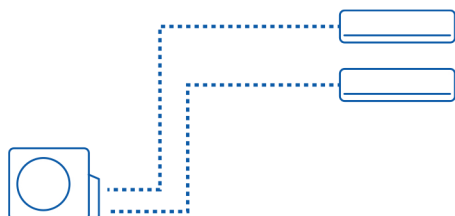


www.suporteprime.pt

MULTISPLIT INVERTER

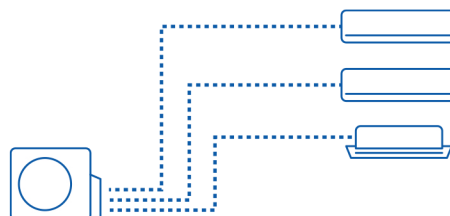
Unidades Exteriores Multisplit R32									MULTISPLIT 3S	
4,0 kW	5,0 kW	5,5 Kw	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5kW	5,5kW	7,0kW
1:2		1:3		1:4		1:5			1:3	1:4
										
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:2



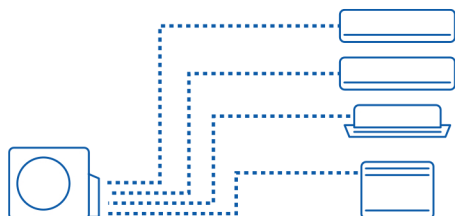
Murais

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:3



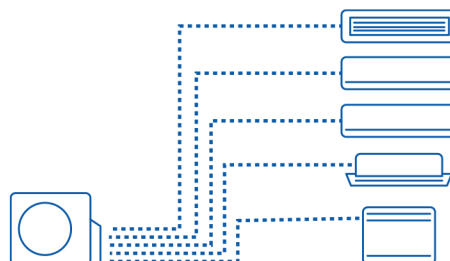
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Condutas

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:4



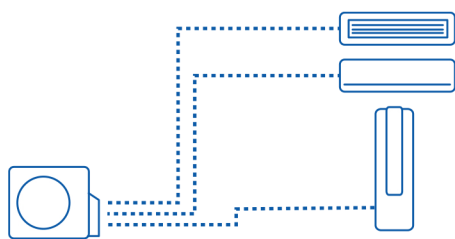
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Condutas

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:5



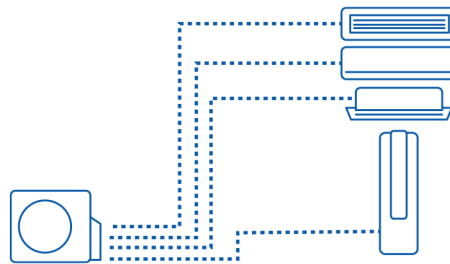
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Condutas

UNIDADES COMPATÍVEIS 3S 1:3



Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Condutas - A.Q.S

UNIDADES COMPATÍVEIS 3S 1:4



Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Condutas - A.Q.S

Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email antes de efectuar uma encomenda.



UNIDADES EXTERIORES

4,0 kW

8,5 kW

5,0 kW

9,0 kW

5,5 kW

10,5 kW

7,0 kW

12,5 kW

7,5 kW



1:2

2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3

3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA

MODELO

Informação

			2U40S2SM1FA	2U50S2M1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
Potência Fornecida - AQUEC.	nom (min-max)	kW	4,00 (1,10-4,50)	4,60 (1,30-6,00)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)
Potência Fornecida - ARREFEC.	nom (min-max)	kW	4,40 (1,50-4,80)	5,20 (1,60-6,50)	6,80 (1,70-7,60)	7,60 (2,90-8,50)
Potência Fornecida - ARREF.	nom (min-max)	kW	0,89 (0,30-1,65)	1,07 (0,35-2,01)	1,35	1,84
Potência Fornecida - AQUEC.	nom (min-max)	kW	0,98 (0,38-1,80)	1,21 (0,52-2,00)	1,66	1,85
Classe Energética	EER	W/W	4,50	4,3	4,00	3,81
	COP	W/W	4,50	4,3	4,10	4,10
Potência Nominal - ARREFECIMENTO	35 °C	kW	4,00	4,60	5,50	7,00
Potência Nominal - AQUECIMENTO	(-10 °C)	kW	3,70	3,80	4,70	6,00
Classe Energética	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)	4,20 (A+)
Consumo Anual de Energia - ARREF.		kWh/a	165	189	227	332
Consumo Anual de Energia - AQUEC.		kWh/a	1126	1157	1678	2012

Unidade Exterior

			1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Alimentação Elétrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Cabo de Alimentação		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0
Cabo de Interligação		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5
Volume de Ar	Max	H	2200	2400	3000	3000
Potência Sonora	Max	H	62	63	64	66
Pressão Sonora	Max	H	56	56	51	53
Corrente de Funcionamento Ref. / Aquec.	Max	A	7,4/8,2	9,0/8,9	10,8/9,5	11,9/9,7
Corrente de arranque Ref./Aquec.	Max	A	1,0/1,0	1,0/1,0	4,0/4,0	4,0/4,0
Dimensões	LxPxA	mm	800x280x550	800x280x550	890x340x700	890x340x700
Dimensões de Embalagem	LxPxA	mm	908x405x625	908x405x625	1010x455x835	1010x455x835
Peso Líquido/Bruto		kg	34,0/37,0	36,0/39,0	50,0/59,0	54,0/63,0
Tipo de Compressor			Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter

Dados de Instalação

			R32	R32	R32	R32
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubo de Líquido	Ø	mm (inch)	2×6,35 (3x1/4)	2×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)
Tudo de Gás	Ø	mm (inch)	2×9,52 (3x3/8)	2×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)
Comp. Padrão da tubagem s/ carga de refrigerante		m	20	20	30	30
Comp. Máx. de Tubagem		m	20 (single) 30 (double)	20 (single) 30 (double)	50	60
Desnível Máximo entre UI - UE		m	15	15	15	15
Desnível Máx entre UI - UI		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga de Refrigerante de Fábrica		kg	1,00	1,10	1,40	1,60
Carga de Refrigerante de Fábrica		TCO2eq	0,68	0,74	0,95	1,08
Carga adic. de Refri. de comprimento Standart		g/m	20	20	20	20
Limites de Funcionamento - ARREF. (in/out)	min-max	°C	-10-43°C	-10-43°C	-10-46°C	-10-46°C
Limites de Funcionamento - AQUEC. (in/out)	min-max	°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C	-15-24°C

Dados correspondem à unidade interior Expert. Os valores podem variar quando combinados com outras unidades interiores.

Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email www.supORTEprime.pt antes de efectuar uma encomenda.



1:4

4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5

5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA



3S

1:3

3U55S2WR1FA

1:4

4U70S2WR1FA

	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
	7,50 (2,40-8,70)	8,50 (3,20-9,50)	9,00 (3,20-11,00)	10,00 (3,20-11,00)	12,50 (3,20-13,80)	5,40	7,00
	8,60 (3,10-10,00)	9,60 (4,40-10,50)	10,40 (4,40-11,50)	10,50 (4,40-11,50)	12,70 (4,40-14,30)	5,00	6,00
	1,97	2,50	2,79	3,47	3,87	1,34	1,8
	2,15	2,40	2,79	2,82	3,40	1,68	2,0
	3,80	3,40	3,23	2,88	3,23	4,05	3,90
	4,00	4,00	3,73	3,73	3,73	4,20	4,30
	7,50	8,00	9,00	10,00	12,50	5,4	7,0
	6,30	7,00	7,20	8,00	9,50	5,0	6,0
	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,10 (A++)	8,5 (A+++)	8 (A++)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,6 (A++)	4,3 (A+)
	379	456	457	537	622	240	320
	2179	2503	2441	2889	3346	1680	1922
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	4000	4000	4200	4200	4200	3000	3000
	68	68	70	70	73	63	63
	55	55	55	55	58	53	53
	14,7/13,5	15,5/14,6	18,2/14,6	18,2/14,6	23,0/18,7	12,6/11,5	13/12
	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	4,0/4,0	4,0/4,0
	890x340x700	890x340x700	920x372x765	920x372x765	950x370x965	890x340x700	890x340x700
	1010x455x835	1010x455x835	1045x488x890	1045x488x890	1050x485x1170	1010x455x875	1010x455x875
	61,0/70,0	61,0/70,0	66,0/77,0	66,0/77,0	79,0/91,0	55/65	56/66
	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary Inverter	Twin Rotary (DC inverter)	Twin Rotary (DC inverter)
	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	4x6,35 (4x1/4)	4x6,35 (4x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	5x6,35 (5x1/4)	3*Ø6,35 (3x1/4)	4*Ø6,35 (4x1/4)
	3x9,52+1x12,70 (3x3/8+1x1/2)	3x9,52+1x12,70 (3x3/8+1x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)	3x9,52+2x12,70 (3x3/8+2x1/2)	3*Ø9,52 (3x3/8)	4*Ø9,52 (3x3/8)
	40	40	40	40	50	30	30
	70	70	80	80	100	50	50
	15	15	15	15	15	15	15
	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	1,60	2,20	2,40	2,40	2,50	1,8	1,9
	1,08	1,49	1,62	1,62	1,69	1,22	1,28
	20	20	20	20	20	20	20
	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C	-10~46°C
	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C	-15~24°C

Dados correspondem à unidade interior Expert. Os valores podem variar quando combinados com outras unidades interiores.

Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email www.supORTEprime.pt antes de efectuar uma encomenda.



SupORTE Prime



/supORTEprime @supORTEprime

