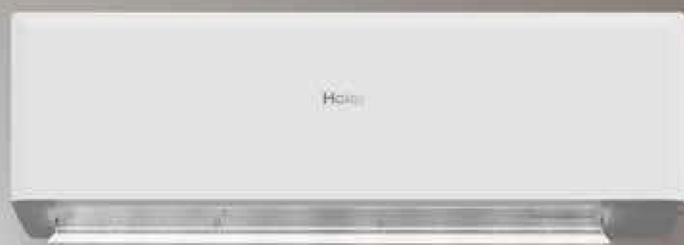


Haier
Soluções HVAC

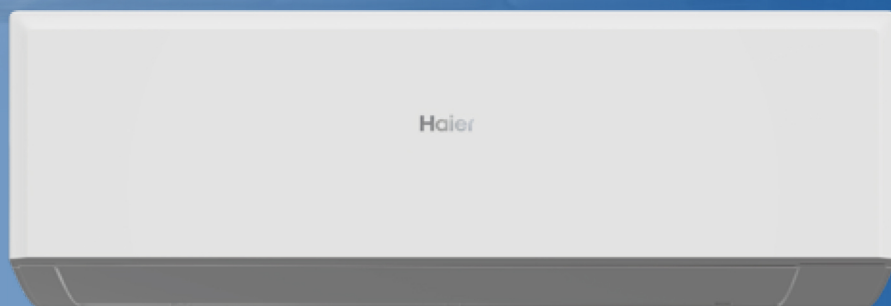


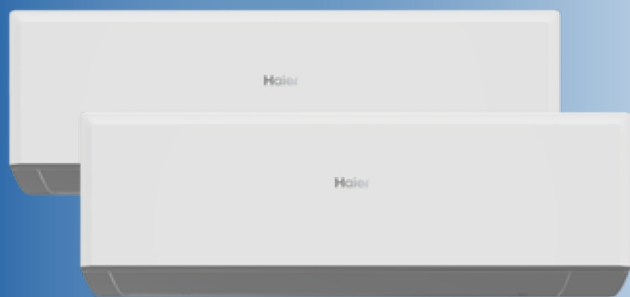
App hOn
Wi-Fi Standard



GEOS 

Multisplit





App hOn
Wi-Fi Standard

Comando incluído



Standard HR-HJ

2.5 kW

3.5 kW

5.0 kW

6.8 kW



Self Clean



Esterilização
56°



Wifi Integrado



3-Level-Eco



Conexão
Rápida



I Feel



Instalação
Fácil



Coanda Plus

UNIDADE INTERIOR	Modelo		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
Informações						
Capacidade - Arrefecimento	nom (min-max)	kW	2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Capacidade - Aquecimento	nom (min-max)	kW	2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Potência Absorvida - Arrefecimento	nom (min-max)	kW	0,84 (0,3-1,1)	1,19 (0,3-1,3)	1,7 (0,4-1,9)	2,0 (0,4-2,2)
Potência Absorvida - Aquecimento	nom (min-max)	kW	0,78 (2,3-1,2)	1,42 (0,4-1,6)	1,33 (0,4-1,9)	1,75 (0,6-2,3)
Classe Energética	EER	W/W	3,23	2,94	2,81	3,1
	COP	W/W	3,71	2,74	3,6	3,61
Pdesign - Arrefecimento	35 °C	kW	2,7	3,2	4,8	6,2
Pdesign - Aquecimento	(-10 °C)	kW	2,6	3,0	3,6	4,6
Classe Energética	SEER		6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,3 (A++)	6,7 (A++)
	SCOP		5,1 (A+++)	5,1 (A+++)	5,1 (A+++)	5,1 (A+++)
Consumo Anual de Energia - Arrefecimento		kWh/a	145	184	267	324
Consumo Anual de Energia - Aquecimento		kWh/a	910	1050	1260	1610
Unidade Interior						
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume de Ar	H	m3/h	610/550	620	770/810	1100/1000
Desumidificação		L/h	1,2	1,2	2	2,8
Nível de Potência Sonora (A) - Arref.		dB	54	59	60	64
Nível de Potência Sonora (A) - Aquec.		dB	54	59	60	64
Nível de Pressão Sonora - Arref.		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Nível de Pressão Sonora - Aquec.		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensões	LxPxA	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Dimensões da Embalagem	LxPxA	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Peso Líquido/ Bruto		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4

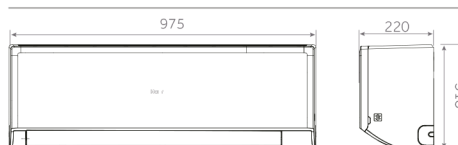
Os dados e imagens apresentados podem ser alterados sem aviso prévio. Consulte sempre o seu comercial ou através do email comercial@climasun.com antes de efectuar uma encomenda.

Desenho Técnico

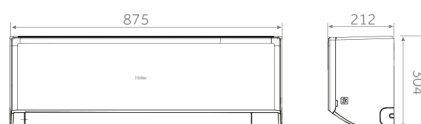
AS25 - AS35



AS68



AS50



Suporte Prime

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			2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
Informação						
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						
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	m ³ /h	2200	2400	3000
Potência Sonora	Max	H	dB	62	63	64
Pressão Sonora	Max	H	dB(A)	56	56	51
Corrente de Funcionamento Ref. / Aquec.	Max	A		7,4/8,2	9,0/8,9	10,8/9,5
Corrente de arranque Ref./Aquec.	Max	A		1,0/1,0	1,0/1,0	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						
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		TCO ₂ eq	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 comercial@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

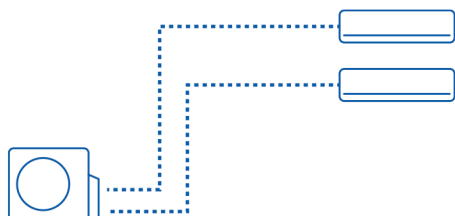
Dados correspondem à unidade interior Expert. Os valores podem variar quando combinados com outras unidades interiores.

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

MULTISPLIT INVERTER

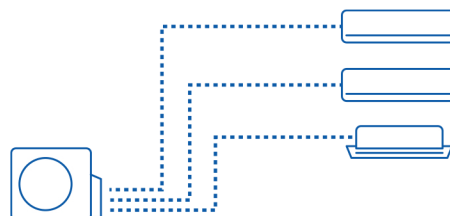
Unidades Exteriores Multisplit R32									MULTISPLIT 3S	
4,0 kW	5,0 kW	5,5 Kw	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5kW	5,5kW	7,0kW
1:2		1:3		1:4		1:5			1:3	1:4
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:2



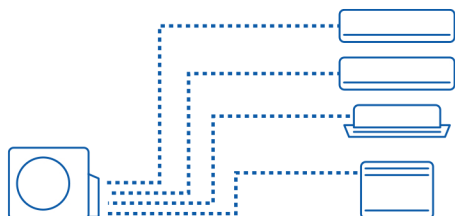
Murais

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:3



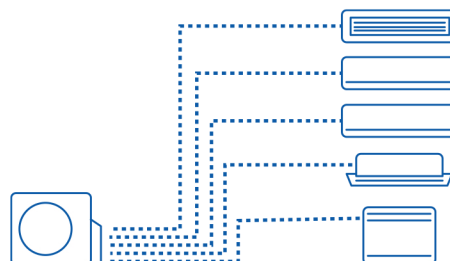
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Conduatas

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:4



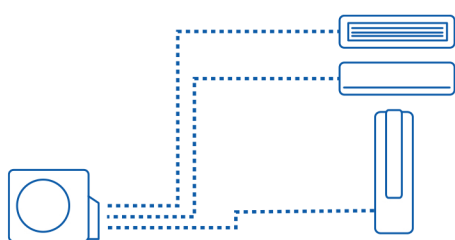
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Conduatas

UNIDADES COMPATÍVEIS 1:5



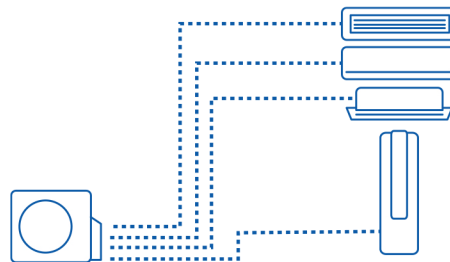
Murais - Cassetes - Consolas Chão - Tecto - Consolas - Conduatas

UNIDADES COMPATÍVEIS 3S 1:3



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

UNIDADES COMPATÍVEIS 3S 1:4



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