

# Haier

Soluções HVAC

**NOVA SOLUÇÃO**  
DE CLIMATIZAÇÃO E AQS

Multisplit **3S**

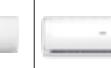


**Unidades Exteriores**  
**Supermatch R32**

5.5 kW

7.0 kW

	Multi 3S	5.5kW	7.0kW
Até 2 Unidades Interiores + 1 Depósito  <b>3U55S2WR1FA</b>		●	
Até 3 Unidades Interiores + 1 Depósito  <b>4U70S2WR1FA</b>		●	

Murais						Consola Duplo Fluxo	Consola Chão-Tecto	Cassete 1 Via
Expert	Flexis Plus	Pearl Premium	Flair Plus	Geos	Geos XT			
								

Cassete Compact	Cassete Round Way	Conduta Baixa Pest	Conduta Média Pest
			

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

Distribuidor Oficial em Portugal

 CLIMASUN  
AR CONDICIONADO & REFRIGERAÇÃO

[comercial@climasun.com](mailto:comercial@climasun.com)

[www.haier-ac.pt](http://www.haier-ac.pt)

[facebook/climasun](http://facebook/climasun)

## DUAS OPÇÕES DE DEPÓSITO

A depósito de 100L de fixação de parede liberta espaço inferior e liberta espaço no chão.

O depósito de chão é a resposta ideal para necessidades de mais caudal de água quente disponível no imediato.



Estilo Mural (100L)



Apoiado na base (200L)

## SOLUÇÕES INTEGRADAS

### Exemplo 1: Apenas A.Q.S.



### Exemplo 2: Aquecimento + A.Q.S.



### Exemplo 3: Apenas AC em Arrefecimento



### Exemplo 4: Apenas AC em Aquecimento



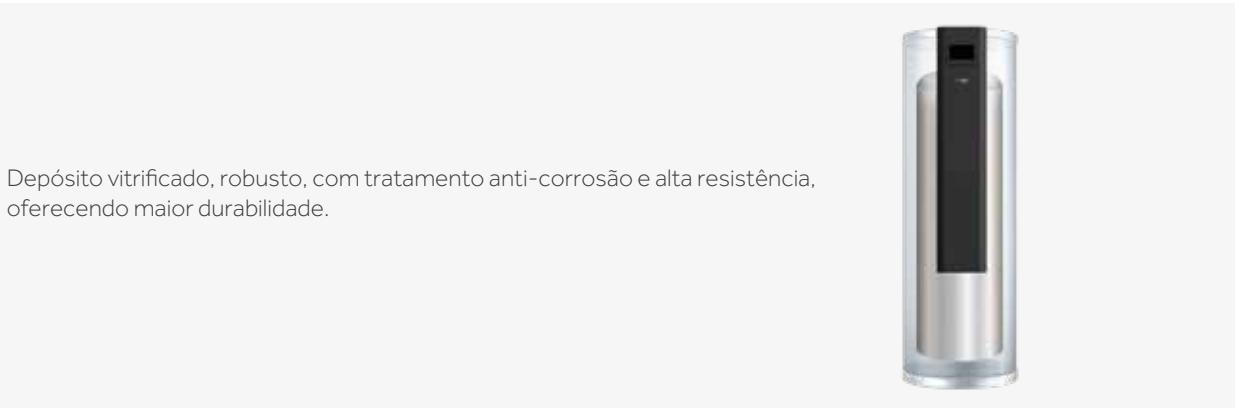
### Exemplo 5: AC Arrefecimento + A.Q.S.



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

Distribuidor Oficial em Portugal

## ✓ CONFIÁVEL



Depósito vitrificado, robusto, com tratamento anti-corrosão e alta resistência, oferecendo maior durabilidade.

## ☀️ CONFORTEL

A temperatura de saída de água quente é 55°C (com resistência atinge os 75°C)



A função de esterilização do tanque é accionada 1 vez por semana de forma a garantir a higienização



Modo BOOST permite produzir água quente em menor tempo



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

Distribuidor Oficial em Portugal

 CLIMASUN  
AR CONDICIONADO & REFRIGERAÇÃO

[comercial@climasun.com](mailto:comercial@climasun.com)

[www.haier-ac.pt](http://www.haier-ac.pt)

[facebook/climasun](http://facebook/climasun)

## ⚙️ FÁCIL FUNCIONAMENTO

Comando **touch** embutido é intuitivo, com uma interface simples tanto de instalação como de utilização.



## 🌿 POUPANÇA ENERGÉTICA

O modo ECO permite definir a temperatura ligeiramente abaixo do normal para maior poupança de energia.



## 🔧 FÁCIL MANUTENÇÃO

Apenas 1 parafuso de acesso

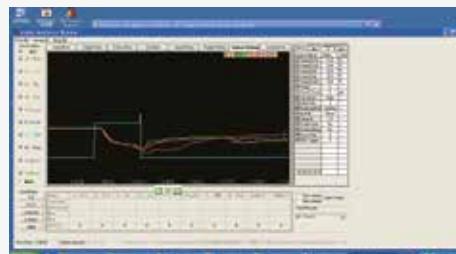
Necessita apenas 1 parafuso para aceder à cablagem, poupando tempo e simplificando o processo de instalação e manutenção



O ecrã de display estilo 88, apresenta a frequência do compressor ou códigos de avaria para uma melhor manutenção e assistência



O Service Tool apresenta todos os dados de funcionamento



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

Distribuidor Oficial em Portugal

 CLIMASUN  
AR CONDICIONADO & REFRIGERAÇÃO

[comercial@climasun.com](mailto:comercial@climasun.com)  
[www.haier-ac.pt](http://www.haier-ac.pt)  
[facebook/climasun](http://facebook/climasun)

## MULTISPLIT 3S

Arrefecimento, Aquecimento  
& A.Q.S. num único sistema



**3S**

1:3 3U55S2WR1FA



**3S**

1:4 4U70S2WR1FA

Unidade Exterior	Modelo	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
<b>Performance</b>			
Capacidade Nominal - Arrefecimento	nom (min-máx)	kW	5,40
Capacidade Nominal - Aquecimento	nom (min-máx)	kW	5,00
Potência Absorvida - Arrefecimento	nom	kW	1,34
Potência Absorvida - Aquecimento	nom	kW	1,68
Classe Energética	EER	W/W	4,05
	COP	W/W	4,20
Pdesign - Arrefecimento	35 °C	kW	5,4
Pdesign - Aquecimento	(-10 °C)	kW	5,0
Classe Energética	SEER		8,5 (A+++)
	SCOP		4,6 (A++)
Consumo Anual de Energia - Arrefecimento	kWh/a		240
Consumo Anual de Energia - Aquecimento	kWh/a		1680
<b>Unidade Exterior</b>			
Alimentação Eléctrica		Ph/V/Hz	1/220-240/50/60
Cabo de Alimentação		N x mm2	3 x 4,0
Cabo de Interconexão		N x mm2	4 x 2,5
Volume de Ar	A	m3/h	3000
Nível de Potência Sonora	A	dB	63
Nível de Pressão Sonora	A	dB(A)	53
Corrente Arrefecimento/ Aquecimento	Máx	A	12,6/11,5
Corrente de Arranque Arref./ Aquec.	Máx	A	4,0/4,0
Dimensões	LxPxA	mm	890x340x700
Dimensões da Embalagem	LxPxA	mm	1010x455x875
Peso Líquido/ Bruto		kg	55/65
Compressor			Twin Rotary (DC inverter)
<b>Dados de Instalação</b>			
Refrigerante			R32
Tubagem Líq.	Ø	mm (pol.)	3*Ø6,35 (3x1/4)
Tubagem Gás	Ø	mm (pol.)	3*Ø9,52 (3x3/8)
Comprimento Tubagem sem Carga de Refrigerante	m		30
Comprimento Máximo de Tubagem		m	50
Desnível Máximo entre UI e UE		m	15
Desnível Máximo entre UI e UI		m	7,5
Carga de Refrigerante de Fábrica	kg		1,8
Carga de Refrigerante de Fábrica	TCO2eq		1,22
Carga de Refrigerante para Comprimento Extra	g/m		20
Amplitude de Funcionamento - Arref.	min-máx	°C	-10-46°C
Amplitude de Funcionamento - Aquec.	min-máx	°C	-15-24°C

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

Distribuidor Oficial em Portugal

# DEPÓSITO 3S



Wi-Fi hOn



Fácil Instalação



Recuperador de Calor

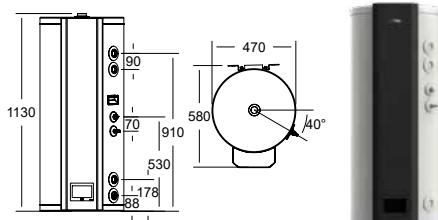


AC + AQS

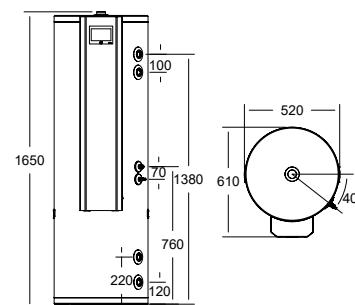


Unidade Interior	Modelo	AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA
<b>Performance</b>			
Volume	L	94	190
Temp. Saída da Água Máxima	°C	55 °C (75 °C com resistência eléctrica)	
Potência Resistência Eléctrica	W	2,000	
COP - Clima. Moderado		2,2 / 2,3	2,4 / 2,5
COP - Clima Quente		2,7	2,8
Perfil de Consumo		M	L
Classe Energética	EN16147(2017)	A	
Tempo Aquec. - Clima Moderado	h:mm	2:20 / 2:30	3:10 / 3:20
Tempo Aquec. - Clima Quente	h:mm	2:00 / 2:10	2:50 / 3:00
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz	1/220-240/50/60	
Cabo de Alimentação	N x mm <sup>2</sup>	2 x 0,75	
<b>Unidade Interior</b>			
Dimensões	CxLxA	mm	470x560x1110
Dimensões Embalagem	CxLxA	mm	730x730x1285
Peso	Líquido (bruto)	kg	45,0 (62,0)
Material			Esmalte
<b>Dados de Instalação</b>			
Tubagem Líq.	Ø	mm	6,35 (1/4)
Tubagem Gás	Ø	mm	9,52 (3/8)
Controlador			
Standard			Integrado

AN100S2ST1FA



AN200S2ST1FA



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

Distribuidor Oficial em Portugal



[comercial@climasun.com](mailto:comercial@climasun.com)  
[www.haier-ac.pt](http://www.haier-ac.pt)  
[facebook/climasun](http://facebook/climasun)