

# NOVIDADE Multisplit 3S

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



DEPÓSITOS

100L

200L

UNIDADES EXTERIORES R32

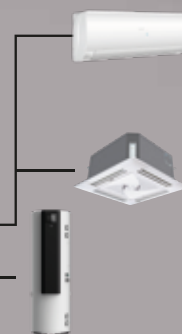
5.0kW

7.0kW

Até 2 Unidades  
Interiores + 1  
Depósito



3U55S2WR1FA



Até 3 Unidades  
Interiores + 1  
Depósito



4U70S2WR1FA



PORTO

Rua Delfim Ferreira  
4100-199 Porto  
+351 229 982 990  
(Valor da chamada para rede fixa nacional)  
comercial@climasun.com

LISBOA



Estrada Casal do Canas,  
2724-523 Amadora  
+351 214 253 846  
(Valor da chamada para rede fixa nacional)  
loja@haiceland.com














ALGARVE - Loulé

Sítio do Troto, Loja A,  
8135-026 Almoncil  
+351 289 816 414  
(Valor da chamada para rede fixa nacional)  
loja@haiceland.com

ALGARVE - Portimão

Rua do Oceano Atlântico 17  
8500-823 Portimão  
+351 289 816 414  
(Valor da chamada para rede fixa nacional)  
loja.faro@haiceland.com

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

Murais						Consola Duplo Fluxo	Consola Chão-Tecto	Cassete 1 Via
Expert	Flexis Plus	Pearl Premium	Flair Plus	Pearl	Tide Plus			
								
Cassete Compact	Cassete Round Way	Conduta Slim	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.

Modelo	3U55S2WR1FA				4U70S2WR1FA			
			AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA	AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA		
Depósito A.Q.S.	COP		h:mm	2,7	2,8	2,7	2,8	
	Tempo de aquec.		h:mm	2h	2h50min	2h10min	3h	
	Eficiência sazonal		/	M	L	M	L	
	Classe energética (Aquec. Água) (*EN16147(2017))		/	A	A	A	A	
	Máx. temperatura de saída da água		°C	55°C (resistência eléctrica) 75°C	55°C (resistência eléctrica) 75°C	55°C (resistência eléctrica) 75°C	55°C (resistência eléctrica) 75°C	
	Potência da resistência eléctrica		W	2000	2000	2000	2000	
	Volume		L	94	190	94	190	
	Material			Vitrificado	Vitrificado	Vitrificado	Vitrificado	
	Dimensões (L*P*A)		mm	470*560*1110	520*610*1650	470*560*1110	520*610*1650	
	Peso		kg / kg	45.0/62.0	70.0/88.0	45.0/62.0	70.0/88.0	
Funções			Arrefecimento		Aquecimento		Arrefecimento	
Capacidade nominal ※1			W	5400	7000	7000	8600	
Pdesign Arrefecimento (35°C)			W	5400		7000		
Capacidade de Aquec. Máx. (-7°C)			W	5600		6800		
Capacidade de Aquec. Máx. (-10°C)			W	5000		6000		
Capacidade de Aquec. (-7°C)			W	5600		6800		
Capacidade de Aquec. (-10°C)			W	5000		6000		
Entrada de energia nominal (int.+ext.)			W	1340	1680	1800	2000	
Entrada de corrente nominal (int.+ext.)			A	6,5	7,50	7,90	8,70	
EER/COP			W/W	4,05	4,20	3,90	4,30	
SEER/SCOP			W/W	8,50	4,60	8,00	4,30	
Classe energética				A+++	A++	A++	A+	
Capacidade mínima			W	2100	2200	2400	2900	
Entrada mínima de energia			W	550	550	550	550	
Capacidade máxima			W	6000	7700	7600	8900	
Potência máxima de entrada (int.+ext.)			W	2500	2600	2600	2750	
Alimentação Eléctrica			Ph/V/Hz	1/220-240/50		1/220-240/50		
Corrente máxima de funcionamento (int.+ext.)			A / A	11,0	11,5	11,5	12,0	
Factor potência				99%	99%	99%	99%	
Cabo de energia			mm²	3*4		3*4		
Cabo de conexão ※2			mm²	4*2.5		4*2.5		
Cabo de energia (depósito)			mm²	3*4		3*4		
Cabo de conexão (depósito)			mm²	2*0.75		2*0.75		
Corrente inicial			A	4		4		
Corrente máxima de fusível (MFA)			A	25		25		
Unidade Exterior	Modelo / Fabricação			SYB172FNQMC-L/ MELCOM		SYB172FNQMC-L/ MELCOM		
	Tipo			Twin Rotary (DC inverter)		Twin Rotary (DC inverter)		
	Número			1		1		
	Corrente de carga nom. (RLA)		A	6,00		6,00		
	Carga e tipo de óleo			600CC/ FW68S		600CC/ FW68S		
	Tipo x Número			Axial x 1		Axial x 1		
	Velocidade (A)		r/min	700		700		
	Potência do motor saída/entrada		W	90/130		90/130		
	Amps de carga total (FLA)		A	0,90		0,90		
	Fluxo de ar (A)		m³/h	about 3000		about 3000		
Tipo/ Diâmetro		mm	TP2M/Ø7		TP2M/Ø7.0			
Fileiras			2		2			
Área frontal		m²	cerca de 0.6		cerca de 0.6			
Dimensões (L*P*A)		Unid. Exterior	890x340x700		890x340x700			
		Embalagem	1010/455/875		1010/455/875			
Controlo de refrigerante			PMVs		PMVs			
Descongelamento			Gás Quente		Gás Quente			
Potência da resistência de cárter			W	-	-	-		
Ruído		Nível de potência sonora (A)	dB	63	63	63		
		Nível de pressão sonora (A)	dB(A)	53	53	53		
Peso		Unid. exterior/ Embalagem	kg / kg	55/65	56/66	56/66		
Refrigerante		Tipo/ Carga	kg	R32/1.8	R32/1.9	R32/1.9		
		GWP		675	675	675		
		Máx.comp.tub.s/cargarefrigerante	m	30	30	30		
		Carga adicional de refrigerante	g/m	20	20	20		
Tubagem		Líquido	mm	3xØ6.35	4xØ6.35	4xØ6.35		
		Gás	mm	3xØ9.52	4xØ9.52	4xØ9.52		
Método de conexão				Flared		Flared		
Ente UI & UE		Desnível entre UI & UE	m	≤ 7.5	≤ 7.5	≤ 7.5		
		Comprimento entre UI & UE	m	≤ 10	≤ 10	≤ 10		
		Comp. total do tubagem liq.	m	≤ 30	≤ 30	≤ 30		
		Desnível entre UI's	m	≤ 1	≤ 1	≤ 1		
		Desnível máximo entre UI & UE	m	15	15	15		
		Desnível máximo entre unidades interiores	m	7,5	7,5	7,5		
		Comprimento min. de tubagem entre UI & UE	m	3	3	3		
		Comprimento máx. entre UI & UE	m	25	25	25		
		Comprimento máx. do cabo de conexão entre UI & UE	m	30	30	30		
		Comprimento máx. do tub. via única	m	50	50	50		
Amplitude de funcionamento		Arrefecimento	°C	-10~+46	-10~+46	-10~+46		
		Aquecimento	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24		
		Água quente	°C	-15~+46	-15~+46	-15~+46		

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.