



DEPÓSITOS DE
ACUMULAÇÃO
Vitrificados

100 L | 200 L



Unidades Exteriores
Supermatch R32

5.5 kW | 7.0 kW

SOLUÇÃO DE
CLIMATIZAÇÃO E AQS

Multisplit 3S



Unidades Exteriores Supermatch R32

5.5 kW

7.0 kW

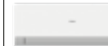
DEPÓSITOS DE ACUMULAÇÃO

Vitrificados

100 L

200 L

	Multi 3S	5.5kW	7.0kW
Até 2 Unidades Interiores + 1 Depósito 3U5S2WR1FA 		●	
Até 3 Unidades Interiores + 1 Depósito 4U70S2WR1FA 			●

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
			



3S

1:3 3U55S2WR1FA



3S

1:4 4U70S2WR1FA

Unidades Exteriores Supermatch R32

5.5 kW

7.0 kW



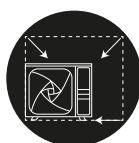
Recuperação
de Calor



Alta Eficiência:
A+++ / A++ / A



refrigerante
R32



Design
Compacto

Desempenho de Aquecimento de Água		Unidade	3U55S2WR1FA+ AN100S2ST1FA	3U55S2WR1FA+ AN200S2ST1FA	4U70S2WR1FA+ AN100S2ST1FA	4U70S2WR1FA+ AN200S2ST1FA
COP	Clima médio	/	2.2	2.4	2.3	2.5
	Clima mais quente	/	2.7	2.8	2.7	2.8
Tempo de Aquecimento	Clima médio	h:mm	2h20min	3h10min	2h30min	3h20min
	Clima mais quente	h:mm	2h	2h50min	2h10min	3h
Eficiência Sazonal	/	/	M	L	M	L
Classe Energética (aquec. água) (EN16147(2017))	/	/	A	A	A	A
Temperatura Máxima de Saída da Água	°C		55°C (electric heater 75°C)	55°C (electric heater 75°C)	55°C (electric heater 75°C)	55°C (electric heater 75°C)
Potência do Aquecedor Elétrico	kW		2.0	2.0	2.0	2.0
Depósito de Água			AN100S2ST1FA	AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA	AN200S2ST1FA
Volume	L		94	94	190	190
Material	/		Enamel	Enamel	Enamel	Enamel
Dimensões	LxPxX	mm	490*550*1105	490*550*1105	520*605*1640	520*605*1640
Dimensões Embalagem	LxPxX	mm	730*730*1300	730*730*1300	730*730*1810	730*730*1810
Peso Líquido	Kg		45	45	70	70
Peso Bruto	Kg		62	62	88	88
Temperatura Ambiente (aquecimento de água)	°C (Min.-Max.)		-15-46	-15-46	-15-46	-15-46
Unidade Exterior			3U55S2WR1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA	4U70S2WR1FA
Capacidade	Arrefecimento	kW nom.(Min.-Max.)	5.4(2.1-6.0)	5.4(2.1-6.0)	7.0(2.4-7.6)	7.0(2.4-7.6)
	Aquecimento	kW nom.(Min.-Max.)	7.0(2.2-7.7)	7.0(2.2-7.7)	8.6(2.9-8.9)	8.6(2.9-8.9)
Potência de Entrada	Arrefecimento	kW nom.(Min.-Max.)	1.34(0.55-2.9)	1.34(0.55-2.9)	1.8(0.55-3.0)	1.8(0.55-3.0)
	Aquecimento	kW nom.(Min.-Max.)	1.68(0.55-2.6)	1.68(0.55-2.6)	2.0(0.55-2.75)	2.0(0.55-2.75)
EER / COP			4.05/4.2	4.05/4.2	3.9/4.3	3.9/4.3
P design Arrefecimento (35°C)	kW		5.4	5.4	7	7
P design Aquecimento (-7°C)	kW		5.6	5.6	6.8	6.8
P design Aquecimento (-10°C)	kW		5.0	5.0	6.0	6.0
SEER / SCOP			8.5/4.6	8.5/4.6	8.0/4.3	8.0/4.3
Classe Energética (Arrefecimento/Aquecimento)			A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A+
Alimentação Eléctrica	Ph/V/Hz		1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Fluxo de Ar (H)	m³/h		3000	3000	3000	3000
Nível de Potência Sonora (H)	dB(A)		63	63	63	63
Nível de Pressão Sonora (H)	dB(A)		53	53	53	53
Dimensões	LxPxX	mm	890*340*700	890*340*700	890*340*700	890*340*700
Dimensões Embalagem	LxPxX	mm	1010*455*875	1010*455*875	1010*455*875	1010*455*875
Peso Líquido/Peso Bruto	kg		55/65	55/65	56/66	56/66
Tipo do Compressor			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Tipo de Refrigerante			R32	R32	R32	R32
GWP			675	675	675	675
Carga	kg/TCO2Eq		1.8/1.22	1.8/1.22	1.9/1.28	1.9/1.28
Tubagem	Tubagem Líquido	mm	6.35*3	6.35*3	6.35*4	6.35*4
	Tubagem Gas	mm	9.52*3	9.52*3	9.52*4	9.52*4
Comprimento Total da Tubagem (máx.)	m		50	50	60	60
Comp. mín. da Tubagem entre U.I. e U.E.	m		3	3	3	3
Comp. máx. da Tubagem entre U.I. e U.E.	m		25	25	25	25
Desnível máx. entre U.I. e U.E.	m		15	15	15	15
Desnível máx. entre U.I. e U.I.	m		7.5	7.5	7.5	7.5
Comp. máx. da tubagem s/ carga adicional de refrigerante	m		30	30	30	30
Qntd de carga de refrigerante por comprimento adicional	g/m		20	20	20	20
Arrefecimento	°C(Min.-Max.)		-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
Aquecimento	°C(Min.-Max.)		-15-24	-15-24	-15-24	-15-24



200L



100L



Wi-Fi hOn



Fácil Instalação

Recuperador
de Calor

AC + AQS

DEPÓSITOS DE ACUMULAÇÃO Vitrificados

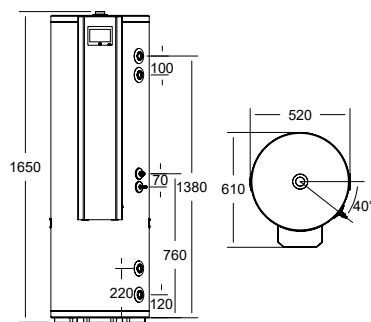
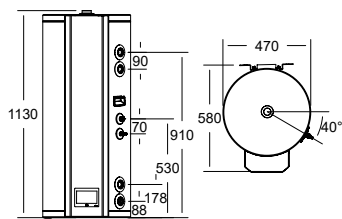
100 L

200 L

Unidade Interior	Modelo		AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA
Performance				
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			2.55/2.65	2.55/2.65
COP - Clima Quente			2.8/2.9	2.8/2.9
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 mm2	2 x 0.75	
Unidade Interior				
Dimensões	CxLxA	mm	470x560x1110	520x610x1650
Dimensões Embalagem	CxLxA	mm	730x730x1285	730x730x1825
Peso	Líquido (bruto)	kg	45,0 (62,0)	70,0 (88,0)
Material			Esmalte	
Dados de Instalação				
Tubagem Líq.	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubagem Gás	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Controlador				
Standard			Integrado	

AN100S2ST1FA

AN200S2ST1FA





Unidades Exteriores Supermatch R32

5.5 kW

7.0 kW

DEPÓSITOS DE ACUMULAÇÃO

Vitrificados

100 L

200 L

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.



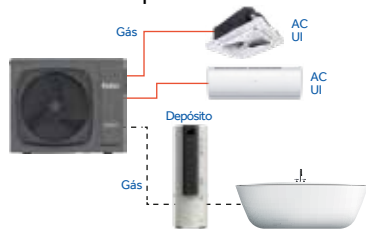
Exemplo 2: Aquecimento + A.Q.S.



Exemplo 3: Apenas AC em Arrefecimento



Exemplo 4: Apenas AC em Aquecimento



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

