

Série VoiceIN

GAMA RESIDENCIAL



Controlo offline por voz

Tecnologia de controlo por voz que permite interagir com a máquina através de comandos vocais, melhorando a conveniência e a acessibilidade.



Compatibilidade com BMS

Suporta sistemas de gestão de edifícios para controlo centralizado



Ventilador de fluxo transversal de 108 mm

Proporciona um fluxo de ar mais potente e eficiente para um melhor arrefecimento



Controlo por contacto seco

Permite o controlo do ar condicionado através de sensores de portas/janelas ou de sistemas de alarme de incêndio



Gentle Breeze

As nossas pás avançadas, concebidas com microorifícios, transformam as correntes de ar frio num fluxo laminar suave, garantindo uma experiência de refrigeração inigualável



5 EASY

Fácil instalação. Fácil desmontagem e montagem. Fácil manutenção. Fácil limpeza e fácil atualização OTA



Funcionamento a alta temperatura (53 °C)

Funciona de forma estável mesmo sob calor extremo, até 53 °C

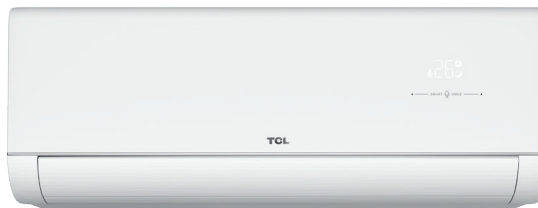


Persiana dupla de ampla cobertura

Equipado com um defletor de ar de dupla grelha de amplo alcance, proporciona um fluxo de ar ideal tanto para arrefecimento como para aquecimento em toda a divisão

Série VoicelN

ESPECIFICAÇÕES



MODELO		S09P9S1	S12P9S1	S18P9S1	S24P9S1
ARREFECIMENTO					
Capacidade nominal (mín.-máx.)	W	2680(940-3810)	3580(1000-4000)	5260(1250-6000)	7030(1830-7420)
Consumo de energia	W	679(240~1360)	1063(290~1500)	1421(330-2360)	1900(410-2800)
EER declarado		3.94	3.36	3.7	3.7
SEER declarado		8.5	8.5	8.5	8.5
Classe energética		A+++	A+++	A+++	A+++
AQUECIMENTO					
Capacidade nominal (mín.-máx.)	W	3350(940-4230)	3900(1000-4500)	5600(1250-6800)	7120(1850-7960)
Consumo de energia	W	857(240~1656)	974(290~1830)	1407(340-2750)	1795(420-3000)
COP		3.90	4.00	3.98	3.96
SCOP		4.6	4.7	4.6	4.7
Classe energética		A++	A++	A++	A++
DADOS UNIDADE INTERIOR					
Pressão sonora	dB (A)	44/41/34/25/19	44/41/34/25/19	47/42/33/27/23	50/44/37/30/26
Potência sonora	dB (A)	54/50/44/35/29	54/50/44/35/29t	57/51/43/37/33	60/54/47/40/36
Caudal de ar (arrefec./aqueci.)	m ³ /h	680/700	680/700	860/900	1100/1150
Remoção de humidade	L/h	1.2	1.5	1.8	2
Dimensões do produto (L x A x P)	mm	808×305×209	808×305×209	909×305×209	1096×333×222
Dimensões da embalagem (L x A x P)	mm	880×375×275	880×375×275	981×375×275	1165×405×295
Peso do produto	kg	9.7	9.7	10	14.2
Peso da embalagem	kg	12.2	12.2	13	17.2
DADOS UNIDADE EXTERIOR					
Caudal de ar	m ³ /h	2000	2300	3000	4000
Pressão sonora no exterior	dB (A)	52	53	56	58
Potência sonora no exterior	dB (A)	62	63	65	68
Dimensões do produto (L x A x P)	mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Dimensões da embalagem (L x A x P)	mm	818×520×325	835×575×328	960×732×430	1022×835×480
Peso do produto	kg	22	24	38	45
Peso da embalagem	kg	24	26	41	48
DADOS ELÉTRICOS					
Alimentação		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Lado da Alimentação		Interior	Interior	Interior	Interior
corrente de funcionamento de refrigeração	A	3.1(1.2~7.5)	4.9(1.5~9.0)	6.5(1.7~12.0)	8.5(2.3~15.5)
Corrente de funcionamento do aquecimento (mín.-máx.)	A	3.8(1.2~8.0)	4.1(1.5~10.0)	6.4(1.7~13.2)	8.2(2.3~15.5)
Cablagem de ligação (número de fios x dimensão)		4X0.75mm ²	4X0.75mm ²	4X0.75mm ²	4X0.75mm ²
Cablagem de alimentação (número de fios x dimensão)		3X1.5mm ²	3X1.5mm ²	3X1.5mm ²	3X2.5mm ²
DADOS RELATIVOS À REFRIGERAÇÃO					
Diâmetro do tubo de ligação de gás	POLEGADAS	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Diâmetro do tubo de ligação para líquidos	POLEGADAS	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Tipo de refrigerante/carga GWP/equivalente em CO ₂		R32/0.85/675/0.574	R32/0.57/675/0.385	R32/0.60/675/0.405	R32/1.27/675/0.858
Custo adicional	G/M	15	15	25	25
Intervalo de temperatura de funcionamento no exterior	°C	Arrefecimento: -15 a 53 °C Aquecimento: -25 a 30 °C	Arrefecimento: -15 a 53 °C Aquecimento: -25 a 30 °C	Arrefecimento: -15 a 53 °C Aquecimento: -25 a 30 °C	Arrefecimento: -15 a 53 °C Aquecimento: -25 a 30 °C