

Série FreshIN 3.0

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.



Renovação de ar

Renovação do ar trazendo ar fresco do ambiente externo para o interior, ajudando a melhorar a qualidade do ar e proporcionando um ambiente mais saudável e confortável.



Compatível com sistemas domésticos inteligentes

Funciona com o Google Home e a Alexa para controlo por voz e à distância através do TCL HOME.



Funcionamento a alta temperatura (53 °C)

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



Gentle Breeze

Proporciona um fluxo de ar mais suave e uniforme, reduzindo a sensação de vento direto e aumentando o conforto durante o uso.



56 °C com autolimpeza

Condensação, congelamento, descongelamento, secagem e esterilização: estes são os 4 passos para remover o pó e as bactérias através de ciclos de vapor a alta temperatura.



Ventilador de fluxo transversal de 108 mm

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

Série FreshIN 3.0

ESPECIFICAÇÕES



MODELO		S09C850	S12C850
ARREFECIMENTO			
Capacidade nominal (mín.-máx.)	W	2650(150-4000)	3500(150-4200)
Consumo de energia	W	620 (75-1850)	900(75-1850)
EER declarado		4.27	3.88
SEER declarado		8.5	8.5
Classe energética		A+++	A+++
AQUECIMENTO			
Capacidade nominal (mín.-máx.)	W	3600(150-5000)	3600(150-5200)
Consumo de energia	W	810(75-2000)	810(75-2000)
COP		4.44	4.44
SCOP		4.6	4.6
Classe energética		A++	A++
DADOS UNIDADE INTERIOR			
Pressão sonora	dB (A)	44/41/36/31/22	42/38/32/26/22
Pressão sonora em modo fresh air	dB (A)	16	16
Potência sonora	dB (A)	54/51/46/41/32	54/51/46/41/32
Caudal de ar (arrefec./aqueci.)	m3/h	680/680	680/680
Remoção de humidade	L/h	1	1.2
Dimensões do produto (L x A x P)	mm	920x313x208	920x313x208
Dimensões da embalagem (L x A x P)	mm	993x389x311	993x389x311
Peso do produto	kg	11	11
Peso da embalagem	kg	14	14
DADOS UNIDADE EXTERIOR			
Caudal de ar	m3/h	2200	2200
Pressão sonora no exterior	dB (A)	55	55
Potência sonora no exterior	dB (A)	65	65
Dimensões do produto (L x A x P)	mm	795x305x549	795x305x549
Dimensões da embalagem (L x A x P)	mm	852x358x600	852x358x600
Peso do produto	kg	23.5	23.5
Peso da embalagem	kg	26	26
DADOS ELÉTRICOS			
Alimentação		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Lado da Alimentação		Interior	Interior
corrente de funcionamento de refrigeração	A	2.8 (0.5-8.6)	4.1(0.5-8.6)
Corrente de funcionamento do aquecimento (mín.-máx.)	A	3.7(0.5-9.0)	3.7(0.5-9.0)
Cablagem de ligação (número de fios x dimensão)		4X0.75mm2	4X0.75mm2
Cablagem de alimentação (número de fios x dimensão)		3X1.5mm2	3X1.5mm2
DADOS RELATIVOS À REFRIGERAÇÃO			
Diâmetro do tubo de ligação de gás	POLEGADAS	3/8"	3/8"
Diâmetro do tubo de ligação para líquidos	POLEGADAS	1/4"	1/4"
Tipo de refrigerante/carga GWP/equivalente em CO ₂		R32/0.63/675/0.426	R32/0.63/675/0.426
Custo adicional	G/M	15	15
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