

Ar-condicionado **VoxIN AI**

Ok, a temperatura foi aumentada.

Ei, TCL. Aumente a temperatura.

Comando de voz offline

Equipado com um módulo de voz offline avançado de alto desempenho, o VoxIN AI permite comandos de voz inteligentes sem conexão com a internet. Mais de mil palavras de comando offline podem ser reconhecidas, proporcionando aos usuários uma experiência de controle sem fio perfeita.

Ok, está ajustado para 26°C.

Olá, TCL! Ajuste a temperatura para 26°C.

Função Brisa

Resfriamento sem vento direto na pele. O fluxo de ar é dispersado através dos furos das palhetas verticais, criando uma brisa suave e delicada. Desta forma, a saída de ar é mais estável e confortável.

AI Eco

O modo AI-ECO proporciona, através de Inteligência Artificial, economia de energia de até 38%, comparados a modelos inverters tradicionais.

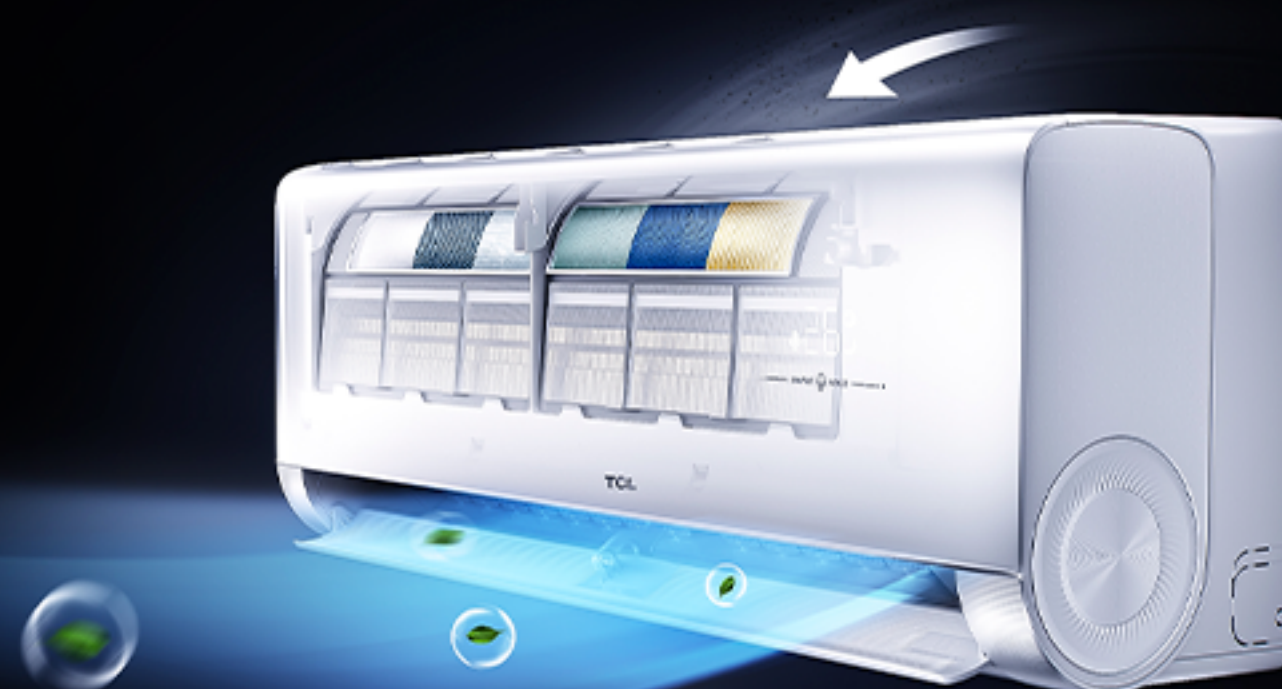
Até 75% de economia¹

Economia de até 75% com a tecnologia Inverter, em comparação aos sistemas convencionais.

¹Com base em resultados de testes comparando o modelo Inverter com um modelo convencional de 24.000 BTU/h.

Filtro 6x1

Sistema de filtros 6x1, que inclui filtro de íon de prata, filtro de carvão ativado, filtro de catequina, filtro fotocatalístico, filtro anti-poeira e antiestático e filtro de vitamina C.



Conexão Wi-Fi e Comando de voz

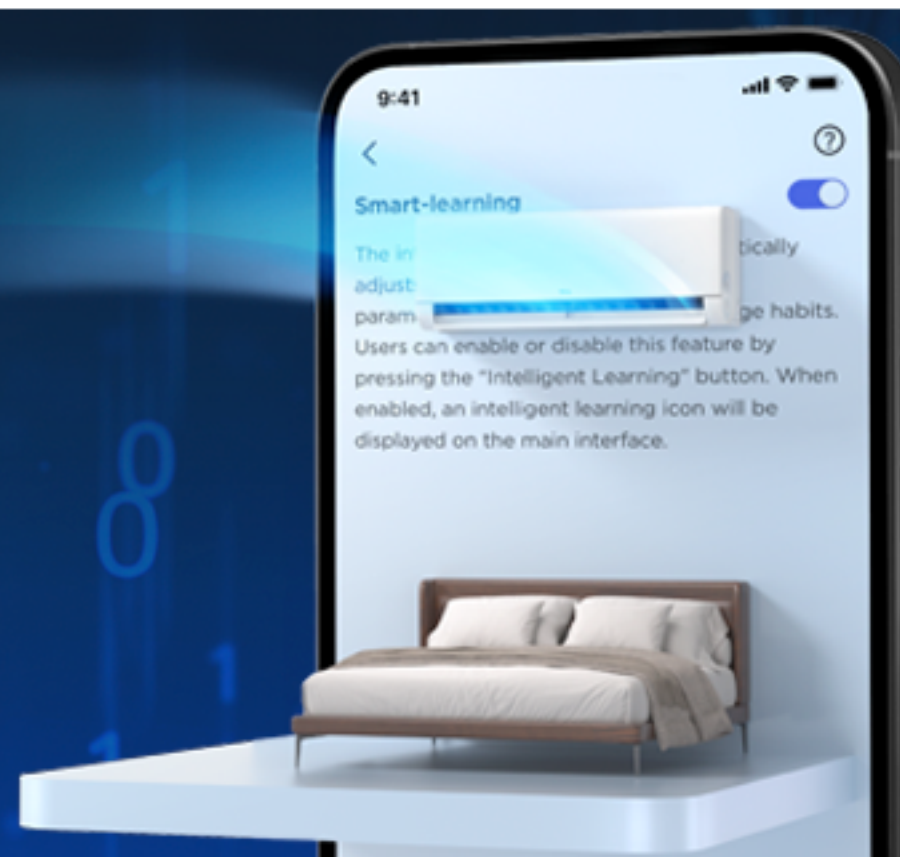
Maior facilidade: tenha acesso a comandos rapidamente através da conexão Wi-Fi via app TCL Home.²

Maior comodidade: comande o seu ar-condicionado VoxIN AI apenas com sua voz, através da compatibilidade com o Google Assistente ou Alexa.

²Aplicativo TCL HOME pode ser utilizado na TV TCL ou smartphones Android ou iOS compatíveis.
*Necessita dispositivo inteligente com Google Assistente ou Alexa embutidos.
(Os comandos podem ser diferentes do controle remoto).

Smart Learning

Ao ativar essa função no aplicativo TCL HOME, o ar-condicionado analisa os hábitos de uso e após 10 dias, ajusta as configurações automaticamente, de acordo com o histórico de preferência do usuário.



Monitoramento do consumo de energia elétrica

Através do aplicativo TCL HOME é possível monitorar, em tempo real, o consumo de energia elétrica do ar-condicionado, permitindo a otimização do uso do equipamento.



Auto Limpeza

Previne a formação de mofo e bactérias na unidade interna, secando a serpentina para melhor qualidade do ar.

Alerta limpa filtro

Alerta o usuário para limpeza do filtro de ar, a fim de garantir qualidade do ar ambiente.



Modo Silêncio

O aparelho funciona de forma silenciosa, garantindo o conforto.

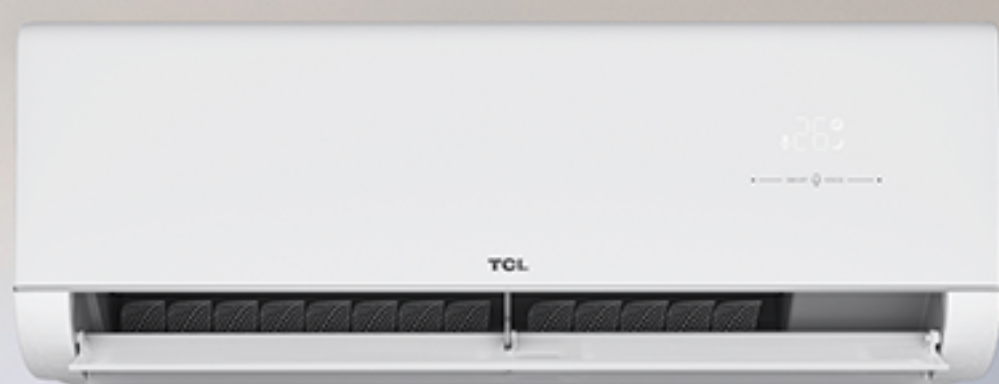


Modo dormir

Ajusta gradualmente a temperatura durante um período de 8 horas, proporcionando maior conforto durante o sono.



26°C



26°C

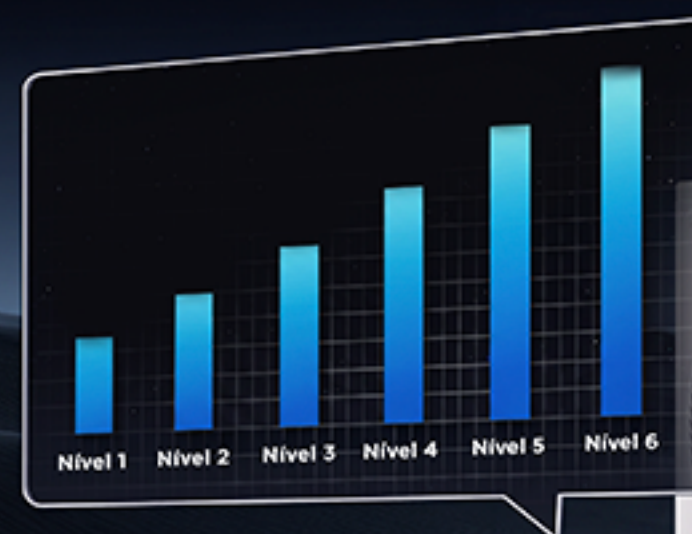
26°C

Detecção sonora do usuário

Detecta, através do som, a posição do usuário. Desta forma, é possível, através do comando de voz, solicitar a direção do fluxo de ar, se deseja que seja ou não direcionada ao usuário.

Potência (6 níveis)

Permite que o aparelho seja utilizado em locais onde a tensão da rede seja instável.



7 níveis de ajuste da velocidade de ventilação

Selecione entre 7 níveis de velocidade disponíveis. Configurações mais amplas do que o mercado oferece, permitindo que você defina uma velocidade do ar ajustada de acordo com a sua preferência.



Autodiagnóstico

O equipamento identifica possíveis problemas e notifica através de um código exibido no painel da unidade interna.



Operação estável em temperaturas externas extremas

Placa principal refrigerada a ar, garantindo operação estável mesmo em temperatura externa extrema.



Serpentina em cobre, pintura galvanizada e revestimento hidrofílico

Maior resistência à oxidação e corrosão, garantindo a durabilidade da unidade externa, especialmente em ambientes salinos.



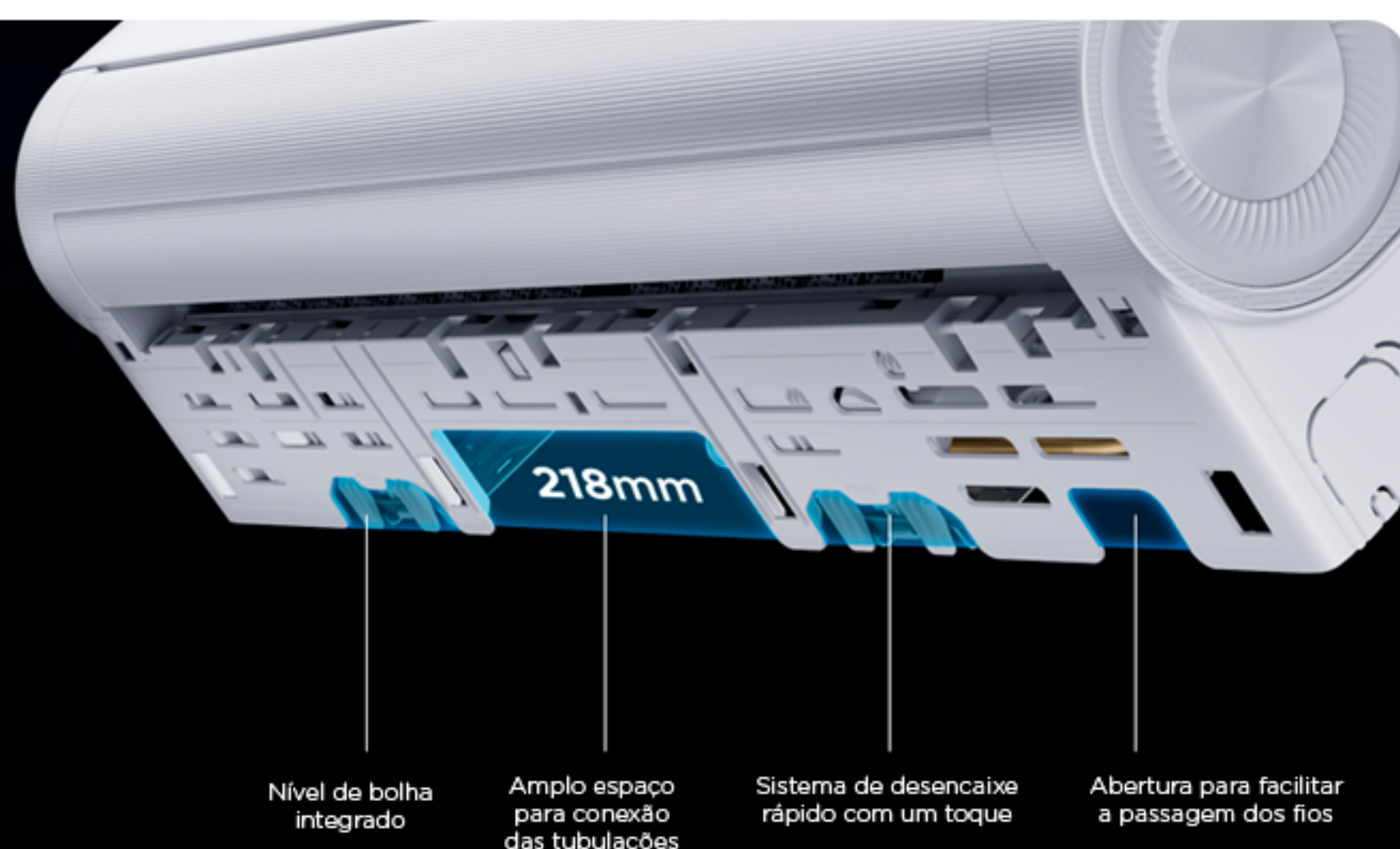
Auto limpeza na unidade externa

Inovadora tecnologia de limpeza reversa que remove efetivamente poeira e detritos da unidade externa, garantindo que o aparelho de ar condicionado funcione sem obstruções. Desta forma, melhora a eficiência de refrigeração e prolonga a vida útil do equipamento.



Instalação & manutenção: simplicidade e rapidez

O design do suporte de parede e o projeto do aparelho permitem que se instale facilmente o produto, bem como facilitam a manutenção das peças.



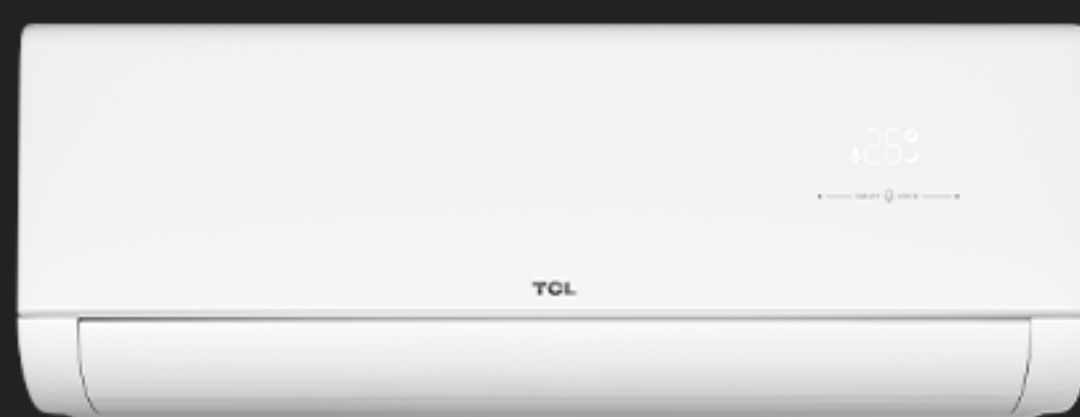
Fácil manutenção da unidade interna

Projetado com sistema de fechamento e travamento sem parafusos, o equipamento garante mais eficiência no processo de montagem, que pode ser realizado em apenas 20 minutos.



Conte com a garantia de fábrica contratual e estendida: 10 anos no compressor e 2 anos no conjunto³.

(evaporadora e condensadora)



⁴Válido apenas para instalação com um técnico credenciado. A ativação da garantia contratual e da garantia estendida concedidas pela fabricante do produto estão condicionadas aos termos e condições constantes no certificado de garantia.

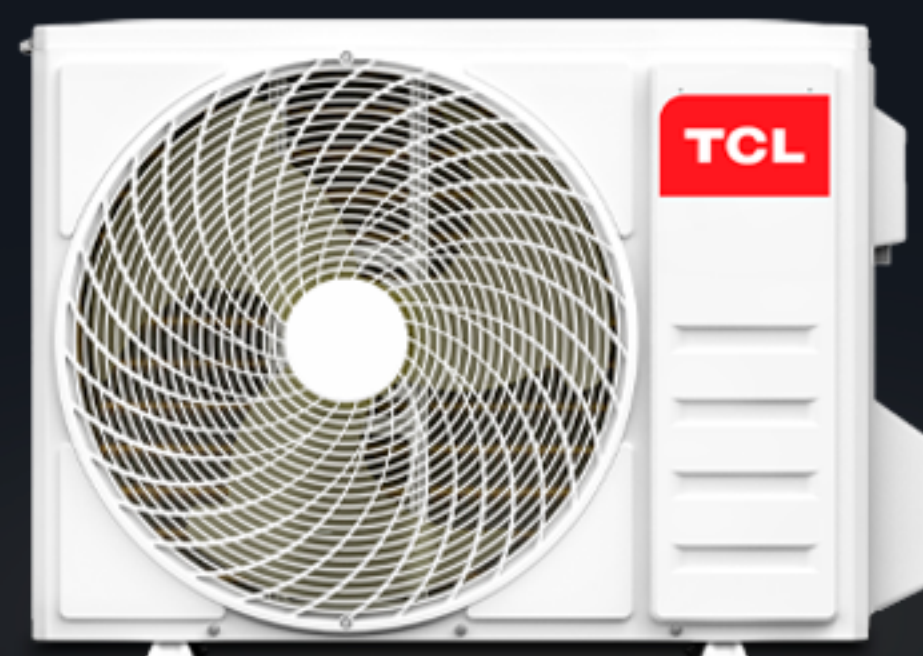
Fluido refrigerante R-32

Minimiza os impactos no meio ambiente e apresenta melhor eficiência energética e reutilização.



Alimentação de energia via condensadora

Através da condensadora é feita a alimentação de energia.



VoxIN AI INVERTER

Marca			TCL	TCL
Código evaporadora			TAC-12CXGW-I	TAC-24CXGW-I
Código condensadora			TAC-12CXGW-O	TAC-24CXGW-O
Tecnologia			INVERTER	INVERTER
Ciclo			FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)			12.000	24.000
Linha			VoxIN AI	VoxIN AI
Capacidade de refrigeração nominal	BTU/h		12.000	24.000
	W		3.516	7.032
IDRS (Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal)	Wh / Wh		7,80	7,70
Classificação Inmetro			A	A
Pressão	Alta(DP)	MPa	3,7	3,7
	Baixa(SP)	MPa	1,2	1,2
Nível de ruído interno no resfriamento	SUPER	dB(A)	44	52
	Alta	dB(A)	41	48
	Média	dB(A)	37	44
	Baixa	dB(A)	34	40
	Silencioso	dB(A)	31	35
Nível de ruído da unidade condensadora		dB(A)	53	58
Tipo de controle			Comandos ativados pela voz, Controle remoto, Wi-Fi, integração com assistentes de voz; aplicativo TCL Home.	Comandos ativados pela voz, Controle remoto, Wi-Fi, integração com assistentes de voz; aplicativo TCL Home.

Dados elétricos

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO			220V - 60Hz - 1F	220V - 60Hz - 1F
Corrente	Frio	A	5,0	10,0
Potência	Frio	W	1.073	2.156
Corrente nominal	Frio	A	8,5	12,0
Potência nominal	Frio	W	1.900	2.650

Sistema de refrigeração

Tipo de refrigerante			R-32	R-32
Compressor		Tipo	Rotativo	Rotativo

Conexões

Tubo de conexão	Gás	mm (in)	Φ9,52 (3/8")	Φ12,7 (1/2")
	Líquido	mm (in)	Φ6,35 (1/4")	Φ6,35 (1/4")
Conexão elétrica	Unidade externa / unidade interna		3x1.5 mm² / 4x1.0mm²	3x2.5 mm² / 4x1.0mm²
Diâmetro externo da conexão de dreno		mm	16	16

Posicionamento

Distância máxima entre a unidade interna e externa	m	15	20
Comprimento mínimo da tubulação frigorífica	m	2	2
Desnível máximo permitido entre a unidade interna e externa	m	10	15

Outros dados

Descrição Produto		Ar condicionado Split HW Inverter 12.000 BTU/h Frio TCL VoxIN AI TAC-12CXGW	Ar condicionado Split HW Inverter 24.000 BTU/h Frio TCL VoxIN AI TAC-24CXGW
Descrição internet (e-commerce)		Ar condicionado Split Hi Wall inverter 12.000 BTU/h Frio TCL VoxIN AI TAC-12CXGW com Filtro 6 x 1, Wi-Fi, comando de voz offline, função Brisa.	Ar condicionado Split Hi Wall inverter 24.000 BTU/h Frio TCL TAC-24CXGW com Filtro 6 x 1, WI-FI, comando de voz offline, função Brisa

Dimensões (C x L x A)	Evaporadora	mm	808 x 209 x 305	1095 x 222 x 333
	Condensadora	mm	777 x 290 x 498	853 x 349 x 602
Dimensões externas do equipamento embalado	Evaporadora	mm	880 x 375 x 275	1.165 x 405 x 295
	Condensadora	mm	818 x 325 x 515	890 x 385 x 628
Peso líquido (Sem embalagem)	Evaporadora	kg	10,0	14
	Condensadora	kg	21,0	28
Peso bruto (Com embalagem)	Evaporadora	kg	13,0	18
	Condensadora	kg	24,0	32
Empilhamento	Evaporadora		9	8
Empilhamento	Condensadora		5	4
NCM			84151011	84151011
EAN	Evaporadora		79082930-0225-7	79082930-0227-1
EAN	Condensadora		79082930-0226-4	79082930-0228-8

