

TCL

TIME TO **GO BIG**

Split Cassete INVERTER Condensadora Horizontal Compacta 24 - 36 - 55k BTU/h

Climatização com
design e performance
para qualquer ambiente.



Saída de ar 360°

Distribuição de ar 360°: otimiza
e distribui o fluxo de ar de
maneira uniforme no ambiente.



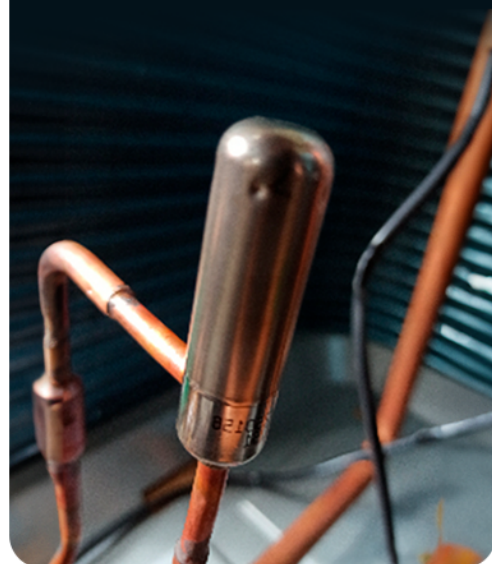
Sistema 100% DC Inverter

Maior eficiência energética
com compressor e motores
100% Inverter. Também
proporciona menor nível
de ruído em todo o sistema.



Válvula de expansão eletrônica

Auxilia no controle do fluxo
de refrigerante, estabilização
das temperaturas, menor nível
de ruído e maior eficiência
energética.



Ampla faixa de operação (de 5°C a 48°C)

A faixa de operação da temperatura externa é de 5°C a 48°C em resfriamento, garantindo entrega de 100% da capacidade e performance do sistema.



AI ECO

O modo AI-ECO proporciona, através de Inteligência Artificial, economia de energia.



Função Turbo

Aumenta a velocidade do ventilador e garante uma maior vazão de ar, fazendo com que o ambiente resfrie de maneira mais rápida.

Amplo ângulo de saída de ar

Grande ângulo de oscilação do defletor horizontal, faixa de 0-85°. Distribui o ar suave para qualquer canto da sala facilmente.

85°
TCL

45°
Concorrente

Fácil limpeza do filtro

Fácil acesso para manutenção e limpeza do sistema de ventilação e filtragem, sem necessidade de ferramentas.



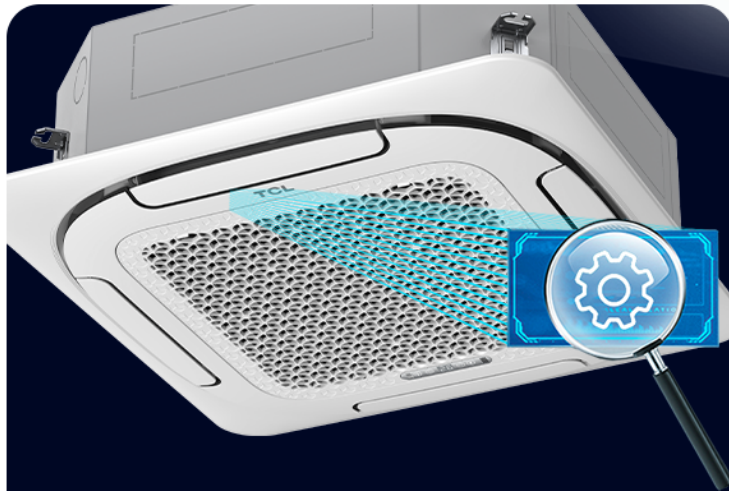
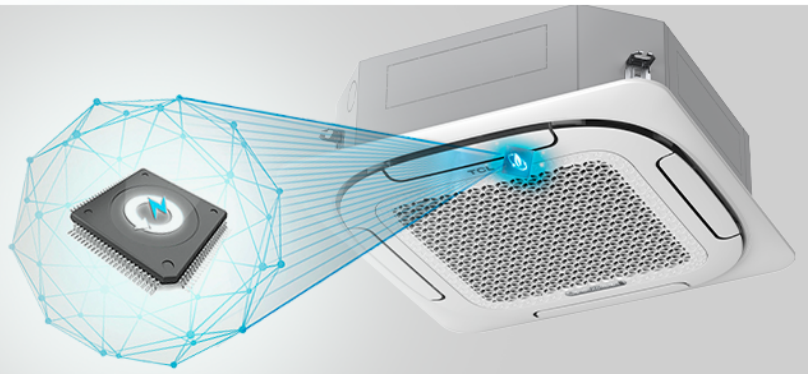
Serpentina em cobre

Maior resistência e durabilidade da unidade externa, especialmente em ambientes agressivos ou salinos.



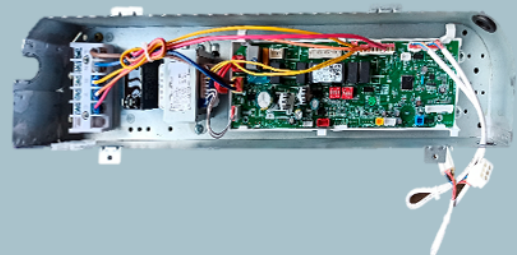
Reinício automático

O aparelho volta a funcionar na última configuração estabelecida, após uma queda de energia.



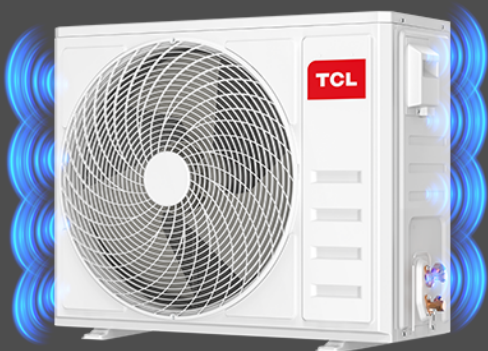
Autodiagnóstico

Identifica eventuais problemas do aparelho e indica um código de erro no display da unidade interna.



Caixa elétrica resistente ao fogo

A caixa elétrica da unidade interna é fechada por uma tampa metálica para maior segurança e melhor resistência ao fogo.

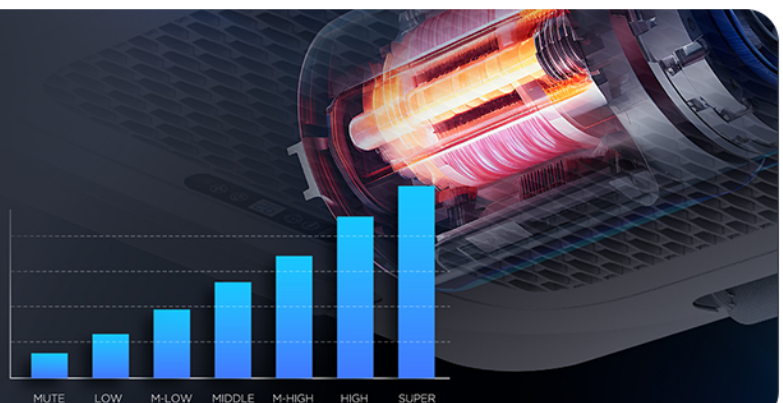


Múltiplos sensores de controle e proteção

Sensores de temperatura e pressostato de baixa pressão: maior precisão e segurança no funcionamento.

7 velocidades de funcionamento

O ajuste perfeito para o máximo de conforto e sensação de bem-estar.



Proteção anticorrosão

O gabinete da unidade externa é fabricado com aço galvanizado, o que gera maior vida útil ao equipamento.



Bomba de dreno embutida

O aparelho tem uma bomba de drenagem embutida que pode ser instalada com desnível de até 360mm.

Longas distâncias* de instalação

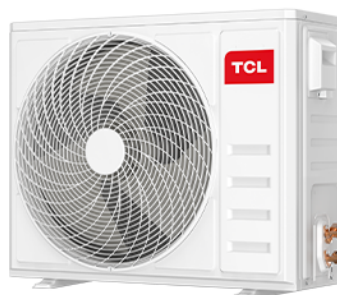
Permite comprimento máximo de 50m e desnível de até 30m, ideal para qualquer tipo de instalação.

*Valores válidos para o modelo 55k. Consulte a especificação e manual do usuário para mais informações.



Garantia

Conte com a garantia de fábrica contratual e estendida: 10 anos no compressor e 2 anos em todo o conjunto* (unidade interna e unidade externa).



*Válido 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.

Design compacto e universal

Condensadora com design robusto, estrutura metálica, fácil instalação e manutenção.



Condensadora de saída lateral

Mais leve, proporciona mais flexibilidade e requer menor área de instalação.



Tubulações com diâmetros menores

As conexões de fluido refrigerante possuem seções menores, o que contribui para a redução dos custos de instalação.



Otimização do uso de fluido refrigerante

O equipamento é fornecido de fábrica com uma pré-carga de fluido refrigerante para atender até 7,5m de comprimento de tubulação.



Operação mais silenciosa

Apresenta níveis de ruído mais baixos, proporcionando maior conforto acústico e menor poluição sonora.





Imagem meramente ilustrativa

Wi-Fi integrado

Controle a temperatura em sua casa a qualquer momento e de forma remota via aplicativo TCL Home. O aparelho também é compatível com dispositivos inteligentes Google Assistente ou Alexa.*

*Aplicativo TCL HOME pode ser utilizado na TV TCL ou smartphones Android ou iOS compatíveis.

*Necessita dispositivo inteligente com Google Assistente ou Alexa. Os comandos podem ser diferentes do controle remoto.

*As características, especificações e certificações variam de acordo com o modelo e a região.

Modelo
Código evaporadora
Código condensadora
Marca
Tecnologia
Ciclo
Capacidade Térmica (BTU/h)
Série

Imagem da condensadora

TAC-24CSGS1/CT-INV	TAC-36CSGS1/CT-INV	TAC-55CSGS1/CT-INV
TAC-24CSGS1/CTI-INV	TAC-36CSGS1/CTI-INV	TAC-55CSGS1/CTI-INV
TAC-24CSGS1/CTO-INV	TAC-36CSGS1/CTO-INV	TAC-55CSGS1/CTO-INV
TCL	TCL	TCL
Inverter	Inverter	Inverter
Frio	Frio	Frio
24.000	36.000	55.000
Cassete 4 Vias	Cassete 4 Vias	Cassete 4 Vias
		
24.000	36.000	55.000
7032	10548	16115
-	-	-
-	-	-
7,40	7,00	7,00
A	A	A
4,50	4,50	4,50
1,90	1,90	1,90
47	50	54
Alta	47	51
Média	44	49
Baixa	41	46
Silencioso	38	43
dB(A)	57	59
220V - 60Hz - 1F	220V - 60Hz - 1F	220V - 60Hz - 1F
9,9	14,4	25,0
-	-	-
2.070	3.010	5.370
-	-	-
16,0	21,0	29,0
-	-	-
3.520	4.600	6.400
-	-	-
R-32	R-32	R-32
Rotativo	Rotativo	Rotativo
1.500	1.600	2.000
Fluxo cruzado	Fluxo cruzado	Fluxo cruzado
Φ12,7 (1/2")	Φ15,88 (5/8")	Φ15,88 (5/8")
Φ6,35 (1/4")	Φ9,52 (3/8")	Φ9,52 (3/8")
3x2.5 mm ² / 4x1.0mm ²	3x4.0 mm ² / 3*1.5mm ² +3*0.75mm ²	3x6.0 mm2 / 3*1.5mm ² +3*0.75mm ²
25	25	25
30	50	50
3	3	3
15	25	30
Ar condicionado Split Cassete Inverter 24.000 BTU/h Frio TCL TAC-24CSGS1/CT-INV	Ar condicionado Split Cassete Inverter 36.000 BTU/h Frio TCL TAC-36CSGS1/CT-INV	Ar condicionado Split Cassete Inverter 55.000 BTU/h Frio TCL TAC-55CSGS1/CT-INV
Ar condicionado Split Cassete Inverter 24.000 BTU/h FRIO TCL TAC-24CSGS1/CT-INV com válvula expansão eletrônica, Wi-Fi	Ar condicionado Split Cassete Inverter 36.000 BTU/H FRIO TCL TAC-36CSGS1/CT-INV com válvula expansão eletrônica, Wi-Fi	Ar condicionado Split Cassete Inverter 55.000 BTU/H FRIO TCL TAC-55CSGS1/CT-INV com válvula expansão eletrônica, Wi-Fi
Dimensões (C x L x A)	Evaporadora mm	840 x 840 x 245
Dimensões externas do equipamento embalado	Condensadora mm	845 x 342 x 700
Peso líquido	Evaporadora kg	23
(Sem embalagem)	Condensadora kg	36
Peso bruto	Evaporadora kg	33
(Com embalagem)	Condensadora kg	39
Empilhamento	Evaporadora	4
Empilhamento	Condensadora	3
NCM		84151011
EAN	Evaporadora	79082930-0196-0
EAN	Condensadora	79082930-0197-7
Painel de Acabamento Cassete 4 vias	Dimensões (CxLxA)	950 x 950 x 45
	Peso líquido (Sem embalagem)	6,0