

VIX

CATÁLOGO CASSETE



CASSETE VIX

////////

*Potência no Topo:
a solução perfeita para
climatizar seu ambiente
com elegância e eficiência!*



ALTO DESEMPENHO E DESIGN ELEGANTE

CASSETE

*Se você busca uma **solução de climatização** que **una alto desempenho, design discreto e distribuição de ar inteligente**, o ar-condicionado cassette é a escolha ideal.*

*Projetado para se **integrar perfeitamente ao forro do ambiente**, esse modelo oferece conforto térmico de maneira quase invisível, sendo perfeito para espaços comerciais, escritórios, clínicas, restaurantes, salas de reunião e até residências com acabamento sofisticado.*

*Com **saída de ar em 4 vias**, o cassette proporciona uma **climatização uniforme em 360 graus**, garantindo que o ambiente fique agradavelmente fresco em todos os cantos.*

Além disso, sua instalação no teto libera as paredes e mantém o design do espaço limpo e elegante, sem comprometer a decoração.





CARACTERÍSTICAS

CASSETTE VIX



Ar-Condicionado Cassete Inverter

36.000 BTU/h - 220v - Frio

55.000 BTU/h - 220v - Frio

56.000 BTU/h - 220v - Frio
e Quente/Frio

60.000 BTU/h - 220v - Frio



Fluxo 360°

Climatização uniforme em todas as direções! Fluxo eficiente e equilibrado por todo o ambiente.



Silencioso

Conforto térmico com o **mínimo de ruído**. Perfeito para ambientes que exigem tranquilidade.



Captação Ar Fresco

Mais qualidade no ar que você respira. A entrada de ar externo permite a **renovação constante do ambiente**.



Super Resfriamento

Resfriamento rápido para o seu conforto imediato. Atinge a temperatura desejada com agilidade.



Compressor Inverter

10 anos de garantia no Compressor Inverter, resfriamento rápido, baixo ruído e temperatura estável.



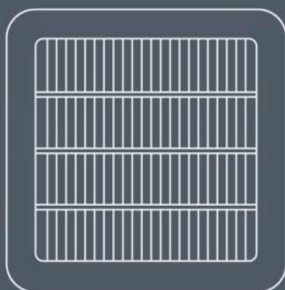
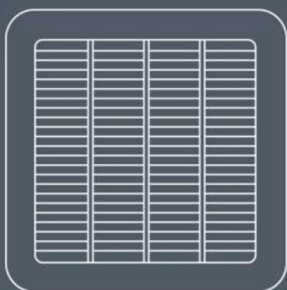
Serpentina em Cobre

Serpentina 100% em cobre com **proteção anticorrosão**.

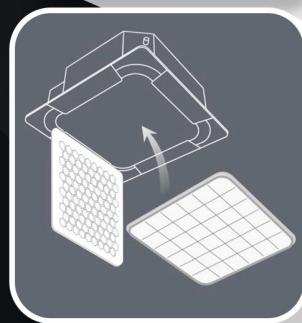
FÁCIL LIMPEZA E MANUTENÇÃO

*O filtro removível é fácil de lavar com água, e sua grade com **design exclusivo em formato hexagonal** permite ser **ajustada em qualquer direção**, oferecendo praticidade e grande versatilidade na instalação e no uso.*

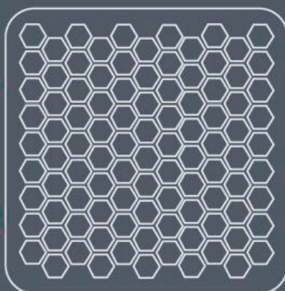
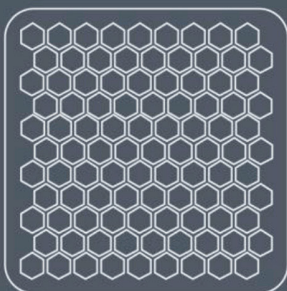
GRADE CONVENCIONAL



Deve ser instalada em uma posição fixa.



GRADE HEXAGONAL VIX

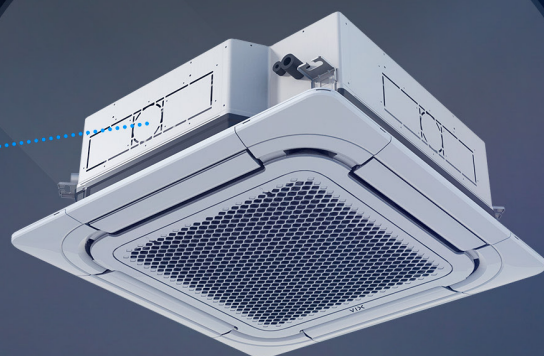


O formato inovador dispensa a necessidade de posicionamento específico na hora da instalação.



CAPTAÇÃO DE AR FRESCO

*A entrada de ar fresco possibilita a **renovação do ar interno** com o ar vindo do ambiente externo, elevando consideravelmente a qualidade do ar no espaço e promovendo um **ambiente mais saudável e agradável**.*



AR
FRESCO

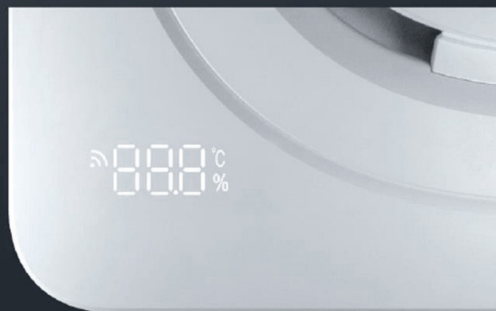


DISPLAY DE LED OCULTO

O painel do cassete 8 vias conta com um display de LED que permite visualizar facilmente a temperatura do ambiente.

Quando está em modo de espera, o visor fica oculto e se acende automaticamente ao ligar o equipamento.

■ LED LIGADO

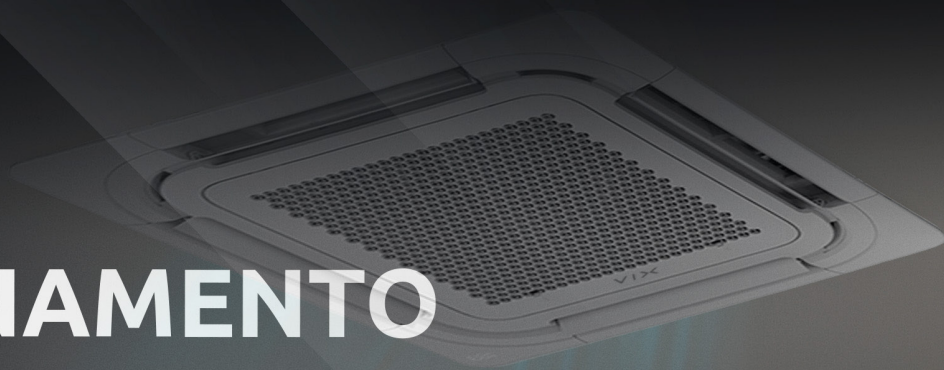


■ LED DESLIGADO

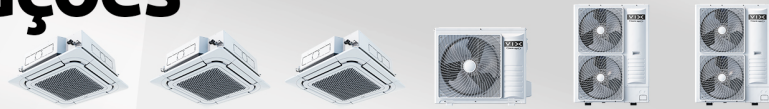


AMPLO DIRECIONAMENTO DE AR

A movimentação da aleta pode atingir uma abertura de até 88°, proporcionando um fluxo de ar mais amplo e refrescante.



Especificações Técnicas



AUC-36TR4RKA AUC-60UR2RKA AUC-60TR2RKA AUW-36T4RK AUW-60U2RN AUW-60T2RN

MODELO			FRIO	FRIO / QUENTE E FRIO	FRIO
Modelo Indoor			AUC-36TR4RKA	AUC-60UR2RKA	AUC-60TR2RKA
Modelo Outdoor			AUW-36T4RK	AUW-60U2RN	AUW-60T2RN
Painel			PE-QFA/B	PE-QFA/B	PE-QFA/B
Fonte de alimentação (interna)		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60
Fonte de alimentação (externa)		V/Ph/Hz	220/1/60	220/1/60	220/1/60
Consumo máximo de entrada		C	4300	6270	6270
Corrente máxima de entrada		UM	19,0	28,5	28,5
Resfriamento	Capacidade	C	10600	16450	16450
	Btu/h		36000	56000	56000
	Faixa de capacidade	C	3600-11500	/	/
	Potência de entrada	C	3030	5140	5140
	Atual	UM	13,4	23,6	23,6
	EER	S/S	3,50	3,20	3,20
Aquecimento	IDRS		5,50	5,50	5,50
	Capacidade	C	/	16450	16450
	Btu/h		/	56000	56000
	Potência de entrada	C	/	4985	4985
	Atual	UM	/	22,9	22,9
	POLICIAL	S/S	/	3,30	3,30
Motor de ventilador interno	Modelo		SIC-76FX-F1101-1	ZW511B500062	ZW511B500062
	Qtd.		1	1	1
	Entrada	C	101	101(saída)	101(saída)
	Capacitor	uF	/	/	/
	Velocidade (Alta/Média/Baixa)	rpm	660/560/480	720/640/570	720/640/570
	Número de linhas		3	3	3
Bobina interna	Passo do tubo(a)*passo da linha(b)	milímetros	21×13,6	21×13,6	21×13,6
	Espacamento das aletas	milímetros	1,5	1,5	1,5
	Tipo de barbatana		Alumínio hidrofílico	Alumínio hidrofílico	Alumínio hidrofílico
	Diâmetro externo do tubo e tipo	milímetros	Φ7,0, tubo com ranhura interna	Φ7,0, tubo com ranhura interna	Φ7,0, tubo com ranhura interna
	Bobina (CxAlxL)	milímetros	2096×231×40,8	2096×231×40,8	2096×231×40,8
	Número de circuitos		5	5	5
Fluxo de ar interno avaliado (alto/médio/baixo)		m³/h	1650/1450/1200	1800/1600/1400	1800/1600/1400
Fluxo de ar interno avaliado (alto/médio/baixo)		CFM	970/853/706	1058/941/824	1058/941/824
Nível de ruído interno avaliado (pressão sonora) (alto/médio/baixo)		dB(A)	50/47/43	52/48/44	52/48/44
Unidade interna	Dimensão (LxAxP)	milímetros	840×272×840	840×272×840	840×272×840
	Embalagem (CxAlxL)	milímetros	950×950×360	950×950×360	950×950×360
	Peso líquido/bruto	kg	26/32	26,0/31,5	26,0/31,5
Painel	Dimensão (LxAxP)	milímetros	950×50×950	950×50×950	950×50×950
	Embalagem (CxAlxL)	milímetros	1020×1000×105	1020×1000×105	1020×1000×105
	Peso líquido/bruto	kg	6,5/9	6,5/9	6,5/9
Diâmetro do tubo de drenagem de água		milímetros	ODΦ32	ODΦ32	ODΦ32
Controlador			J1-06 (L) L1-12 (L)	J1-06 (L) L1-12 (L)	J1-06 (L) L1-12 (L)
Temperatura de operação		°C	16~30	16~30	16~30
Qtd. por 20' /40' /40'HQ (unidade interna)		Definir	60/120/140	60/120/140	60/120/140
Compressor	Modelo		KTF310D43UMT	WHP15600GUKPC8DQC	WHP15600GUKPC8DQC
	Tipo		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
	Marca		GMCC	Altamente	Altamente
	Capacidade	Btu/h	34163	46744	46744
	Entrada	C	2765	3185	3185
	Corrente nominal (RLA)	UM	5,38	13,2	13,2
Motor de ventilador externo	Óleo refrigerante	ml	POE VG74 1000	RmM68EA/1050	RmM68EA/1050
	Modelo		ZKFN-102-8-1	ZW511A800002	ZW511A800002
	Qtd.		1	2	2
	Saída	C	102	60W	60W
	Capacitor	μF	/	/	/
	Velocidade (Alta)	rpm	880	/	/
Bobina externa	Número de linhas		2	2,5	2,5
	Passo do tubo(a)* passo da linha(b)	milímetros	21×21,65	21×21,65	21×21,65
	Espacamento das aletas	milímetros	1,5	1,5	1,5
	Tipo de barbatana		Alumínio hidrofílico	Alumínio hidrofílico	Alumínio hidrofílico
	Diâmetro externo do tubo e tipo	milímetros	Φ7,94, tubo com ranhura interna	Φ7,94, tubo com ranhura interna	Φ7,94, tubo com ranhura interna
	Bobina (CxAlxL)	milímetros	975×714×43,3	894×1134×64,95	894×1134×64,95
Nível de ruído externo avaliado (pressão sonora) alto	Número de circuitos		5	8	8
		dB(A)	58	61	61
			58	61	61
Tipo de acelerador			EEV	EEV	EEV
Unidade externa	Dimensão (L x A x P)	milímetros	900×750×340	900x1170x320	900x1170x320
	Embalagem (L x A x P)	milímetros	1060×820×450	970x1300x430	970x1300x430
	Peso líquido/bruto	kg	55/59	83,0/91,0	83,0/91,0
Tipo/Quantidade de refrigerante	Tipo		R32	R32	R32
	Volume carregado	kg	1,80	3,5	3,5
Pressão de projeto		MPa	4,3/1,6	4,5/1,5	4,5/1,5
Tubulação de refrigerante	Lado líquido/lado gasoso	mm (polegada)	Φ9,52/Φ15,88(3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ19,05(3/8"/3/4")	Φ9,52/Φ19,05(3/8"/3/4")
	Comprimento máximo do tubo	m	50	50	50
	Diferença máxima de nível	m	30	30	30
Temperatura ambiente	Resfriamento	°C	-7 ~ 48	15-48	15-48
	Aquecimento	°C	/	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Qtd. por 20' /40' /40'HQ (unidade externa)		Definir	54/110/165	31/63/126	31/63/126
Qtd. por 20' /40' /40'HQ (unidade externa e unidade IDU e painel)		Definir	35/72/84	29/59/69	29/59/69

Nota

As especificações são baseadas nas seguintes condições:
 Refrigeração: temperatura interior de 27°CBS/19°CBU e temperatura exterior de 35°CBS/24°CBU.
 Aquecimento: temperatura interior de 20°CBS/15°CBU e temperatura exterior de 7°CBS/6°CBU.
 Comprimento do tubo: 5,0 m; diferença de altura entre a unidade externa e a unidade interna: 0 m. Tensão: 220v.



🌐 www.meuvix.com.br

✉ atendimento@meuvix.com.br

☎ 0800-200-6560 📱 @meu.vix