

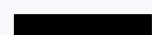
LINHA RESIDENCIAL



LANÇAMENTO

SPLIT

ADVANCE PLUS 2MXS



ECONOMIA, CONFORTO E TECNOLOGIA
QUE SE SENTE

R-410A

INVERTER
Neodymium



DAIKIN

 www.daikin.com.br

 DAIKIN MCQUAY
AR CONDICIONADO BRASIL LTDA.

AR CONDICIONADO COM TECNOLOGIA JAPONESA

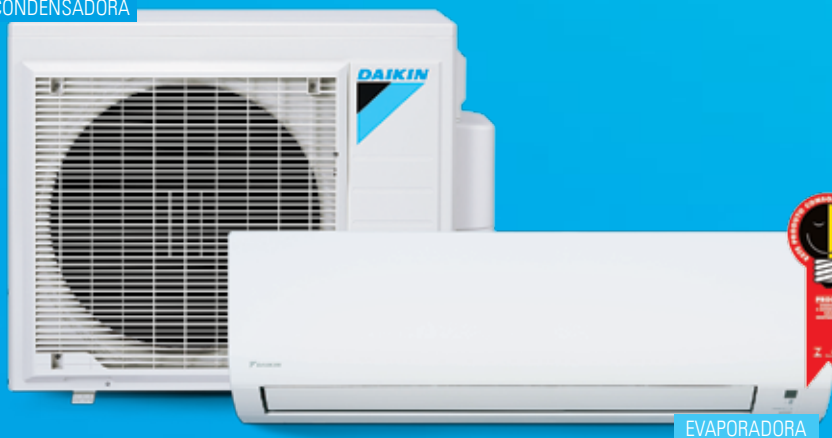
A **Daikin** é uma **empresa japonesa líder mundial** em sistemas de ar condicionado para uso residencial, comercial e industrial. Nascida em 1924, está presente em **145 países** com mais de **60.000 funcionários** e **82 centros de produção**.

Presente com sua linha de produtos há mais de 10 anos no Brasil, a Daikin passou, a partir de abril de 2011, a atuar com equipe própria em nosso país.

Nosso sucesso se deve à atenção aos princípios fundamentais regentes da marca, que preza pela inovação e excelência absoluta em tecnologia e garantem aos nossos clientes total confiabilidade, segurança e qualidade únicas para a climatização de ambientes.

Continuaremos com a missão de apresentar ao mundo tecnologias que tragam mais conforto para a vida das pessoas e o seu cotidiano.

CONDENSADORA



EVAPORADORA

O novo e moderno **Split Advance Plus 2MXS**, fabricado no Brasil, possui tecnologia japonesa e uma economia de até **40%** de energia ⁽¹⁾. Com alta durabilidade, é o equipamento mais silencioso do mercado.

⁽¹⁾ comparado com Splits que utilizam compressores de rotação fixa.

GARANTIA LÍDER DE MERCADO

A Daikin oferece garantias líderes de mercado:

**São 2 anos no produto total
e 5 anos para o compressor.**



ECONOMIA DE ENERGIA TECNOLOGIA INVERTER



Um dispositivo variador de frequência capaz de reduzir o consumo de energia em até 40%

Sem Tecnologia Inverter

Começar a correr e parar abruptamente, descansar e então começar o ciclo novamente, gasta mais energia...

Com Tecnologia Inverter

...enquanto um ritmo apropriado de corrida, faz com que o esportista corra de forma mais eficiente e com menor gasto de energia.



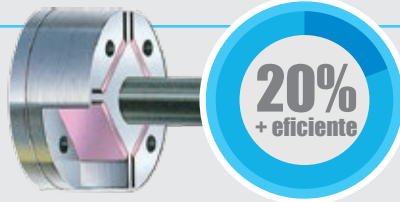
UNIDADES EXTERNAS COMPACTAS

PARA UMA INSTALAÇÃO DISCRETA

O sistema requer apenas uma unidade externa. O design compacto proporciona flexibilidade de instalação e ocupa menos espaço, deixando uma aparência externa mais discreta.

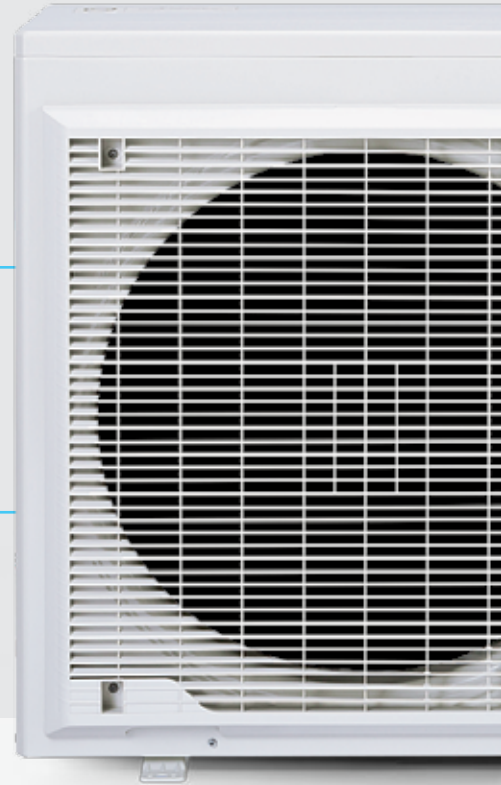
COMPRESSOR NEODYMIUM

O motor Neodymium é **20%** mais eficiente que os demais motores de compressores inverters, possibilitando maior potência com menor consumo de energia.



CHAVE DA MELHORIA

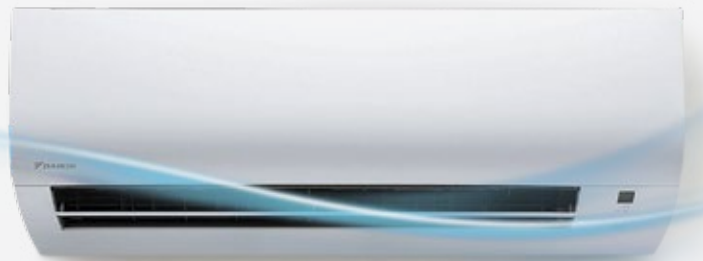
O **ímã Neodymium** é muito mais forte do que o ímã popular de ferrite, o que causa o efeito de economia do compressor.



FILTRO DE TITANIUM

Enquanto as microfibras do filtro de ar captam a poeira, o **Filtro de Titanium** absorve os odores alérgenos e desodoriza o ambiente. Esse filtro oferece um desempenho consistente por aproximadamente três anos.⁽¹⁾

⁽¹⁾Disponível para Hi Wall. Caso seja lavado uma vez a cada seis meses.



COMPARATIVO DE NÍVEL DE RUÍDO

As unidades internas possuem operações silenciosas com baixo nível de ruído, proporcionando uma noite confortável e silenciosa.





DURABILIDADE

RESISTÊNCIA À CORROSÃO NA UNIDADE EXTERNA - ALETAS "BLUE FIN"

O trocador de calor da unidade externa é feito com tubos de cobre e aletas de alumínio revestidas por um tratamento anticorrosivo especial. A superfície das aletas é coberta com uma fina camada de resina acrílica e uma segunda camada de revestimento hidrofílico que geram aumento da resistência à corrosão.



TUBOS DE COBRE COM ALETAS **BLUE FIN**

SILENCIOSO

A nova hélice com design "V Cut" do ventilador da unidade externa reduz as perdas geradas pelas pás convencionais, possibilitando um ganho de eficiência e uma operação mais silenciosa.



VENTILADOR CONVENCIONAL



NOVA HÉLICE "V CUT" DA UNIDADE EXTERNA

CONTROLES REMOTOS

TECNOLOGIA E FÁCIL OPERAÇÃO

CONFORTO NOTURNO

O novo controle remoto, através de seu visor com Backlight (luz de fundo), permite localizar facilmente as funções a noite ou em ambientes escuros.



VISOR **ACENDE NO ESCURO**

FUNÇÕES			
Fluxo do Ar Controlável		Aletas Power-Airflow	✓
		Wide Angle	✓
		Swing Vertical (para cima e para baixo)	✓
		Modo Conforto	✓
Conforto Controlado		Operação Silenciosa da Unidade Interna	✓
		Operação Silenciosa da Unidade Externa	✓
		Operação Automática (somente tipo Quente/Frio)	✓
		Função desumidificação Programada	✓
		Velocidade do Ventilador Automática	✓
		Função Hot-Start	✓
		Controle remoto sem fio com luz de fundo	✓
Conveniência e Estilo de Vida		Econo Mode	✓
		Operação Inverter Powerful	✓
		Botão Liga/Desliga da Unidade Interna	✓
Limpeza		Filtro de Titanium com Desodorização	✓
		Painel Plano Fácil de Limpar	✓
Timers		On/Off Timer de 24 horas	✓
		Modo Noturno	✓
Livre de Preocupação		Auto-Inicialização após falta de Energia	✓
		Autodiagnóstico de falha	✓
		Tratamento Anticorrosão das Aletas do Trocador de Calor na Unidade Externa	✓

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

UNIDADE EXTERNA

CONJUNTO			S2MXS1809P
MODELO UNIDADE INTERNA			CTXS09PMVM9
MODELO UNIDADE EXTERNA			2MXS18PMVM
Capacidade	Resfriamento Nominal	kW	2,64
		Btu/h	9.000
	Aquecimento Nominal	kW	2,78
		Btu/h	9.500
Alimentação Elétrica			1 fase / 220V / 60Hz
Corrente de Operação	Resfriamento	A	3,15
	Aquecimento		2,74
Potência Elétrica Consumida	Resfriamento	W	583
	Aquecimento		590
COP	Resfriamento	W/W	3,88
	Aquecimento		4,72
Classificação do INMETRO ⁽¹⁾			A

UNIDADE INTERNA			CTXS09PMVM9
Cor do Painel Frontal			Branco
Vazão de Ar (máxima)	Resfriamento	m³/h (cfm)	528
	Aquecimento		594
Velocidades de Ventilação			6 Velocidades (5 + Silencioso)
Nível de Ruído (A/M/B/SL)	Resfriamento	dB(A)	37 / 31 / 28 / 21
	Aquecimento		37 / 31 / 25 / 21
Dimensões (AxLxP)			mm 285 x 770 x 225
Peso da Unidade			kg 8
Filtro			Tela Lavável

UNIDADE EXTERNA			2MXS18PMVM
Cor da Unidade			Branco Marfim
Tipo de Compressor			Swing Inverter
Dispositivo de Expansão			Válvula de Expansão Eletrônica
Carga de Refrigerante (R-410A)			kg 1,60
Nível de Ruído	Resfriamento	dB(A)	46
	Aquecimento		47
Dimensões (AxLxP)			mm 735 x 960 x 320
Peso da Unidade			kg 57
Faixa de Operação	Resfriamento	(°C)	-5 a 46
	Aquecimento		-15 a 24
Conexão da Tubulação	Líquido	mm (pol)	Ø 6,35 (1/4")
	Sucção		Ø 9,52 (3/8")
	Dreno	Unid. Interna	mm 16 (Øext)
		Unid. Externa	mm 16 (Øext)
Comprimento Máximo da Tubulação			m 25
Desnível Máximo			m 15

Nota: ⁽¹⁾ Para consultar a classificação dos modelos no INMETRO acesse: www.inmetro.gov.br

REPRESENTANTE

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**

CONHEÇA A AMAZÔNIA



MATRIZ SÃO PAULO - SP

Av. Vital Brasil, 305
Bairro Butantã
São Paulo - SP
CEP: 05503-001
Tel: (11) 3123-2525

FILIAL PORTO ALEGRE - RS

Av. Carlos Gomes, 222 - 8º andar
Bairro Boa Vista
Porto Alegre - RS
CEP: 90480-000
Tel: (51) 3406-1447

FILIAL RIO DE JANEIRO - RJ

Av. Luiz Carlos Prestes 180 - 3º andar
Bairro Barra da Tijuca
Rio de Janeiro - RJ
CEP: 22775-055
Tel: (21) 2112-4957

FILIAL RECIFE - PE

Rua Padre Carapeço, 858 - 6º e 7º andar
Bairro Boa Viagem
Recife - PE
CEP: 51020-280
Tel: (81) 3059-4307

