

Unidades Internas Multi

Hi Wall

Na maioria das aplicações esta unidade esta presente com linhas simples e grande qualidade, traz uma excelente condição de conforto e controle de temperatura.

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	
Quente/Frio	FTXS25KVM	FTXS35KVM	
	18.000 Btu/h	21.000 Btu/h	24.000 Btu/h
Quente/Frio	FTXS50KVM	FTXS60KVM	FTXS71KVM



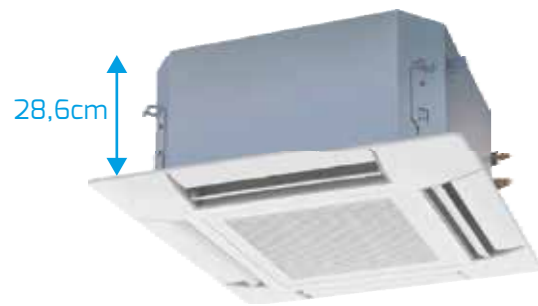
Emura

O Emura além de possuir um design simples, tem um desempenho excepcional. O design externo compacto com 155 mm de profundidade faz com que o Emura combine naturalmente com qualquer ambiente.



	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Quente/Frio	CTXG25K2VMS	CTXG35K2VMS	CTXG50K2VMS
	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h
Quente/Frio	CTXG25K2VMW	CTXG35K2VMW	CTXG50K2VMW

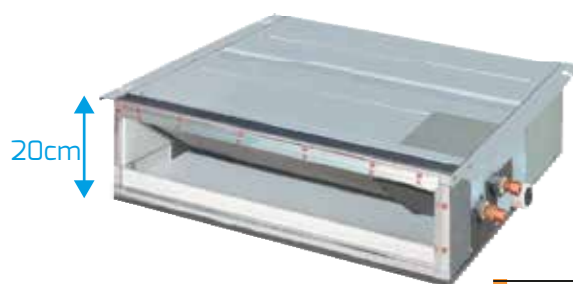
Cassete Multiflow Compacto



Os aparelhos Cassetes possuem um design diferenciado, próprio para ambientes sofisticados, tornando-se um equipamento discreto e com um baixo nível de ruído.

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	21.000 Btu/h
Quente/Frio	FFQ25KVL	FFQ35KVL	FFQ50KVL	FFQ60KVL

Duto



DESIGN SLIM E COMPACTO

Os modelos tipo duto possuem design slim e compacto, permitindo assim ser instalado facilmente em espaços limitados.

	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	21.000 Btu/h
Quente/Frio	CDXS25KVM	CDXS35KVM	CDXS50KVM	CDXS60KVM

Especificações

		Quente/Frio				
Modelo		3MXS25KVM	3MXS35KVM	4MXS50KVM	4MXS60KVM	5MXS101KVM
Capacidade	Btu/h	9.000	12.000	18.000	21.000	24.000
Alimentação elétrica		1 fase / 220V / 60 Hz				
Cor da unidade		Branco Marfim				
Tipo do compressor		Inverter				
Nível de ruído	Resfriamento	46	48	50	51	53
	Aquecimento	47	49	51	53	55
Dimensões (L x A x P)	cm	93,6 x 73,5 x 30,0	90,0 x 77,0 x 32,0	94,0 x 93,0 x 32,0		
Peso da unidade	kg	49	59	72	83	
Faixa de operação	Resfriamento	-5 para 46		-10 para 46	-15 para 18	
	Aquecimento	-15 para 15,5				
Comprimento máx. da tubulação	m	50 (total)	60 (total)	70 (total)	80 (total)	
Necessidade de carga adicional	g/m	20 (para 30m ou mais)	25 (para um ambiente)	20 (para 40m ou mais)	30 (para um ambiente)	
Diferença máx. de altura de instalação	m	15 (entre unidades externas e internas) / 7,5 (entre unidades internas)				

		Quente/Frio				
Modelo		FTXS25KVM	FTXS35KVM	FTXS50KVM	FTXS60KVM	FTXS71KVM
Capacidade	Btu/h	9.000	12.000	18.000	21.000	24.000
Alimentação elétrica		1 fase / 220V / 60 Hz				
Cor da unidade		Branco				
Vazão de ar	Resfriamento	520 (307)	530 (314)	880 (519)	970 (572)	1040 (614)
	Aquecimento	560 (332)	580 (342)	970 (572)	1040 (614)	1290 (759)
Nível de ruído (A/B/SL)	dB (A)	37/25/22	38/26/23	44/35/32	45/36/33	46/37/34
Dimensões (L x A x P)	cm	80,0 x 28,3 x 19,5		105,0 x 29,0 x 23,8		
Peso da unidade	kg	9		12		
Conexões da tubulação	Líquido	ø9,5 (3/8")		ø6,4 (1/4")		
	Sucção	ø15,0 (5/8") ou ø19,0 (3/4")		ø12,7 (1/2")		
	Dreno	ø19,0 (3/4")		ø15,9 (5/8")		

		Quente/Frio					
Modelo		CTXG25K2VMS	CTXG25K2VMW	CTXG35K2VMS	CTXG35K2VMW	CTXG50K2VMS	CTXG50K2VMW
Capacidade	Btu/h	9.000	12.000	18.000	21.000	24.000	28.000
Alimentação elétrica		1 fase / 220V / 60 Hz					
Cor da unidade		Prateado	Branco	Prateado	Branco	Prateado	Branco
Vazão de ar	Resfriamento	530 (31)	530 (31)	610 (357)	610 (357)	630 (371)	630 (371)
	Aquecimento	580 (339)	580 (339)	650 (381)	650 (381)	680 (402)	680 (402)
Nível de ruído (A/B/SL)	dB (A)	38/25/22	39/28/25	42/25/23	42/25/23	44/35/32	44/35/32
Dimensões (L x A x P)	cm	91,5 x 29,5 x 15,5		11		12	
Peso da unidade	kg	11		11		12	
Conexões da tubulação	Líquido	ø9,5 (3/8")		ø6,4 (1/4")		ø12,7 (1/2")	
	Sucção	ø15,0 (5/8") ou ø19,0 (3/4")		ø12,7 (1/2")		ø12,7 (1/2")	
	Dreno	ø15,0 (5/8") ou ø19,0 (3/4")		ø12,7 (1/2")		ø12,7 (1/2")	

		Quente/Frio			
Modelo		FFQ25KVL	FFQ35KVL	FFQ50KVL	FFQ60KVL
Capacidade	Btu/h	9.000	12.000	18.000	21.000
Alimentação elétrica		1 fase / 220V / 60 Hz			
Vazão de ar	Resfriamento	540 (318)	600 (353)	720 (424)	900 (530)
	Aquecimento	540 (318)	600 (353)	720 (424)	900 (530)
Nível de ruído	dB (A)	36/27	36/28	40/30	44/35
Dimensões (L x A x P)	cm	57,5 x 28,6 x 57,5			
Peso da unidade	kg	17,5			
Conexões da tubulação	Líquido	ø6,4 (1/4")			
	Sucção	ø9,5 (3/8")		ø19,0 (3/4")	
	Dreno	ø9,5 (3/8")		ø12,7 (1/2")	
Panel (opcão)	Modelo	BYF0608BW1			
Peso	kg	55 x 700 x 700			
		2,7			

		Quente/Frio			
Modelo		CDXS25KVM	CDXS35KVM	CDXS50KVM	CDXS60KVM
Capacidade	Btu/h	9.000	12.000	18.000	21.000
Alimentação elétrica		1 fase / 220V / 60 Hz			
Fluxo de ar	Resfriamento	522 (307)	522 (307)	720 (424)	960 (565)
	Aquecimento	522 (307)	522 (307)	720 (424)	960 (565)
Nível de ruído (A/B/SL)	dB (A)	35/31/29	37/33/31	37/33/31	38/34/32
Dimensões (L x A x P)	cm	70,0 x 20,0 x 62,0		90,0 x 20,0 x 62,0	110,0 x 20,0 x 62,0
Peso da unidade	kg	21		27	30
Conexões da tubulação	Líquido	ø6,4 (1/4")			
	Sucção	ø9,5 (3/8")		ø19,0 (3/4")	
	Dreno	ø9,5 (3/8")		ø12,7 (1/2")	
Pressão estática externa	Pa	30	40	30	40

Capacidade da Unidade Interna	25	35	50	60	71
Capacidade Nominal (Btu/h)	9.000	12.000	18.000	21.000	24.000

Selecione a sua Unidade Externa*

3MXS25KVM 18.000Btu/h	25 + 25 25 + 35 25 + 50 35 + 35 35 + 50 25 + 25 + 25 25 + 25 + 35
3MXS60KVM 23.000Btu/h	25 + 60 35 + 60 50 + 50 50 + 60 25 + 25 + 50 25 + 25 + 60 25 + 35 + 35 25 + 35 + 50 35 + 35 + 35
4MXS60KVM 28.000Btu/h	25 + 71 35 + 71 50 + 71 60 + 60 60 + 71 71 + 71 25 + 25 + 71 25 + 35 + 60 25 + 35 + 71 25 + 50 + 50 25 + 50 + 60 25 + 60 + 60 35 + 35 + 50 35 + 35 + 60 35 + 35 + 71 35 + 50 + 50 35 + 50 + 60
4MXS100KVM 34.000Btu/h	25 + 50 + 71 25 + 60 + 71 35 + 50 + 71 35 + 60 + 60 50 + 50 + 50 25 + 25 + 71 25 + 25 + 35 + 71 25 + 25 + 50 25 + 25 + 60 25 + 25 + 35 + 35 25 + 25 + 35 + 50 25 + 25 + 35 + 60 25 + 25 + 35 + 71 35 + 35 + 35 + 35
5MXS101KVM 38.000Btu/h	25 + 50 + 71 25 + 60 + 71 35 + 50 + 71 35 + 60 + 60 50 + 50 + 50 25 + 25 + 71 25 + 25 + 35 + 71 25 + 25 + 50 + 50 25 + 25 + 50 + 60 25 + 35 + 35 + 60 35 + 35 + 35 + 50



Multi Split Advance

A escolha ideal para a climatização de todos os ambientes da sua residência.



DAIKIN McQUAY AR CONDICIONADO BRASIL LTDA.
<http://www.daikin.com.br>

Representante

MATRIZ SÃO PAULO - SP
Rua Cerro Corá, 2144/2150
Bairro Alto da Lapa
São Paulo - SP
CEP: 05061-400
Telefone: (11) 3025-0600

FILIAL PORTO ALEGRE - RS
Av. Carlos Gomes, 222 - 8º andar
Bairro Boa Vista
Porto Alegre - RS
CEP: 90480-000
Telefone: (51) 3237-3040

FILIAL RIO DE JANEIRO - RJ
Av. Luiz Carlos Prestes 180 - 3º andar
Bairro Barra da Tijuca
Rio de Janeiro - RJ
CEP: 22775-055
Telefone: (21) 3256-1881

FILIAL RECIFE - PE
Rua Padre Carapuceiro, 858 - 6º e 7º andar
Bairro Boa Viagem
Recife - PE
CEP: 51020-280
Telefone: (81) 3034-9192

Especificações, desenhos e outros conteúdos que constam neste folheto estão atualizados até Outubro de 2015, e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

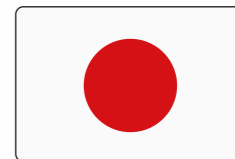
R-410A

Refrigerante ecológico.
Não degrada a camada de ozônio.

INVERTER
Neodymium

O motor do compressor Neodymium é 20% mais eficiente que os motores dos inverters convencionais.

TECNOLOGIA



JAPONESA

Sempre um passo à frente.



Tour Virtual - Visualize as opções deste produto Daikin

Principais Características

Unidades Internas de estilo para interiores elegantes



- Hi wall, um equipamento elegante para qualquer ambiente;



- Tipo duto, qualidade e totalmente invisível;



- Tipo Cassete, discreto e eficiente;

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.



Tenha até cinco ambientes condicionados com apenas uma unidade externa

A unidade externa compacta proporciona maior flexibilidade na instalação ocupa menos espaço, deixando uma aparência discreta no seu quintal ou varanda. Escolha a unidade interna que melhor se adequa à decoração de seus ambientes e garanta o controle individual da temperatura para cada cômodo de acordo com o estilo de vida da sua família.



Conforto do Controle Remoto Central

Se aplicado o controle centralizado, é possível controlar as unidades internas tanto em grupo como individualmente.



Controle remoto central DC5302CA61



Controle unificado liga/desliga DC5301BA61



Timer programável DST301BA61

Nota: O adaptador de interface para uso de DIII-NET (KRP928BB25 ou DTA112BA51) também é necessário para cada uma das unidades internas.

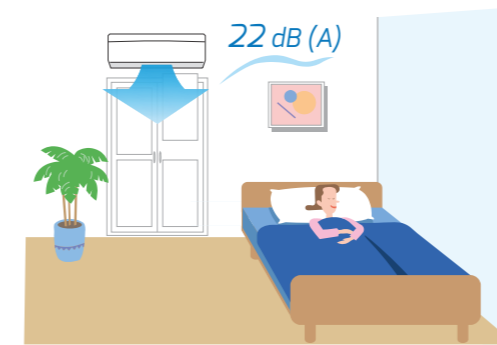
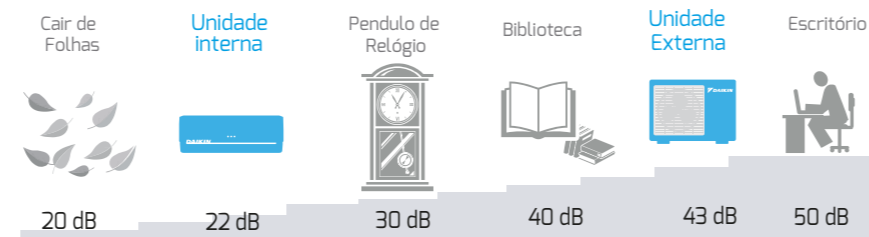
Conforto do Intelligent Eye (Olho inteligente)



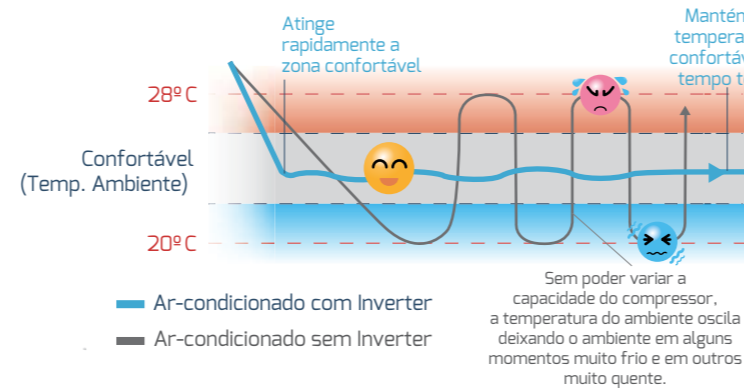
O sensor de raio infravermelhos controla automaticamente a operação do ar condicionado de acordo com o movimento no ambiente. Quando não há nenhum movimento, a temperatura é ajustada em +/-2°C para poupar energia.

Conforto com a Operação Silenciosa

22 dB(A) é tão silencioso que você pode ouvir até o cair de folhas



Conforto da Economia de Energia



Entenda a Tecnologia Inverter

Inverter é um tipo de compressor capaz de ajustar a capacidade do condicionador de ar de acordo com a necessidade do ambiente. Ele ajusta mais rapidamente a temperatura ambiente à temperatura desejada, garantindo níveis de conforto elevados e com consumo de energia de até 40% inferior aos convencionais. Em contrapartida, os condicionadores de ar com compressor convencional possuem uma capacidade fixa e somente podem controlar a temperatura do ambiente ligando e desligando.

Compressor Inverter Neodymium

O compressor é um dos principais componentes do condicionador de ar e sua eficiência está diretamente relacionada ao motor. A Daikin foi a primeira a utilizar com sucesso o motor de relutância DC com ímãs de Neodymium no compressor de condicionadores de ar residenciais. O motor Neodymium é 20% mais eficiente que os demais motores de compressores inverters, possibilitando maior potência com menor consumo de energia.



Conforto da Durabilidade

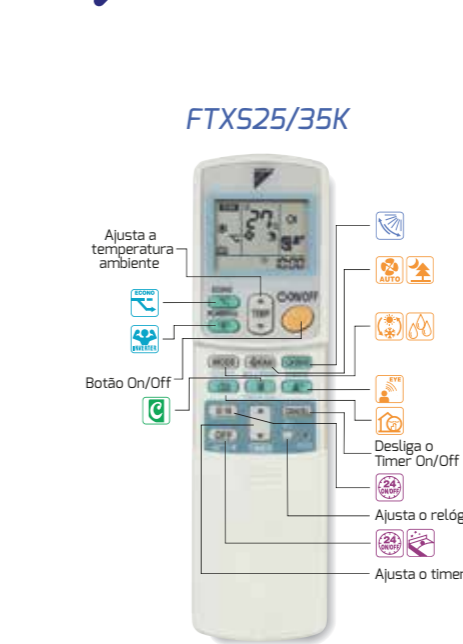
Resistência à corrosão na unidade externa Aletas "Blue Fin"

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 que fornece aumento da resistência à corrosão.

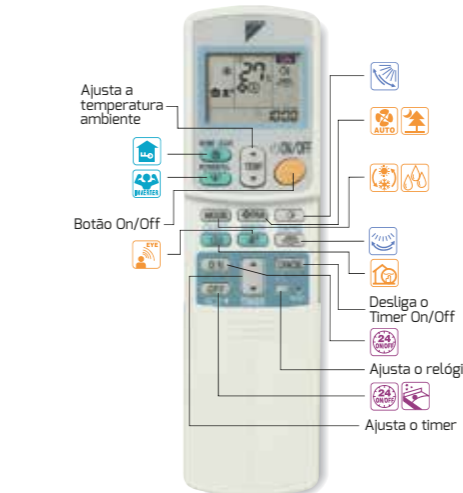


Seção Transversal da aleta com tratamento anti-corrosivo.

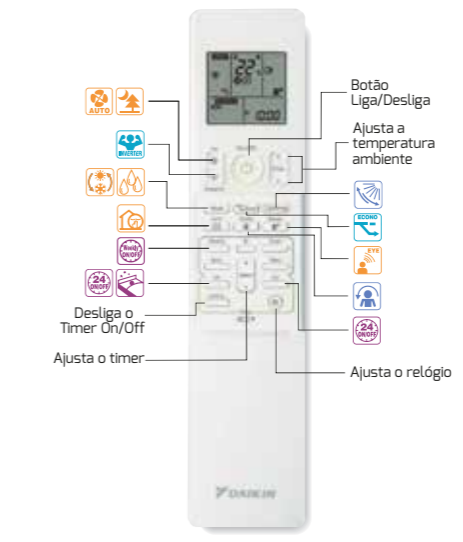
Conforto de Operar Facilmente



FTXS50/60/71K



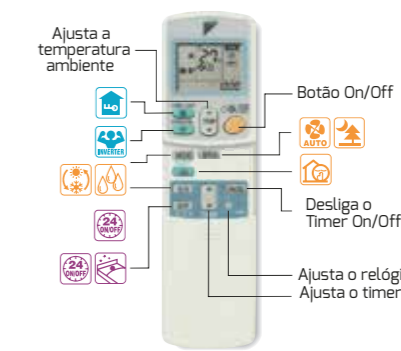
CTXG25/35/50K



Conforto no Controle Remoto

Funções	Modelos				
	Hi Wall FTXS25/35K	Hi Wall FTXS50/60/71K	Emura CTXG25/35/50K	Cassete FFQ25/35/50/60K	Duto CDX525/35/50/60K
Fluxo de Ar Confortável					
Aletas duplas Power-Airflow			•		
Aletas Power-Airflow	•	•			
Grelhas de Ângulo Aberto	•		•		
Swing Vertical (para cima e para baixo)	•	•	•	•	
Swing Horizontal		•			
Modo Fluxo de Ar Confortável			•		
Conforto controlado					
Operação Silenciosa da Unidade Interna	•	•	•	•	
Operação Automática	•	•	•	•	•
Função desumidificação Programada	•	•	•	•	•
Intelligent Eye	•	•	•		
Velocidade Automática do Ventilador	•	•	•		•
Conveniência e Estilo de Vida					
Econo Mode	•		•		
Operação Inverter Powerful	•	•	•		•
Botão Liga/Desliga na Unidade Interna	•	•	•	•	•
Filtro de Ar Fotocatalítico de Apatita de Titânio	•	•	•		
Limpeza					
Painel Plano de Fácil Limpeza	•	•	•		
Indicador de Limpeza de Filtro				•	
Timers					
On/Off Timer de 24 horas	•	•	•		•
On/Off Timer de 72 horas				•	
Modo Noturno	•	•	•		•
Libre de Preocupações					
Auto-Inicialização após falta de Energia	•	•	•	•	•
Auto diagnóstico Visualizado no Display Digital	•	•	•	•	•

CDX525/35/50/60K



FFQ25/35/50/60K



Receptor de sinal

