



Gama R-32

Unidades
Multi-Split



BLUEEVOLUTION

R-32

Índice

Introdução Bluevolution	03
<hr/>	
Unidades Interiores	04
Aplicações Residenciais	04
Aplicações Comerciais	09
<hr/>	
Controlador Online	12
<hr/>	
Unidade Exteriores	13
<hr/>	
Tabelas de combinações	14

Bluevolution

A Daikin estende a sua gama de produtos a R-32, o fluido frigorífero do futuro!

A Daikin foi a primeira empresa do mundo a lançar produtos que utilizam R-32.

Este fluido frigorífero oferece vários benefícios para o ambiente: é bastante eficiente a nível energético e emite menos CO₂ equivalente.

Este é o resultado do menor potencial de aquecimento global e do facto de ser necessário menos fluido frigorífero, em comparação com o R-410 A. Desta forma, o R-32 está em conformidade com os objetivos dos novos regulamentos de F gás europeus.

Porquê escolher o fluido frigorífero R-32?

› Melhor conforto interior

› Melhor eficiência sazonal dos equipamentos até A+++

› Menor impacto ambiental

› GWP reduzido em 68% em comparação com o fluido frigorífero R-410A

› Carga de fluido frigorífero 10% mais baixa

› Maior poupança de energia

› Graças ao fluido frigorífero R-32 (no mínimo, 5% mais eficiente em arrefecimento em comparação com os produtos R-410A)

BLUEEVOLUTION

totalmente concebida
à medida das suas
necessidades!

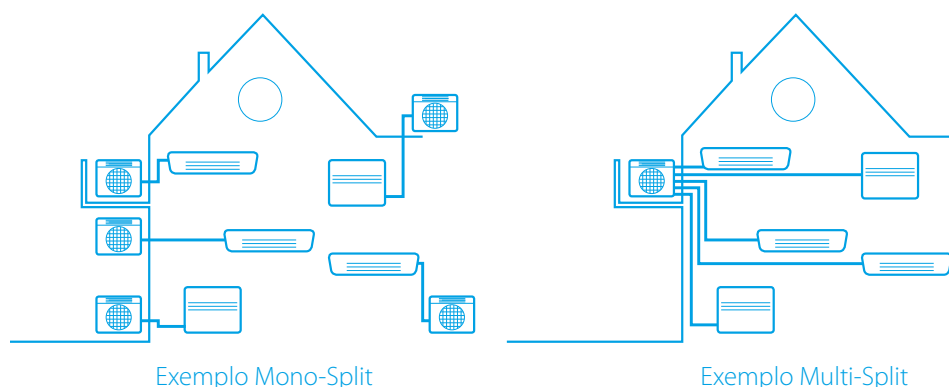


Aplicações Multi-Split

Unidades exteriores multi compactas

Com **1 unidade exterior** podem ser ligadas **até 5 unidades interiores**. Todas as unidades interiores podem ser controladas individualmente e não é necessário instalá-las na mesma divisão nem existe a obrigatoriedade de operar em simultâneo.

Combina diferentes tipos de unidades interiores (murais, de chão, cassete, conduta), com possibilidade de instalação faseada.



Aplicações residenciais

Unidades murais

stylish

NOVO

FTXA-AW

- › Design compacto e moderno, adequando-se a diferentes decorações
- › Elevadas poupanças energéticas até **A+++** em arrefecimento e aquecimento
- › Funcionamento silencioso (19dBA)
- › Padrão de insuflação e difusão de ar melhorado, utilizando o efeito Coanda
- › Excelente qualidade do ar graças ao superior sistema de purificação **Daikin Flash Streamer**
- › **Controlador online incluído:** controle a sua unidade interior através de smartphone, pc, tablet
- › **Sensor térmico inteligente:** o fluxo de ar é ajustado ao detetar diferenças de temperatura, otimizando o seu desempenho



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
CTXA15AW	1,50	2,00	295 X 798 X 189	39/25/21		57
20	2,00	2,50		39/25/19		
25	2,50	2,80		40/25/19		
35	3,40	4,00		41/25/19		60
42	4,20	5,40		45/29/21		
50	5,0/0	5,80		46/31/24		

Unidades murais



FTXJ-MW/S

- › Máximo conforto ambiente todo o ano
- › Funcionamento silencioso
- › Design premiado internacionalmente
- › **Controlador online incluído**
- › Dispõe de dois sensores de movimento que melhoram a eficiência energética e o conforto



reddot award 2014
winner



DESIGN
AWARD
2015



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
20	2,30	2,50	303 x 998 x 212	38/25/19	40/28/19	54/56
25	2,40	3,20			41/28/19	
35	3,50	4,00		45/26/20	45/29/20	59/59
50	4,80	5,80		46/35/32	47/35/32	60/60

perfera
C/FTXM-M

- › Máximo conforto ambiente todo o ano
- › Funcionamento silencioso
- › Controlador online (opcional)
- › Dispõe de sensores de movimento que melhoram a eficiência energética e o conforto
- › Excelente qualidade do ar graças ao superior sistema de purificação - **Tecnologia Flash Streamer** (Ver página 6)



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
CTXM15M	1,50	2,00	294 x 811 x 272	41/25/19	39/26/20	57/54
20	2,00	2,50			39/27/20	
25	2,50	2,80		45/29/19	39/28/20	60/54
35	3,40	4,00		45/30/21	45/29/21	60/60
42	4,20	5,40	300 x 1.040 x 295	46/37/34	45/36/33	60/59
50	5,00	5,80				60/59
60	6,00	7,00		47/38/35	46/37/34	60/59
71	7,10	8,20				60/61

Ar mais fresco e limpo com conforto controlado

A Daikin torna as suas divisões confortáveis, limpando o ar e distribuindo-o pela divisão, sem perturbar as pessoas.

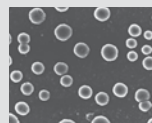
O ar passa pelo filtro de purificação fotocatalítico para decompor os odores. De seguida, o **Flash Streamer da Daikin** destrói os vírus ou bolores antes de libertar ar puro na divisão.

O caudal de ar 3D faz circular o ar na vertical e na horizontal.

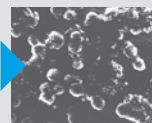
Para um conforto adicional, o sensor inteligente de 2 áreas direciona o ar para o lado oposto das pessoas na divisão e passa para o modo de poupança de energia quando ninguém está presente.

Tecnologia Flash Streamer

Vírus



ANTES da irradiação



DEPOIS da irradiação

Alergénios à base de Pólen



ANTES da irradiação



DEPOIS da irradiação

Alergénios derivados de seres vivos



ANTES da irradiação



DEPOIS da irradiação

Os vírus e alergénios foram colocados no elétrodo da unidade de descarga do streamer e depois fotografados através de um microscópio eletrónico após serem irradiados (organização responsável pelos testes: Universidade de Yamagata e Universidade Médica de WakaYama).

comfóra FTXP-L

- › Funcionamento silencioso
- › Elevado conforto através das funções: turbo mode e autoswing
- › Controlador online (opcional)



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões A x L x P (mm)	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)		Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
20	2,00	2,50	286 x 770 x 225	39/25/20	39/28/21	55/55
25	2,50	3,00		40/26/20	40/28/21	55/55
35	3,50	4,00		43/27/20	43/29/21	58/58

Combinação em Multi-split apenas possível com unidades exteriores duplas (2MXM-M).

Unidade de chão FVXM-F

- › Pode ser instalada à face ou semi embutida na parede
- › A função auto-swing vertical, assegura uma distribuição eficiente da temperatura e velocidade do ar
- › Controlador online (opcional)



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões A x L x P (mm)	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)		Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
25	2,50	3,40	600 x 700 x 210	38/26/23	38/26/23	52/52
35	3,50	4,50		39/27/24	39/27/24	
50	5,00	5,80		44/36/32	45/36/32	57/58

Unidade compacta para tetos falsos

FDXM-F3

- > Acessório **kit auto-limpeza** (opcional)
- > Acessório **kit multi-zonas** (opcional)
- > Controlador online (opcional)
- > Baixo consumo energético graças ao motor do ventilador DC
- > Dimensões compactas



NOVIDADE
Com opções
auto-limpeza e
multi-zonas

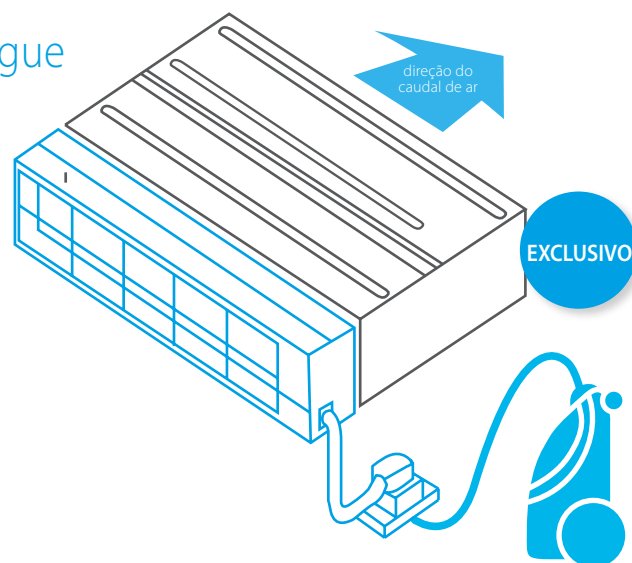
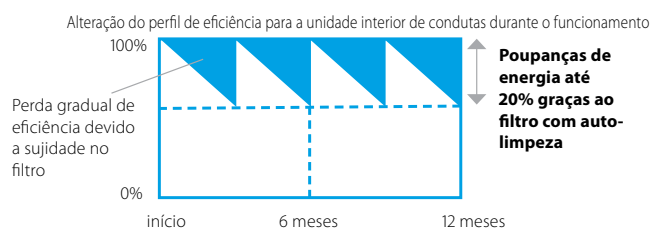


Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Funcionamento Alto/ Baixo/ Silencioso)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
25	2,40	3,20	200 x 750 x 620	35/33/27	35/33/27	53/53
35	3,40	4,00				
50	5,00	5,80	200 x 1.150 x 620	38/35/30	38/35/30	55/55
60	6,00	7,00				

O exclusivo filtro com auto-limpeza consegue uma eficiência e conforto superiores com custos de manutenção inferiores

Reduzir os custos de funcionamento

- > A limpeza automática do filtro garante baixos custos de manutenção porque o filtro está sempre limpo



Pouco tempo necessário para a limpeza do filtro

- > A caixa de pó pode ser esvaziada com um aspirador para limpeza rápida e simples
- > Acabaram os tetos sujos

Qualidade do ar interior melhorada

- > O caudal de ar ideal elimina as correntes de ar e isola o som

Soberba fiabilidade

- > Evita os filtros obstruídos para um funcionamento perfeito

Tecnologia exclusiva

- > A exclusiva e inovadora tecnologia de filtros inspirada pela cassette com auto-limpeza da Daikin

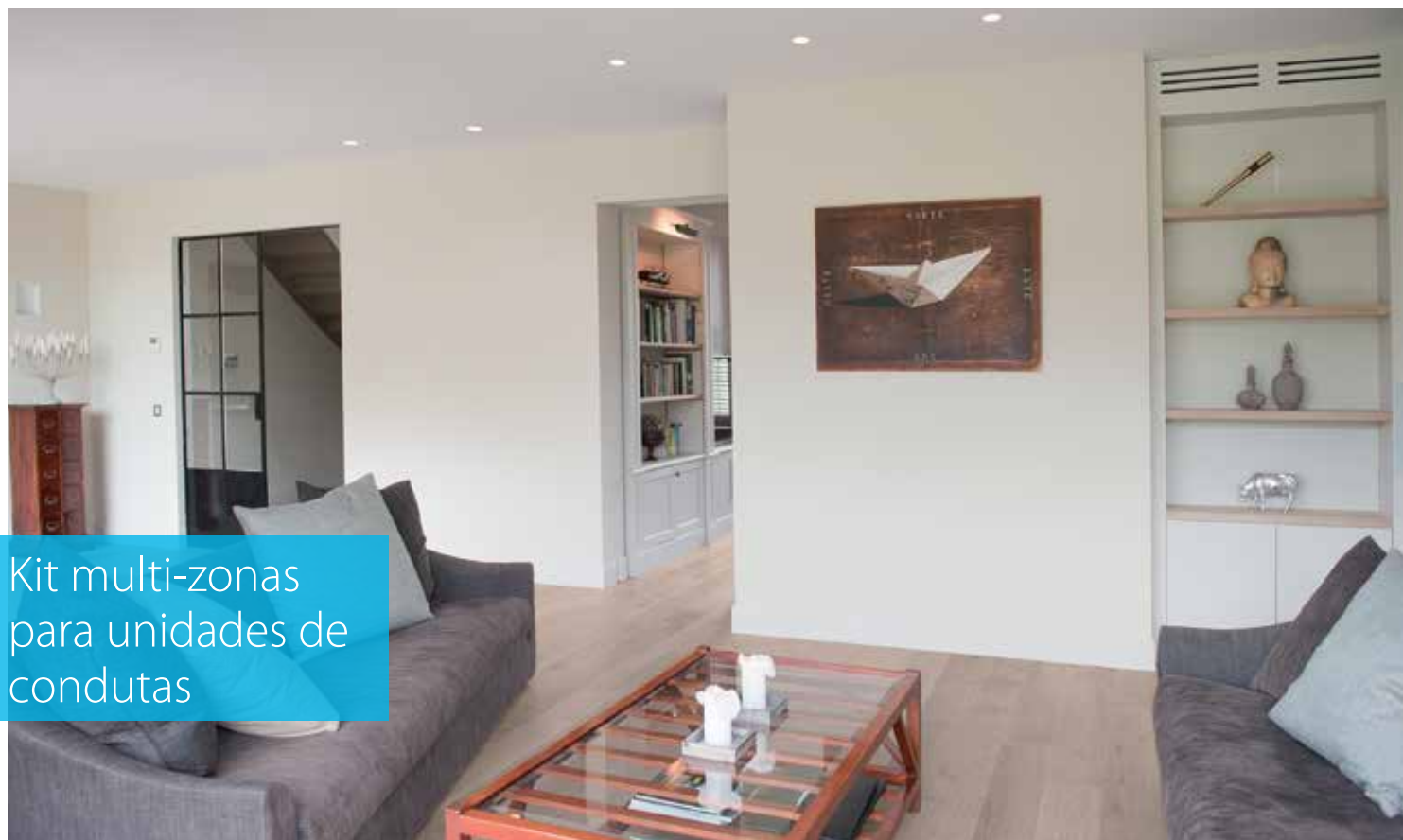


Como funciona?

- 1 Limpeza automática do filtro programada
- 2 O pó acumula numa caixa de pó integrada na unidade
- 3 O pó pode ser facilmente removido com um aspirador

Tabela de combinação

	Split / Sky Air - FDXM-F3			
	25	35	50	60
BAE20A62	•	•		
BAE20A82				
BAE20A102			•	•



Kit multi-zonas para unidades de condutas

Flexibilidade superior: aquecimento ou arrefecimento de várias divisões através de uma unidade interior

O kit de zonas aumenta a flexibilidade das aplicações de sistemas Split, Sky Air e VRV ao permitir que várias zonas controladas individualmente sejam servidas por uma unidade interior

Vantagens

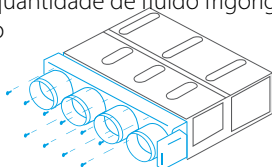
Mais conforto

- › Aumenta os níveis de conforto ao permitir um controlo de zonas mais individualizado
 - Graças a registos modulantes individuais, é possível servir até 8 zonas individualmente
 - Termóstato individual para um controlo divisão-a-divisão ou zona-a-zona

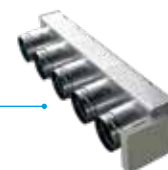
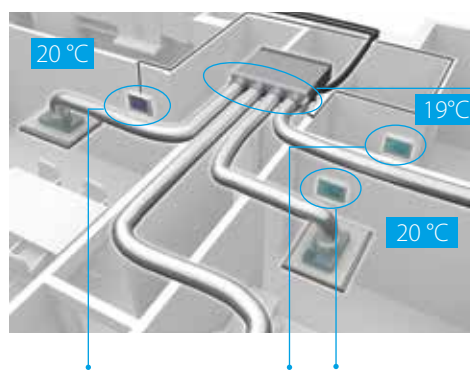
Instalação fácil

- › Ajuste automático do caudal de ar, de acordo com a necessidade
- › Fácil de instalar, integra-se com as unidades interiores e controlos do sistema Daikin
- › Poupança de tempo, uma vez que o pleno vem totalmente pré-montado com registos e placas de controlo
- › Reduz a quantidade de fluido frigorigéneo necessário na instalação

Pleno
"Plug & Play"



Como funciona?



Caixa de zona: repartição totalmente pré-montada com registos, etc.

Termóstatos de zonas individuais

Termóstato principal Blueface - Airzone

- › Interface gráfica a cores para controlar zonas
- › Comunicação por cabo

Termóstato de zona Airzone

- › Interface gráfica com ecrã e-ink de baixo consumo energético para controlar zonas
- › Comunicação por rádio

Termóstato de zona Airzone

- › Termóstato com botões para controlar a temperatura
- › Comunicação por rádio

Possível ligar com as unidades FDXM-F3 e FBA-A.

Aplicações comerciais

Cassete "round flow" **ROUND FLOW**

FCAG-A

- › Descarga de ar de 360° para um nível mais elevado de eficiência e conforto
- › A combinação com as unidades exteriores split é a escolha ideal para pequenas aplicações em lojas de venda a retalho, escritórios ou residenciais
- › A limpeza automática do filtro resulta em níveis de eficiência e conforto elevados, e ainda em custos de manutenção inferiores (opcional)
- › Dispõe de dois sensores de movimento opcionais que melhoram a eficiência energética bem como o conforto (Opcional)
- › A altura de instalação mais baixa do mercado: 214mm
- › Controlador online (opcional) - **NOVIDADE**

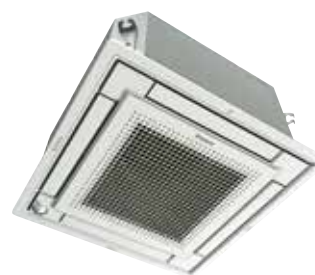


Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/ Baixo)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
35	3,50	4,20	204 x 840 x 840	27/31	27/31	49/49
50	5,00	6,00		28/33	28/33	51/51
60	5,70	7,00				

Cassete totalmente plana

FFA-A

- › Design exclusivo no mercado, que se integra totalmente no teto
- › Controlo individual das alhetas: flexibilidade para se adequar a qualquer disposição da divisão sem alterar a localização da unidade
- › Consumo energético reduzido graças ao pequeno permutador de calor tubular especialmente desenvolvido, motor do ventilador DC e bomba de condensados
- › Controlador online (opcional) - **NOVIDADE**
- › Dispõe de dois sensores de movimento opcionais que melhoram a eficiência energética bem como o conforto (Opcional)



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/ Baixo)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
25	2,50	3,20	260 x 575 x 575	25/31	25/31	25/31
35	3,40	4,20		25/34	25/34	25/34
50	5,00	5,80		27/39	27/39	27/39
60	5,70	7,00		32/43	32/43	32/43

Unidade horizontal para colocação no teto

FHA-A



- › Para divisões amplas onde não existem tetos falsos nem espaço livre no chão
- › Ideal para uma distribuição de ar confortável em divisões amplas, graças ao efeito Coanda: ângulo de descarga até 100°
- › Pode ser instalada facilmente em projetos novos e de remodelação
- › Mesmo as divisões com pés direitos até 3,8m podem ser aquecidas ou arrefecidas facilmente sem perda de capacidade
- › Controlador online (opcional) - **NOVIDADE**

Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/ Baixo)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
35	3,40	4,00	235 x 960 x 690	31/36	34/36	31/ 36
50	5,00	6,00		32/37	35/37	32/ 37
60	5,70	7,20	235 x 1.270 x 690	33/37		

Unidade de chão sem estrutura

FNA-A



- › Concebida para ficar oculta na parede
- › Ideal para instalações em escritórios, hotéis e aplicações residenciais
- › Exige pouco espaço de ocupação, uma vez que tem apenas 200mm de profundidade
- › Controlador online (opcional) - **NOVIDADE**

Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de Arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/ Baixo)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/ Aquecimento (dBA)
25	2,60	3,20	620* x 750 x 200	33/28	33/30	33/ 28
35	3,40	4,00				
50	5,00	5,80	620* x 1.150 x 200	36/30	36/30	36/ 30
60	6,00	7,00				

* A unidade FNA-A com pés, tem de altura 720mm.

Unidade de condutas de média pressão estática

FBA-A

NOVIDADE
Kit
multi-zonas

- › Unidade de pressão estática média mais baixa e tecnologia mais avançada no mercado
- › Instalação discreta no teto: apenas as grelhas de descarga e de retorno são visíveis
- › O kit multi-zonas permite que várias zonas climáticas controladas individualmente sejam servidas por uma unidade interior (opcional) - **NOVIDADE** (Ver página 8)
- › Controlador online (opcional) - **NOVIDADE**



Classe	Dados de Eficiência		Unidade interior			
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de Aquecimento	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/ Baixo)		Nível de potência sonora
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento (dBA)
35	3,40	4,00	245 x 700 x 800	29/35	29/37	60
50	5,00	5,50				
60	5,70	7,00	245 x 1.000 x 800	25/30	25/31	56





Sempre sob controlo, onde quer que esteja

A aplicação Controlador Online Daikin permite monitorizar, controlar e programar o estado de até 50 unidades de ar condicionado split:

Monitorizar:

- › O estado do sistema de ar condicionado ou de aquecimento
- › Consultar **os gráficos de consumo de energia**

Controlar:

- › O **modo de funcionamento**, a temperatura definida, a velocidade do ventilador e o modo de potência, a direção do ar e a função de filtragem (streamer)
- › **Controlo de zona:** controlar **várias** unidades em simultâneo

Programar:

- › Programar a temperatura definida e o modo de funcionamento com até **6 ações por dia durante 7 dias**
- › Ativar o **modo de férias**
- › Visualizar num modo intuitivo
- › Integração de produtos e serviços de terceiros através da plataforma IFTTT
- › Controlo da solicitação/ limitação de potência (apenas Split)

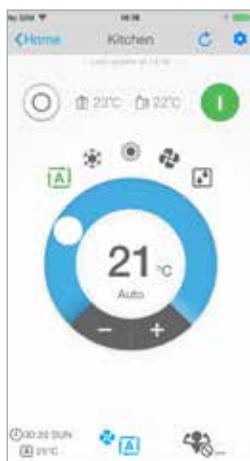


Modelos e Compatibilidades				
BRP069A41	BRP069A42	BR069A45	BRP069A81	BRP084B42
FTXJ-MW/S* C/FTXM-M	FVXM-F	FTXP-L	FDXM-F3 FCAG-A FFA-A FHA-A FNA-A FBA-A	FTXA-AW*

* Controlador online incluído.

Aplicação intuitiva

Controlar



Controlo do modo de funcionamento, temperatura, purificação de ar, velocidade do ventilador e direção

Programar



Programar a temperatura definida, modo de funcionamento e velocidade do ventilador

Monitorizar



Monitorizar o consumo de energia, definir a programação de férias

Identificar



Identificar as divisões da casa

Combinações possíveis

2MXM 40 M	2MXM 50 M9		3MXM 40 N		3 MXM 52 N			
15+15	15+15	20+50	15+15	15+15+15	15+15	25+25	15+15+35	15+35+35
15+20	15+20	25+25	15+20	15+15+20	15+20	25+35	15+15+42	20+20+20
15+25	15+25	25+35	15+25	15+15+25	15+25	25+42	15+15+50	20+20+25
15+35	15+35	25+42	15+35	15+15+35	15+35	25+50	15+20+20	20+20+35
20+20	15+42	25+50	20+20	15+20+20	15+42	35+35	15+20+25	20+20+42
20+25	15+50	35+35	20+25	15+20+25	15+50	35+42	15+20+35	20+20+50
20+35	20+20	35+42	20+35	15+20+35	20+20	35+50	15+20+42	20+25+25
25+25	20+25	35+50	25+25	15+25+25	20+25	42+42	15+20+50	20+25+35
25+35	20+35	42+42	25+35	20+20+20	20+35	15+15+15	15+25+25	20+25+42
	20+42		35+35	20+20+25	20+42	15+15+20	15+25+35	20+35+35
				20+25+25	20+50	15+15+25	15+25+42	25+25+25
							15+25+50	25+25+35

3MXM 68 N				4 MXM 68 N					4 MXM 80 N					
15+15	35+42	15+20+50	20+25+25	15+15	42+60	15+42+42	25+35+50	15+20+20+35	15+15	15+15+71	20+35+60	15+15+15+20	15+20+25+71	20+20+25+60
15+20	35+50	15+20+60	20+25+35	15+20	50+50	15+42+50	25+42+42	15+20+20+42	15+20	15+20+20	20+35+71	15+15+15+25	15+20+35+35	20+20+25+71
15+25	35+60	15+25+25	20+25+42	15+25	50+60	20+20+20	35+35+35	15+20+20+50	15+25	15+20+25	20+42+42	15+15+15+35	15+20+35+42	20+20+35+35
15+35	42+42	15+25+35	20+25+50	15+35	15+15+15	20+20+25	15+15+15+15	15+20+25+25	15+35	15+20+35	20+42+50	15+15+15+42	15+20+35+50	20+20+35+42
15+42	42+50	15+25+42	20+25+60	15+42	15+15+20	20+20+35	15+15+15+20	15+20+25+35	15+42	15+20+42	20+42+60	15+15+15+50	15+20+35+60	20+20+35+50
15+50	42+60	15+25+50	20+35+35	15+50	15+15+25	20+20+42	15+15+15+25	15+20+25+42	15+50	15+20+50	20+42+71	15+15+15+60	15+20+35+71	20+20+35+60
15+60	50+50	15+25+60	20+35+42	15+60	15+15+35	20+20+50	15+15+15+35	15+20+25+50	15+60	15+20+60	20+50+50	15+15+15+71	15+20+42+42	20+20+42+42
20+20	50+60	15+35+35	20+35+50	20+20	15+15+42	20+20+60	15+15+15+42	15+20+35+35	15+71	15+20+71	20+50+60	15+15+20+20	15+20+42+50	20+20+42+50
20+25	15+15+15	15+35+42	20+42+42	20+25	15+15+50	20+25+25	15+15+15+50	15+25+25+25	20+20	15+25+25	20+50+71	15+15+20+25	15+20+42+60	20+20+42+60
20+35	15+15+20	15+35+50	25+25+25	20+35	15+15+60	20+25+35	15+15+15+60	15+25+25+35	20+25	15+25+35	20+60+60	15+15+20+35	15+20+50+50	20+20+50+50
20+42	15+15+25	15+35+60	25+25+35	20+42	15+20+20	20+25+42	15+15+20+20	15+25+25+42	20+35	15+25+42	25+25+25	15+15+20+42	15+20+50+60	20+25+25+25
20+50	15+15+35	15+42+42	25+25+42	20+50	15+20+25	20+25+50	15+15+20+25	15+25+35+35	20+42	15+25+50	25+25+35	15+15+20+50	15+25+25+25	20+25+25+35
20+60	15+15+42	15+42+50	25+25+50	20+60	15+20+35	20+25+60	15+15+20+35	20+20+20+20	20+50	15+25+60	25+25+42	15+15+20+60	15+25+25+35	20+25+25+42
25+25	15+15+50	20+20+20	25+25+60	25+25	15+20+42	20+35+35	15+15+20+42	20+20+20+25	20+60	15+25+71	25+25+50	15+15+20+71	15+25+25+42	20+25+25+50
25+35	15+15+60	20+20+25	25+35+35	25+35	15+20+50	20+35+42	15+15+20+50	20+20+20+35	20+71	15+35+35	25+25+60	15+15+25+25	15+25+25+50	20+25+25+60
25+42	15+20+20	20+20+35	25+35+42	25+42	15+20+60	20+35+50	15+15+20+60	20+20+20+42	25+25	15+35+42	25+25+71	15+15+25+35	15+25+25+60	20+25+25+71
25+50	15+20+25	20+20+42	25+35+50	25+50	15+25+25	20+42+42	15+15+25+25	20+20+20+50	25+35	15+35+50	25+35+35	15+15+25+42	15+25+25+71	20+25+35+35
25+60	15+20+35	20+20+50	25+42+42	25+60	15+25+35	25+25+25	15+15+25+35	20+20+25+25	25+42	15+35+60	25+35+42	15+15+25+50	15+25+35+35	20+25+35+42
35+35	15+20+42	20+20+60	35+35+35	35+35	15+25+42	25+25+35	15+15+25+42	20+20+25+35	25+50	15+35+71	25+35+50	15+15+25+60	15+25+35+42	20+25+35+50
				35+42	15+25+50	25+25+42	15+15+25+50	20+20+25+42	25+60	15+42+42	25+35+60	15+15+25+71	15+25+35+50	20+25+35+60
				35+50	15+25+60	25+25+50	15+15+35+35	20+20+35+35	25+71	15+42+50	25+35+71	15+15+35+35	15+25+35+60	20+25+42+42
				35+60	15+35+35	25+25+60	15+15+35+42	20+25+25+25	35+35	15+42+60	25+42+42	15+15+35+42	15+25+42+42	20+25+42+50
				42+42	15+35+42	25+35+35	15+20+20+20	20+25+25+35	35+42	15+42+71	25+42+50	15+15+35+50	15+25+42+50	20+25+50+50
				42+50	15+35+50	25+35+42	15+20+20+25	25+25+25+25	35+50	15+50+50	25+42+60	15+15+35+60	15+25+42+60	20+35+35+35
					15+35+60			25+25+25+35	35+60	15+50+60	25+42+71	15+15+35+71	15+25+50+50	20+35+35+42
									35+71	15+50+71	25+50+50	15+15+42+42	15+35+35+35	20+35+35+50
									42+42	15+60+60	25+50+60	15+15+42+50	15+35+35+42	20+35+42+42
									42+50	20+20+20	25+60+60	15+15+42+60	15+35+35+50	25+25+25+25
									42+60	20+20+25	35+35+35	15+15+42+71	15+35+35+60	25+25+25+35
									42+71	20+20+35	35+35+42	15+15+50+50	15+35+42+42	25+25+25+42
									50+50	20+20+42	35+35+50	15+15+50+60	15+35+42+50	25+25+25+50
									50+60	20+20+50	35+35+60	15+20+20+20	15+42+42+42	25+25+25+60
									50+71	20+20+60	35+35+71	15+20+20+25	20+20+20+20	25+25+35+35
									60+60	20+20+71	35+42+42	15+20+20+35	20+20+20+25	25+25+35+42
									60+71	20+25+25	35+42+50	15+20+20+42	20+20+20+35	25+25+35+50
									71+71	20+25+35	35+42+60	15+20+20+50	20+20+20+42	25+25+35+60
									15+15+15	20+25+42	35+50+50	15+20+20+60	20+20+20+50	25+25+42+42
									15+15+20	20+25+50	35+50+60	15+20+20+71	20+20+20+60	25+25+42+50
									15+15+25	20+25+60	42+42+42	15+20+25+25	20+20+20+71	25+35+35+35
									15+15+35	20+25+71	42+42+50	15+20+25+35	20+20+25+25	25+35+35+42
									15+15+42	20+35+35	42+42+60	15+20+25+42	20+20+25+35	25+35+35+50
									15+15+50	20+35+42	42+50+50	15+20+25+50	20+20+25+42	25+35+42+42
									15+15+60	20+35+50	15+15+15+15	15+20+25+60	20+20+25+50	35+35+35+35

Quantidade mínima de unidades interiores a instalar: 2 (Duas).

Combinações possíveis

5MXM90N										
15+15	15+15+60	20+35+35	35+42+71	15+15+50+50	15+25+42+50	20+25+25+42	25+35+42+50	15+15+20+20+71	15+20+20+25+50	20+20+20+20+60
15+20	15+15+71	20+35+42	35+50+50	15+15+50+60	15+25+42+60	20+25+25+50	25+42+42+42	15+15+20+25+25	15+20+20+25+60	20+20+20+20+71
15+25	15+20+20	20+35+50	35+50+60	15+15+50+71	15+25+42+71	20+25+25+60	35+35+35+35	15+15+20+25+35	15+20+20+25+71	20+20+20+25+25
15+35	15+20+25	20+35+60	35+50+71	15+15+60+60	15+25+50+50	20+25+25+71	35+35+35+42	15+15+20+25+42	15+20+20+35+35	20+20+20+25+35
15+42	15+20+35	20+35+71	35+60+60	15+20+20+20	15+25+50+60	20+25+35+35	35+35+35+50	15+15+20+25+50	15+20+20+35+42	20+20+20+25+42
15+50	15+20+42	20+42+42	42+42+42	15+20+20+25	15+35+35+35	20+25+35+42	35+35+42+42	15+15+20+25+60	15+20+20+35+50	20+20+20+25+50
15+60	15+20+50	20+42+50	42+42+50	15+20+20+35	15+35+35+42	20+25+35+50	15+15+15+15+15	15+15+20+25+71	15+20+20+35+60	20+20+20+25+60
15+71	15+20+60	20+42+60	42+42+60	15+20+20+42	15+35+35+50	20+25+35+60	15+15+15+15+20	15+15+20+35+35	15+20+20+42+42	20+20+20+25+71
20+20	15+20+71	20+42+71	42+42+71	15+20+20+50	15+35+35+60	20+25+35+71	15+15+15+15+25	15+15+20+35+42	15+20+20+42+50	20+20+20+35+35
20+25	15+25+25	20+50+50	42+50+50	15+20+20+60	15+35+35+71	20+25+42+42	15+15+15+15+35	15+15+20+35+50	15+20+20+50+50	20+20+20+35+42
20+35	15+25+35	20+50+60	42+50+60	15+20+20+71	15+35+42+42	20+25+42+50	15+15+15+15+42	15+15+20+35+60	15+20+25+25+25	20+20+20+35+50
20+42	15+25+42	20+50+71	50+50+50	15+20+25+25	15+35+42+50	20+25+42+60	15+15+15+15+50	15+15+20+35+71	15+20+25+25+35	20+20+20+35+60
20+50	15+25+50	20+60+60	15+15+15+15	15+20+25+35	15+35+42+60	20+25+50+50	15+15+15+15+60	15+15+20+42+42	15+20+25+25+42	20+20+20+42+42
20+60	15+25+60	20+60+71	15+15+15+20	15+20+25+42	15+35+50+50	20+25+50+60	15+15+15+15+71	15+15+20+42+50	15+20+25+25+50	20+20+20+42+50
20+71	15+25+71	25+25+25	15+15+15+25	15+20+25+50	15+42+42+42	20+35+35+35	15+15+15+20+20	15+15+20+42+60	15+20+25+25+60	20+20+25+25+25
25+25	15+35+35	25+25+35	15+15+15+35	15+20+25+60	15+42+42+50	20+35+35+42	15+15+15+20+25	15+15+20+50+50	15+20+25+25+71	20+20+25+25+35
25+35	15+35+42	25+25+42	15+15+15+42	15+20+25+71	20+20+20+20	20+35+35+50	15+15+15+20+35	15+15+25+25+25	15+20+25+35+35	20+20+25+25+42
25+42	15+35+50	25+25+50	15+15+15+50	15+20+35+35	20+20+20+25	20+35+35+60	15+15+15+20+42	15+15+25+25+35	15+20+25+35+42	20+20+25+25+50
25+50	15+35+60	25+25+60	15+15+15+60	15+20+35+42	20+20+20+35	20+35+42+42	15+15+15+20+50	15+15+25+25+42	15+20+25+35+50	20+20+25+25+60
25+60	15+35+71	25+25+71	15+15+15+71	15+20+35+50	20+20+20+42	20+35+42+50	15+15+15+20+60	15+15+25+25+50	15+20+25+35+60	20+20+25+35+35
25+71	15+42+42	25+35+35	15+15+20+20	15+20+35+60	20+20+20+50	20+35+50+50	15+15+15+20+71	15+15+25+25+60	15+20+25+42+42	20+20+25+35+42
35+35	15+42+50	25+35+42	15+15+20+25	15+20+35+71	20+20+20+60	20+42+42+42	15+15+15+25+25	15+15+25+25+71	15+20+25+42+50	20+20+25+35+50
35+42	15+42+60	25+35+50	15+15+20+35	15+20+42+42	20+20+20+71	20+42+42+50	15+15+15+25+35	15+15+25+35+35	15+20+35+35+35	20+20+25+42+42
35+50	15+42+71	25+35+60	15+15+20+42	15+20+42+50	20+20+25+25	25+25+25+25	15+15+15+25+42	15+15+25+35+42	15+20+35+35+42	20+20+35+35+35
35+60	15+50+50	25+35+71	15+15+20+50	15+20+42+60	20+20+25+35	25+25+25+35	15+15+15+25+50	15+15+25+35+50	15+20+35+35+50	20+20+35+35+42
35+71	15+50+60	25+42+42	15+15+20+60	15+20+42+71	20+20+25+42	25+25+25+42	15+15+15+25+60	15+15+25+35+60	15+20+35+42+42	20+25+25+25+25
42+42	15+50+71	25+42+50	15+15+20+71	15+20+50+50	20+20+25+50	25+25+25+50	15+15+15+25+71	15+15+25+42+42	15+25+25+25+25	20+25+25+25+35
42+50	15+60+60	25+42+60	15+15+25+25	15+20+50+60	20+20+25+60	25+25+25+60	15+15+15+35+35	15+15+25+42+50	15+25+25+25+35	20+25+25+25+42
42+60	15+60+71	25+42+71	15+15+25+35	15+20+50+71	20+20+25+71	25+25+25+71	15+15+15+35+42	15+15+25+50+50	15+25+25+25+42	20+25+25+25+50
42+71	20+20+20	25+50+50	15+15+25+42	15+20+60+60	20+20+35+35	25+25+35+35	15+15+15+35+50	15+15+35+35+35	15+25+25+25+50	20+25+25+25+60
50+50	20+20+25	25+50+60	15+15+25+50	15+25+25+25	20+20+35+42	25+25+35+42	15+15+15+35+60	15+15+35+35+42	15+25+25+25+60	20+25+25+35+35
50+60	20+20+35	25+50+71	15+15+25+60	15+25+25+35	20+20+35+50	25+25+35+50	15+15+15+35+71	15+15+35+35+50	15+25+25+35+35	20+25+25+35+42
50+71	20+20+42	25+60+60	15+15+25+71	15+25+25+42	20+20+35+60	25+25+35+60	15+15+15+42+42	15+15+35+42+42	15+25+25+35+42	20+25+25+35+50
60+60	20+20+50	25+60+71	15+15+35+35	15+25+25+50	20+20+35+71	25+25+35+71	15+15+15+42+50	15+20+20+20+20	15+25+25+35+50	20+25+25+42+42
60+71	20+20+60	35+35+35	15+15+35+42	15+25+25+60	20+20+42+42	25+25+42+42	15+15+15+42+60	15+20+20+20+25	15+25+25+42+42	20+25+35+35+35
71+71	20+20+71	35+35+42	15+15+35+50	15+25+25+71	20+20+42+50	25+25+42+50	15+15+15+50+50	15+20+20+20+35	15+25+35+35+35	25+25+25+25+25
15+15+15	20+25+25	35+35+50	15+15+35+60	15+25+35+35	20+20+42+60	25+25+42+60	15+15+15+50+60	15+20+20+20+42	15+25+35+35+42	25+25+25+25+35
15+15+20	20+25+35	35+35+60	15+15+35+71	15+25+35+42	20+20+42+71	25+25+50+50	15+15+20+20+20	15+20+20+20+50	15+35+35+35+35	25+25+25+25+42
15+15+25	20+25+42	35+35+71	15+15+42+42	15+25+35+50	20+20+50+50	25+35+35+35	15+15+20+20+25	15+20+20+20+60	20+20+20+20+20	25+25+25+25+50
15+15+35	20+25+50	35+42+42	15+15+42+50	15+25+35+60	20+20+50+60	25+35+35+42	15+15+20+20+35	15+20+20+20+71	20+20+20+20+25	25+25+25+35+35
15+15+42	20+25+60	35+42+50	15+15+42+60	15+25+35+71	20+25+25+25	25+35+35+50	15+15+20+20+42	15+20+20+25+25	20+20+20+20+35	25+25+25+35+42
15+15+50	20+25+71	35+42+60	15+15+42+71	15+25+42+42	20+25+25+35	25+35+35+60	15+15+20+20+50	15+20+20+25+35	20+20+20+20+42	25+25+35+35+35
						25+35+42+42	15+15+20+20+60	15+20+20+25+42	20+20+20+20+50	

Quantidade mínima de unidades interiores a instalar: 2 (Duas).



Os produtos Daikin são distribuídos por



A Daikin Europe N.V. participa no programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos (LCP), Unidades de tratamento de ar (AHU), Unidades ventilador-convetoras (FCU) e Sistemas de volume de refrigerante variável (VRF). Verificar a validade atual do certificado on-line: www.eurovent-certification.com ou utilizando: www.certiflash.com

O presente folheto pretende ser apenas informativo e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Airconditioning Portugal S.A.. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. compilou o conteúdo deste folheto de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Daikin Airconditioning Portugal S.A. rejeita explicitamente quaisquer danos directos ou indirectos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação deste folheto. Todos os conteúdos estão ao abrigo de copyright da Daikin Europe N.V.

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
 Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020

www.daikin.pt