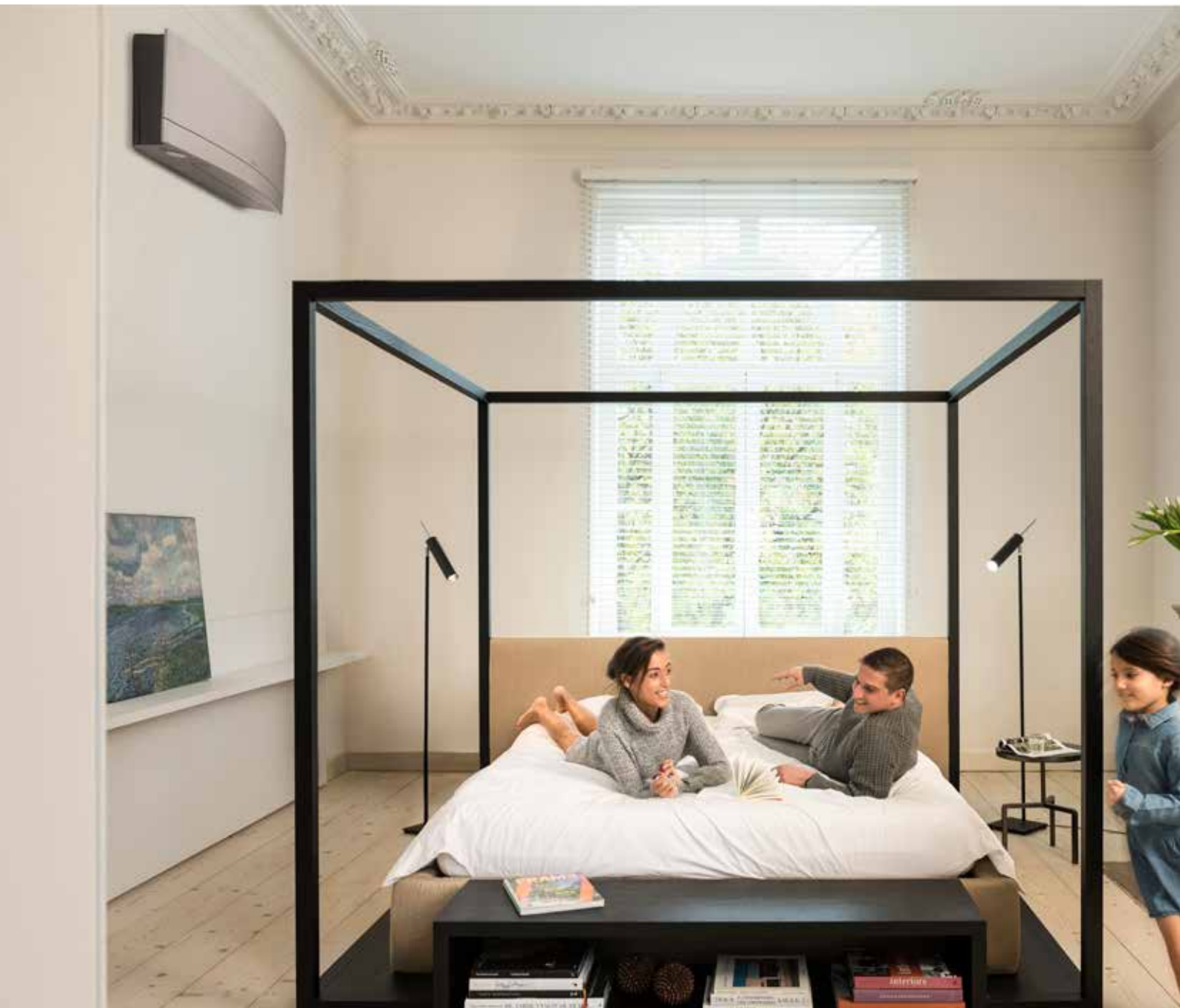


A nossa missão:

O seu conforto  
perfeito



Informações para utilizadores finais:  
gama de eficiência e conforto superiores





FTXJ-MS, p. 10



FTXJ-MW, p. 10

# Prepare-se

## A evolução do verdadeiro conforto

### Descubra a próxima geração de conforto

O seu lar só merece o melhor. Agora, a Daikin elevou o conforto a um novo nível, imaginando uma atmosfera pura através da sua gama Bluevolution. Ao escolher as tecnologias Daikin, pode contar com conforto, eficiência energética, fiabilidade e controlo durante todo o ano.

A elevada eficiência sazonal assegura o seu conforto no inverno e no verão, sem sacrificar os custos.

O fluido frigorigéneo R-32 respeita mais o ambiente do que os fluidos frigorigéneos anteriores. Os vastos anos de experiência e a ampla gama de produtos da Daikin asseguram que pode contar com a seleção de um produto fiável e de longa duração perfeitamente adequado à sua casa. Mesmo quando não está em casa, pode ajustar a temperatura ambiente e o modo de funcionamento com uma aplicação para smartphone fácil de utilizar. Deixe que a Daikin o ajude a criar a atmosfera perfeita.

# Respire fundo, Atmosfera pura

## Ampla variedade de escolha

As soluções Daikin são atraentes, silenciosas e energeticamente eficientes. Para uma ou várias divisões, a Daikin tem a unidade ideal para si.

### Porquê escolher Daikin?

A série Daikin com fluido frigorigéneo R-32 oferece-lhe o melhor em termos de eficiência energética, design e estilo. Quer pretenda aquecer ou arrefecer uma ou várias divisões, com unidades instaladas em paredes ou em tetos falsos, a Daikin tem o modelo perfeito para si.



### Puro conforto: Ururu Sarara

Controlo climático total com humificação/desumidificação, purificação do ar e ventilação, bem como a mais elevada eficiência de aquecimento e arrefecimento.



### Conforto icónico: Daikin Emura

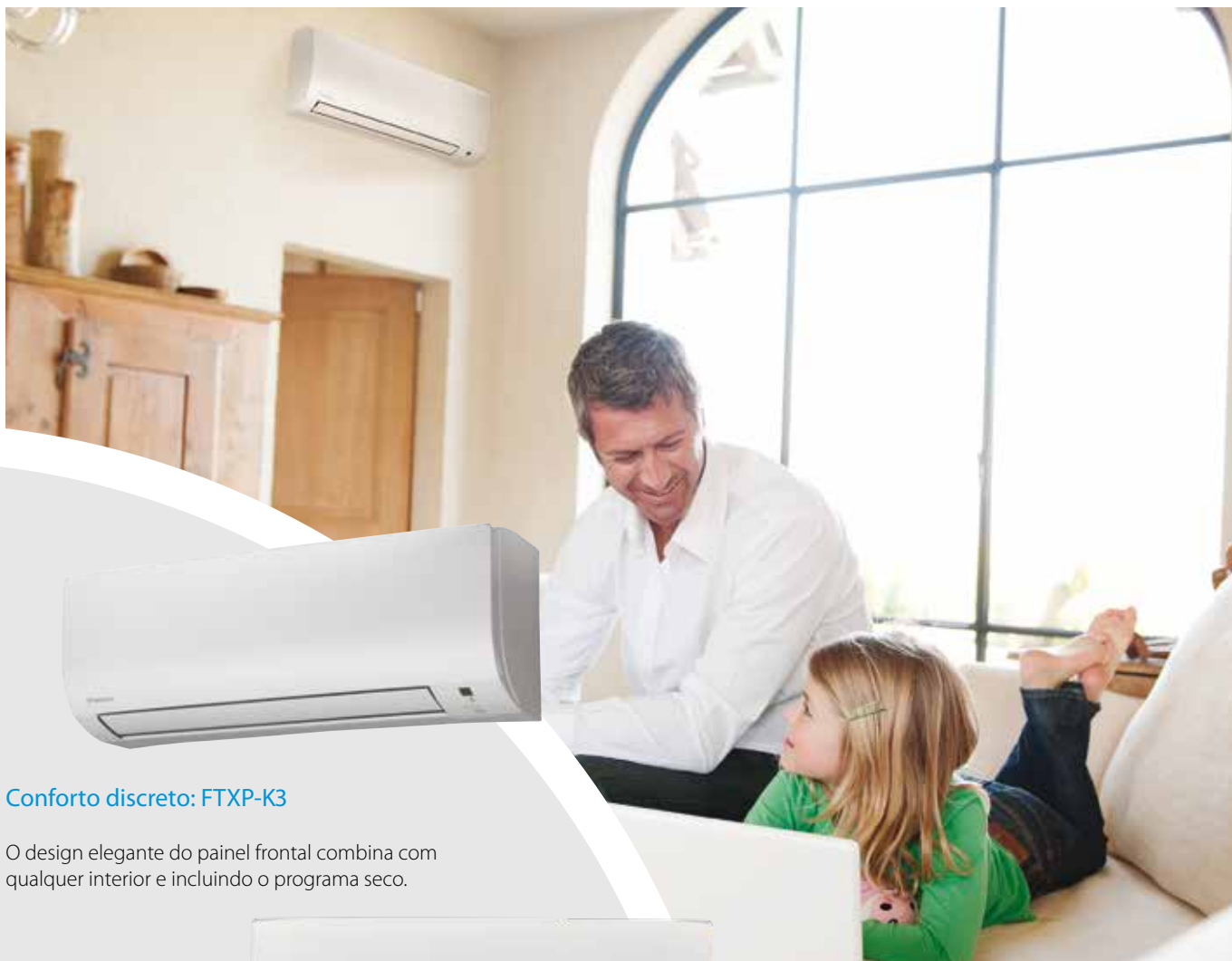
Eficiência, conforto e design superiores.



### Conforto inteligente: FTXM-M

Design atraente para instalação na parede com uma qualidade do ar interior perfeita.





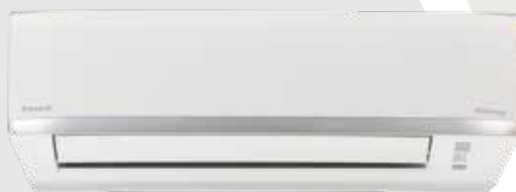
### Conforto discreto: FTXP-K3

O design elegante do painel frontal combina com qualquer interior e incluindo o programa seco.



### Boa relação qualidade/preço: FTXC-A

Unidade montada na parede para um baixo consumo de energia e um conforto agradável.



### Unidade para teto falso: FDXM-F3

Apenas as grelhas de aspiração e descarga estão visíveis.



### Unidade de chão: FVXM-F

Unidade de chão para um ótimo conforto de aquecimento graças ao caudal de ar duplo.



## Escolha a opção adequada: aplicações em par e multi

Selecione a unidade exterior mais adequada às suas necessidades. As aplicações em par consistem na ligação de uma unidade exterior a uma unidade interior. As unidades multi permitem poupar espaço e permitem a ligação até cinco unidades interiores em várias divisões.



### Combine ar condicionado com um ótimo aquecimento e conforto de água quente:

Bomba de calor híbrida Daikin Altherma. Tecnologia híbrida que combina gás e ar para uma bomba de calor de água para aquecimento e água quente.

### Para aplicações comerciais:

Unidades interiores Sky Air. Escolha entre uma cassette round flow ou uma cassette totalmente plana, unidade de condutas de chão ou unidade suspensa no teto.





## Eficiência energética

Para criar um clima fresco em casa não basta o puro conforto. Os sistemas Daikin não agridem o ambiente nem a sua carteira. O fluido frigorigéneo da próxima geração R-32 e os compressores otimizados asseguram que se mantém na sua zona de conforto.



### Eficiência sazonal em aquecimento e arrefecimento

A gama Daikin de tecnologias avançadas para poupança de energia oferece uma elevada eficiência sazonal em aquecimento e arrefecimento até A+++, e os compressores swing redesenhados são mais eficientes. A eficiência sazonal é uma nova forma de classificar os produtos de aquecimento e arrefecimento com base na eficiência energética ao longo do ano.

## R-32: mais eficiente e melhor para o ambiente

A Daikin utiliza o fluido frigorigéneo R-32, o que faz com que as unidades registem menos emissões de CO<sub>2</sub>. Isto significa que têm um menor potencial de aquecimento global e que de um modo geral são mais eficientes.

## Experimente o conforto perfeito

### Silêncio absoluto

As unidades ruidosas são coisa do passado. Os sistemas Daikin são praticamente inaudíveis. Usufrua de bem-estar durante todo o ano sem ruídos inconvenientes.

### Melhor qualidade do ar com Daikin Flash Streamer

Os sistemas Ururu Sarara e FTXM-M consistem em unidades de aquecimento e arrefecimento tudo em um que purificam o ar durante todo o ano. Utilizando eletrões para desencadear reações químicas com moléculas de ar, o Flash Streamer decompõe bolores e vírus, deixando o ar perfeito e livre de alergénios.

- › Ururu Sarara
- › FTXM-M



São gerados eletrões de alta velocidade através do Flash Streamer



# Resumo das características

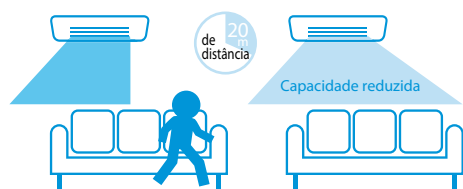
# Um melhor ambiente interior

## Distribuição de ar inteligente

Os sistemas de ar condicionado tornam as divisões mais confortáveis através da circulação de ar fresco. A tecnologia Daikin vai ainda mais além para que não sinta o movimento do ar na sua pele.

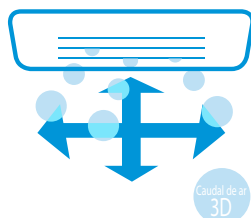
### Sensor inteligente de 2 áreas

Quando sair da divisão, o sistema passa para o modo de poupança de energia. Quando regressar, o sistema volta à definição original, mas sopra o ar para longe de si, sem correntes de ar frio.



### Caudal de ar 3D

A temperatura da divisão permanece constante combinando a oscilação automática vertical e horizontal. O ar é distribuído uniformemente pela divisão e alcança todos os cantos, mesmo nos espaços de maiores dimensões.



## Controlo por aplicação

Não está em casa? Com o controlador online da Daikin isso deixou de ser um problema. Ajuste a temperatura da divisão, o caudal ou o modo de funcionamento através do smartphone, a qualquer altura e em qualquer lugar. Pode ainda controlar o consumo energético.





# Sempre sob controlo,

onde quer que esteja

A aplicação Controlador Online Daikin pode controlar e monitorizar o estado do sistema de aquecimento ou até 50 unidades de ar condicionado split e permite-lhe:

#### 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)
- › Controlar remotamente o sistema e a água quente sanitária
- › **Controlo de zona**: controlar **várias** unidades em simultâneo (Split e Daikin Altherma integram bi-zona apenas)

#### 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)







### If this, then that (se isto, então aquilo)

Programa a unidade para refletir o seu estilo de vida. Conectável com diferentes aparelhos através da plataforma IFTTT, pode controlar todos os elementos de sua casa à distância. Por exemplo: Se sair de casa, o aquecimento desliga-se.

### IFTTT: crie o seu fluxo de trabalho

IFTTT é uma solução que liga produtos e serviços de terceiros compatíveis (contadores inteligentes, luzes, termostatos, etc.), para que funcionem melhor para si.

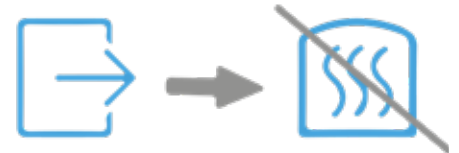
Na plataforma IFTTT, é possível efetuar 2 configurações de operações:

- > DO: simplesmente executa uma ação (por exemplo ligar/desligar)
- > IFTTT é a sigla de If This Then That (se isto, então aquilo) e permite-lhe automatizar ações (então aquilo) dependendo de certos desencadeadores (se isto)

### Exemplo

**SE** sair de uma área, **ENTÃO** desliga-se o aquecimento.

*O desencadeador é a localização, que é determinada pelo smartphone. Se sair de uma área, como por exemplo a sua casa, o aquecimento desliga-se automaticamente.*



### 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

# Ururu Sarara

## Puro conforto



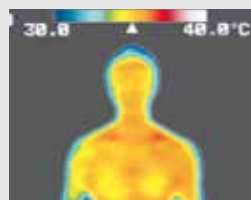
### Ururu = humidificação

A temperatura não é o único fator a controlar numa divisão.

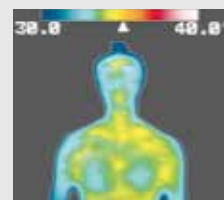
O ar que nos rodeia contém naturalmente uma determinada quantidade de humidade. No inverno, tornar o ar demasiado seco não só torna a divisão mais fria (o que pode fazer com que se ligue o aquecimento sem necessidade), como também provoca dores de garganta e secura da pele. Pode mesmo afetar o mobiliário, o soalho de madeira, os livros e as peças de arte.

A função de humidificação inteligente do sistema Ururu Sarara capta a quantidade adequada de humidade latente do exterior.

O termómetro indica a distribuição de temperatura da pele 30 minutos após a entrada na divisão



Temperatura: 25 °C  
Humidade: 80%  
Sente-se **mais quente** com ar húmido, mesmo a uma temperatura constante



Temperatura: 25 °C  
Humidade: 50%  
Sentir-se-á comparativamente **mais fresco** com ar desumidificado



FTXZ-N + RXZ-N

**Ururu Sarara** BLUEEVOLUTION

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior				Unidade exterior		Fluido refrigerante	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/Nom./Baixo/Funcionamento silencioso)		Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)	
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)							Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)					Arrefecimento/Aquecimento
25	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++/ A+++	2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295x798x372	38/33/26/19	39/35/28/19	54/56	59/59	R-32/ 675	1,34/ 0,9	
35	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		3,50/4,50	9,00	5,73	136/1.100		42/35/27/19	42/36/29/19	57/57	61/61			
50	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		5,00/5,60	8,60	5,50	203/1.427		47/38/30/23	44/38/31/24	60/59	63/64			

Contém gases fluorados com efeito de estufa



## Ventilação e purificação do ar

### Ar renovado, mesmo com as janelas fechadas

Ao contrário de um sistema de climatização do ar convencional, o Ururu Sarara traz ar novo e climatizado para a divisão à temperatura pretendida, sem perdas térmicas. O filtro de autolimpeza da unidade recolhe a sujidade e as partículas do ar, mantendo o ar limpo e o desempenho superior do Ururu Sarara.

A tecnologia Daikin Flash Streamer assegura que o ar fica automaticamente purificado e isento de odores.



O Flash Streamer liberta correntes de eletrões de alta velocidade com elevado poder de oxidação

O pré-filtro retém o pó



O filtro desodorizante absorve os odores e decompõem-nos antes de o ar ser devolvido à divisão

## Sarara = desumidificação

### Há mais do que uma forma de arrefecer uma divisão no verão

No verão, a humidade ambiente aumenta, e tal como o ar seco parece mais frio, o ar húmido parece mais quente, fazendo com que as divisões fiquem quentes e desconfortáveis. Com os sistemas convencionais, não há outra opção que não reduzir a temperatura, desperdiçando energia e eletricidade.

Mas a função de desumidificação inteligente do sistema Ururu Sarara oferece uma solução mais elegante. O excesso de humidade é automaticamente transferido para fora da divisão, mantendo sempre uma temperatura uniforme e exigindo muito menos esforço para dispor de conforto.

## O padrão de caudal de ar ideal para sua casa

### Sensor inteligente de 3 áreas

É evidente que uma divisão apenas precisa de ser arrefecida ou aquecida quando alguém está realmente presente. Do mesmo modo, de certeza que não pretende ser incomodado com jatos de ar. Por isso, a Daikin desenvolveu um "sensor inteligente" para o sistema Ururu Sarara.

É um detetor de movimento que identifica quando alguém se encontra na divisão (e desativa o sistema quando ninguém se encontra presente). Do mesmo modo, o sensor deteta em que lugar da divisão se encontram as pessoas e direciona o caudal de ar na direção oposta. É uma forma realmente inteligente de controlar a temperatura de uma divisão sem prejudicar o ambiente.

## Como funciona o sensor inteligente de 3 áreas?



# Daikin Emura

## Conforto icónico



### O sistema Daikin Emura tem classe

Simple, minimalista e elegante, o sistema Daikin Emura foi criado na Europa para a Europa e oferece um controlo climático elegante e ímpar. Como a tecnologia inteligente torna a sua casa tão confortável, praticamente se esquecerá da sua presença.

#### Porquê escolher o sistema Daikin Emura?

- › Design superior com dois acabamentos modernos, prateado e antracite ou branco puro mate
- › Eficiência sazonal elevada até A+++
- › Níveis sonoros de apenas 19 decibéis
- › Controlo através de aplicação para smartphone ou controlo remoto fácil de utilizar
- › Sensor inteligente de 2 áreas
- › Inaudível no modo silencioso
- › Qualidade do ar interior graças ao filtro fotocatalítico de apatite de titânio e ao novo filtro prateado de purificação do ar e de remoção de alergénios

### Design extraordinário

O sistema Daikin Emura foi reconhecido com os prémios Reddot design award 2014, German Design Award – Special mention 2015, Focus Open 2014 Silver, Good Design Award 2014 e iF Design award 2015.



reddot award 2014  
winner



German  
Design Award  
SPECIAL  
MENTION 2015



Focus Open 2014  
Silver



GOOD DESIGN  
AWARD 2014





## FTXJ-MW/S + RXJ-M



Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior			Unidade exterior			Fluido refrigerante	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de pressão sonora (Alto/Baixo/Funcionamento silencioso)		Nível de potência sonora				
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento (dBA)	Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)	
20	2,3	2,50	A+++	2,30/2,10	8,73	4,61	92/638	303x998x212	38/25/19	40/28/19	54/56	61/62	R-32/675	0,72/0,5	
25	2,4	3,20		2,40/2,70	8,64	4,60	97/822			41/28/19					
35	3,5	4	A++	3,50/3,00	7,19	4,60	170/913		45/26/20	45/29/20	59/59	63/63			
50	4,8	5,8		4,80/4,60	7,02	4,28	239/1.505		46/35/32	47/35/32					60/60

Contém gases fluorados com efeito de estufa



# FTXM-M

A visão de bem-estar do futuro



## Usufua do conforto mais avançado

Esta unidade tipifica a visão futura da Daikin relativamente ao ar condicionado. Com um design europeu fresco, impressiona com valores de eficiência sazonal brilhantes até A+++ sem comprometer o conforto. O excepcional Daikin Flash Streamer garante uma purificação de ar superior. Com a nossa aplicação de controlador online, dispõe de controlo onde

quer que esteja. Também apresenta o consumo de energia para todos os produtos R-32. O caudal de ar 3-D e o sensor inteligente de 2 áreas criam um caudal de ar perfeito e não invasivo. E tudo isto com um funcionamento extremamente silencioso. Esta série de gama total é a escolha ideal para a maior parte das aplicações. Usufua de uma casa acolhedora, sem compromissos.



**BLUEVOLUTION**



## Melhor qualidade do ar com Daikin Flash Streamer

Esta unidade de aquecimento e arrefecimento tudo em um purifica o ar durante todo o ano. Utilizando elétrons para desencadear reações químicas com moléculas de ar, o flash streamer capta bolores, vírus e alergénios, proporcionando um ambiente interior mais limpo.

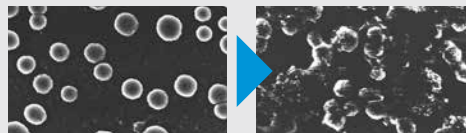
## Tecnologia Flash Streamer



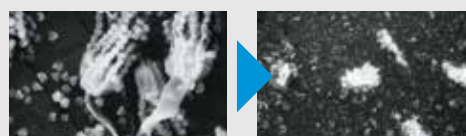
Os vírus e alergénios foram colocados no eléctrodo da unidade de descarga do streamer e depois fotografados através de um microscópio electrónico após serem irradiados.

(Organização responsável pelos testes: Universidade de Yamagata e Universidade Médica de Wakayama)

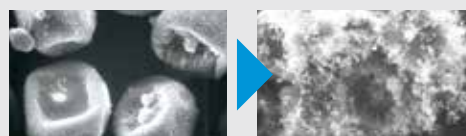
Vírus antes e depois da irradiação



Alergénios à base de fungos antes e depois da irradiação



Alergénios à base de pólen antes e depois da irradiação



## C/FTXM-M + RXM-M(9)

BLUEEVOLUTION

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior		Unidade exterior		Fluido refrigerante	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)	
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)			
20	1,3/2,0/2,6	1,3/2,50/3,5	A+++	2,00/2,30	8,53	5,10	83/632	294x811x272	57/54	59/59	R-32/ 675	0,76/0,5	
25	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,70		2,50/2,40	8,52		103/659		57/54				
35	1,4/3,40/4,0	1,4/4,00/5,2		3,40/2,50	8,51		140/686		60/54				61/61
42	1,7/4,2/5,0	1,7/5,40/6,0	A++	4,20/4,00	7,50	4,60	196/1216	300x1.040x295	60/60	63/63			1,30/0,9
50	1,7/5,00/5,3	1,7/5,8/6,5		5,00/4,60	7,33		239/1.400		60/59	63/62			1,4/0,9
60	1,9/6,00/6,7	1,7/7,00/8,0		6,00/4,60	6,90		304/1.496		60/59	63/63			1,45/1,0
71	2,3/7,10/8,5	2,30/8,20/10,20		7,10/6,20	6,11		407/2.276		60/61	64/64			1,15/0,780

Contém gases fluorados com efeito de estufa

## Maior eficiência e conforto

- › Funcionamento muito silencioso até 20 dBA
- › Controlador online (opcional): controle o seu interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet e mantenha uma vista geral do seu consumo energético

- › As dimensões compactas da unidade fazem com que seja ideal para projetos de renovação, especialmente para instalações acima de portas
- › Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento e aquecimento
- › Design de montagem na parede contemporâneo e com poupança de espaço



### FTXP-K3 + RXP-K3

BLUEEVOLUTION

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior		Unidade exterior	Fluido frigoriférico		
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)	
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)			
20	2,00	2,50	A++/A++	2,00/2,20	6,79	4,65	103/662	286x770x225	55/55	46/47	R-32/ 675	0,76/0,52	
25	2,50	3,00		2,50/2,40	6,92	4,61	126/728		55/55				
35	3,50	4,00		3,50/2,80	6,64	4,64	185/845		58/58				48/48
50	5,0	6,0	A++/A+	5,00/4,60	6,72	4,10	260/1.571	295x990x263	59/61	47/49			1,40/0,95
60	6,0	7,0		6,00/4,80	6,82				308/1.640	60/62			49/49
71	7,1	8,2	A/A	7,10/6,20	5,30	3,81	469/ 2.279		62/62	52/52			1,15/0,78

Contém gases fluorados com efeito de estufa

## Unidade montada na parede que oferece uma boa relação qualidade/preço e assegura um fornecimento estável de ar limpo

- › O painel frontal plano e elegante combina-se facilmente com qualquer decoração interior e é mais fácil de limpar

- › Funcionamento silencioso até 21 dBA
- › Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento



### FTXC-A + RXC-A

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior		Unidade exterior	Fluido frigoriférico	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)		
25A + 25A	2,56	2,84	A++/A+	2,56/2,41	6,14	4,00	146/773	288x859x209	53	24	R-32/ -	0,60/-
35A + 35A	3,37	3,58		3,37/2,19	6,11		193/768		54	26		0,80/-
50A + 50A	5,48	5,62		5,48/3,57	6,79	4,30	283/1.163		55	41		1,10/-
60A + 60A	6,23	6,40		6,24/4,16	6,21	4,21	352/1.385		310x1.124x237	61		44

Contém gases fluorados com efeito de estufa



## Unidade compacta para tetos falsos

- › Unidade invisível, uma vez que a mesma está oculta no teto: apenas as grelhas de aspiração e descarga estão visíveis
- › Qualidade do ar na divisão melhorada, eficiência superior e custos de manutenção inferiores, uma vez que o pó pode ser rapidamente removido com um aspirador (opção de kit de autolimpeza)
- › Dimensões compactas, pode ser facilmente montada num local estreito no teto de apenas 240 mm
- › Controlador online (opcional): controle o seu interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet e mantenha uma vista geral do seu consumo energético
- › Baixo consumo energético graças ao motor do ventilador DC
- › O kit de zonas múltiplas permite que várias zonas climáticas controladas individualmente sejam servidas por uma unidade interior (opção)



### FDXM-F3 + RXM-M9

BLUEEVOLUTION

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior		Unidade exterior	Fluido frigorígeno	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)		
25	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+/A+	2,40/2,60	5,63	4,24	148/858	200x750x620	53/53	59/59	R-32/675	0,76/0,52
35	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A/A	3,40/2,90	5,26	3,88	226/1.046			61/61		
50	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+/A	5,00/4,00	5,77	3,93	303/1.424	200x1.150x620	55/55	62/62		1,4/0,95
60	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/8,0	A/A	6,00/4,60	5,56	3,80	319/1.693		56/56	63/63		1,45/0,98

Contém gases fluorados com efeito de estufa

## Unidade de chão

- › Valores de eficiência sazonal até A++ em arrefecimento
- › A altura reduzida permite que a unidade possa ser perfeitamente instalada por baixo de uma janela
- › Controlador online (opcional): controle o seu interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet e mantenha uma vista geral do seu consumo energético
- › Funcionamento silencioso: nível de pressão sonora até 23 dBA



### FVXM-F + RXM-M9

Dados de eficiência	Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)							Unidade interior		Unidade exterior	Fluido frigorígeno	
	Capacidade de arrefecimento	Capacidade de aquecimento	Etiqueta energética	Pdesign	SEER	SCOP	Consumo anual de energia	Dimensões	Nível de potência sonora	Nível de potência sonora	Tipo/GWP	Carga (kg/TCO <sub>2</sub> Eq)
	Mín./Nom./Máx. (kW)	Mín./Nom./Máx. (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kW)	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento	Arrefecimento/Aquecimento (kWh)	A x L x P (mm)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)	Arrefecimento/Aquecimento (dBA)		
25	2,5	3,4	A++/A+	2,50/2,40	7,20	4,56	120/737	600x700x210	52/52	59	R-32/675	0,76/0,52
35	3,5	4,5	A++/A	3,50/2,90	6,43	4,00	190/1.015			61		
50	5,0	5,8	A++/A	5,00/4,20	6,80	4,00	257/1.417			57/58		62

Contém gases fluorados com efeito de estufa

# Bomba de calor híbrida Daikin Altherma + multi

A opção Híbrida Multi combina um sistema multi com uma bomba de calor híbrida. Graças a uma porta dedicada, a água quente é produzida e arrefece simultaneamente a casa. A opção Híbrida Multi é um sistema tudo em um para arrefecimento, aquecimento e água quente. Fácil de instalar e com a possibilidade de controlo através de uma aplicação no smartphone ou tablet, a opção Híbrida Multi é a solução inteligente da DAIKIN para o seu conforto durante todo o ano.

As unidades exteriores multi Bluevolution não só apresentam a melhor eficiência como também podem, a partir de agora, ser utilizadas para a **produção de água quente** também!

- › Unidades exteriores multi de 3, 4 e 5 portas
- › Combináveis com diferentes unidades interiores split (Daikin Emura, FTXM, FTXP, FDXM)
- › Uma porta é utilizada para a produção de água quente
- › Controlo com uma aplicação graças ao controlador online da Daikin

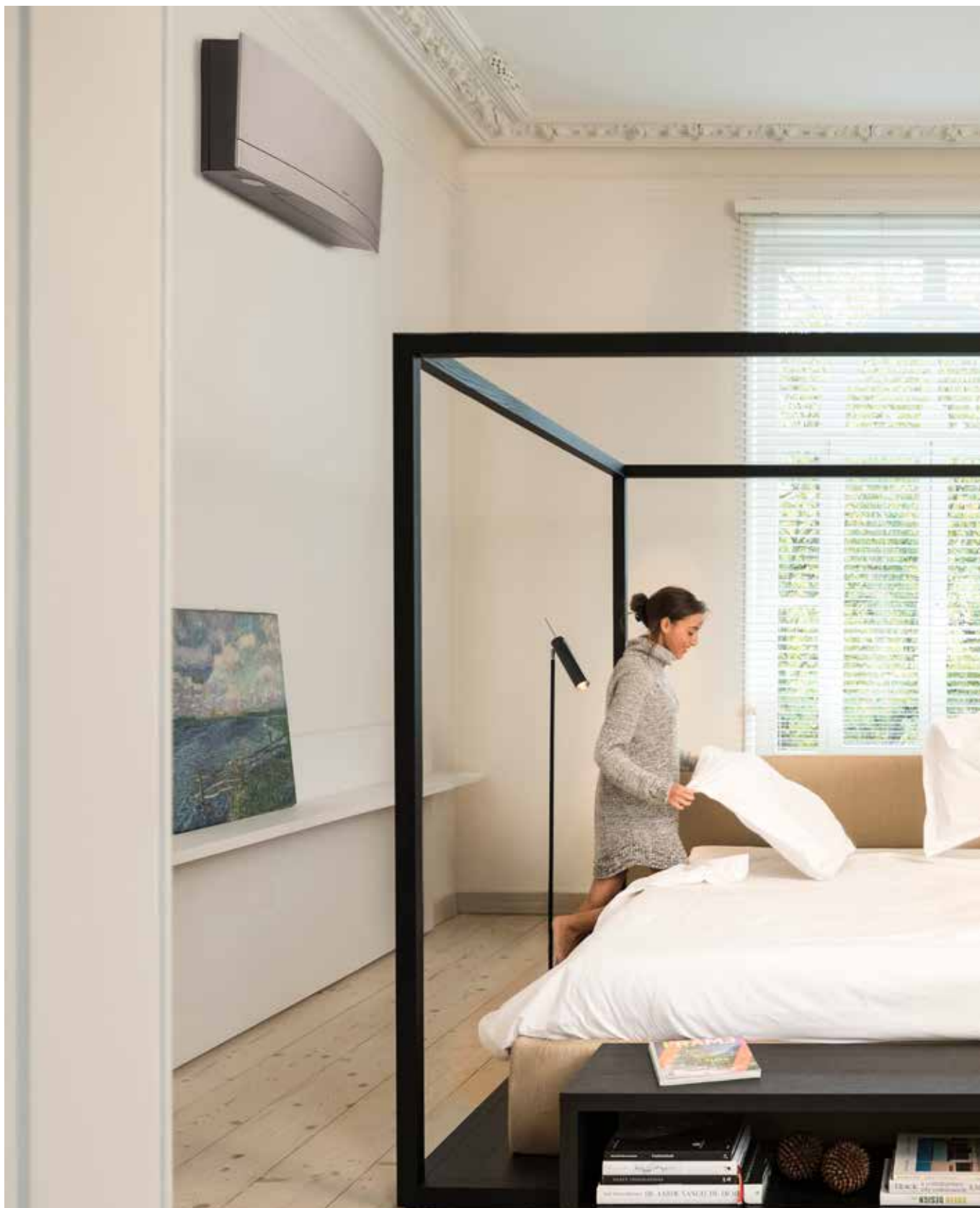


A bomba de calor híbrida (gás e ar) pode produzir água quente e fornecer calor para **radiadores e aquecimento de piso radiante**

- › Aquecimento de espaços com radiadores e aquecimento de piso radiante: o modo mais económico é seleccionado com base no preço da energia, na temperatura exterior e na carga de calor interna
- › Água quente sanitária: tecnologia de condensação a gás para produção de água quente







**DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.**

Sede: Edifício D. Maria | -Piso O 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



A Daikin Europe N.V. participa no Programa de Certificação Eurovent para Conjuntos de Chillers Líquidos e Bombas de Calor Hidrónicas, Unidades Ventilo-convetoras e Sistemas de Caudal Variável de Fluido Frigorígeno. A validade do certificado pode verificar-se em: www.eurovent-certification.com

ECPPT17 - 004

12/18



A presente publicação pretende ser apenas informativa e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação 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 Europe N.V. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin Europe N.V. Impresso em papel sem cloro.