

DAIKIN

stylish

quando a inovação se une à criatividade



Unidade mural Stylish,

Criada para o máximo conforto

Com mais de 95 anos de experiência em soluções de ar condicionado e controlo da climatização, a Daikin combina o melhor do design e tecnologia para ajudá-lo a obter a climatização perfeita. Para satisfazer as exigências do mercado, a Daikin tem o prazer de apresentar o modelo mural: Stylish.

Porque escolher a Stylish?

A Stylish une design e tecnologia de ponta para proporcionar uma solução climática completa. Com apenas 189 mm, a unidade Stylish é a mais fina no mercado no segmento de unidades murais e utiliza funcionalidades inovadoras para obter o melhor em conforto, eficiência energética, fiabilidade e controlo.

Eleito em Portugal Produto do Ano 2021

O Produto do Ano é o maior e único prémio mundial que premeia os produtos que se destacam pela inovação e com voto direto dos consumidores.

O Ar Condicionado Stylish, pelas suas diversas funcionalidades inovadoras, venceu o prémio de Produto do Ano 2021, na categoria de Climatização!

Design premiado internacionalmente

Inspirada pelos seus antecessores, Daikin Emura e Ururu Sarara, a unidade Stylish recebeu o prémio Good Design Award pelo seu design inovador e capacidades funcionais. Este prémio também reconhece a unidade Stylish pela sua capacidade em alcançar novos níveis de conforto e eficiência energética na indústria de AVAC&R.



reddot award 2018
winner



GOOD DESIGN
AWARD 2017



stylish

A tecnologia une-se ao design para uma solução climática premium



Vista lateral



Vista superior

A maioria dos consumidores pretende um sistema de ar condicionado que combine o melhor do desempenho e do design. Com a Stylish, a Daikin combina função e estética para criar um produto inovador e adequado a qualquer interior.

Vantagens do design Stylish

- › Os utilizadores podem escolher entre **quatro cores distintas** (branco, silver, preto e blackwood)
- › **Os cantos curvos** criam um design discreto e que ocupa menos espaço
- › **As dimensões reduzidas** fazem com que seja a unidade mais compacta no mercado
- › O painel simples permite variar a textura e cor para se adaptar facilmente a qualquer divisão

Design inteligente e eficiente

- › Os sensores inteligentes otimizam o desempenho
- › O efeito Coanda otimiza a distribuição da temperatura ambiente
- › A ventilação melhorada proporciona alta eficiência com baixos níveis sonoros
- › A tecnologia avançada alcança um maior conforto e eficiência energética



Vista inferior

BRANCO



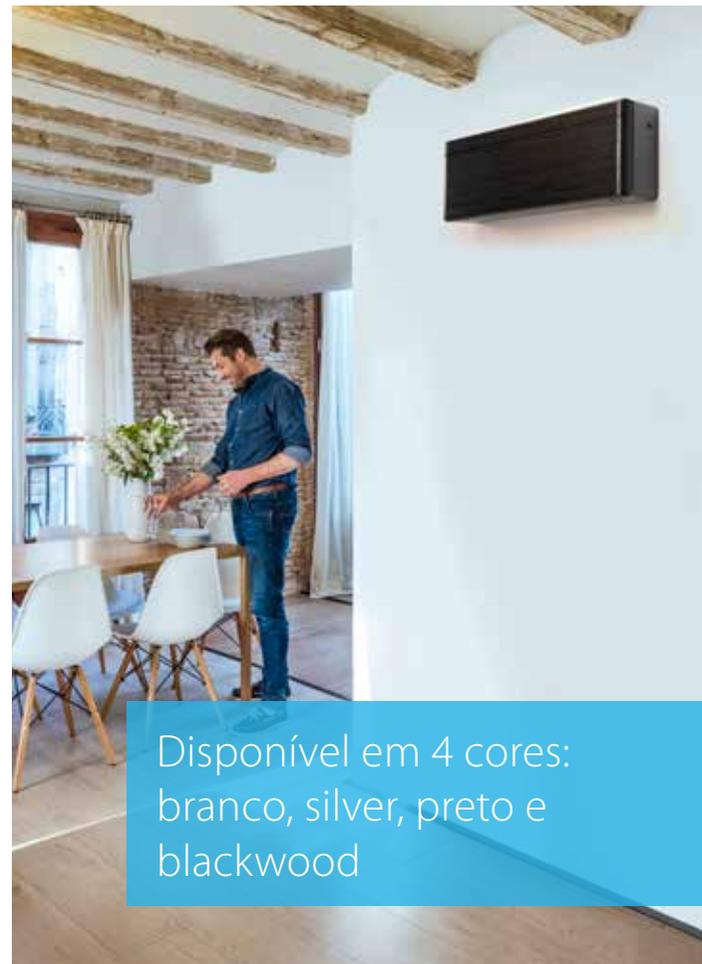
SILVER



BLACKWOOD



PRETO



Disponível em 4 cores:
branco, silver, preto e
blackwood

Um olhar mais atento à unidade Stylish

e às tecnologias implementadas

O efeito Coanda

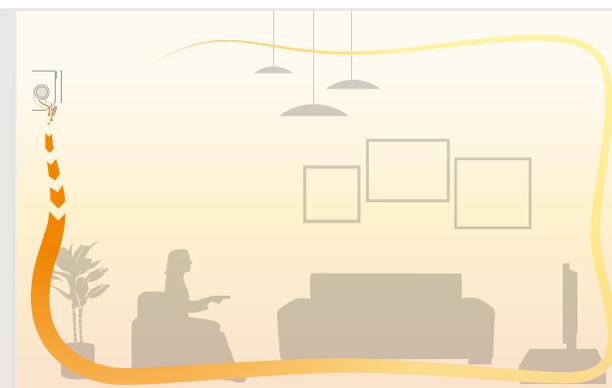
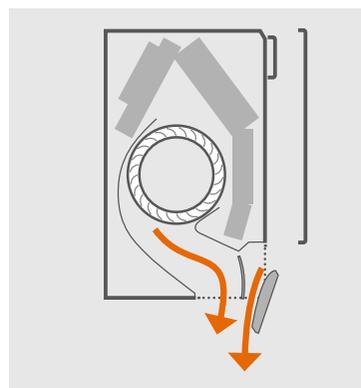
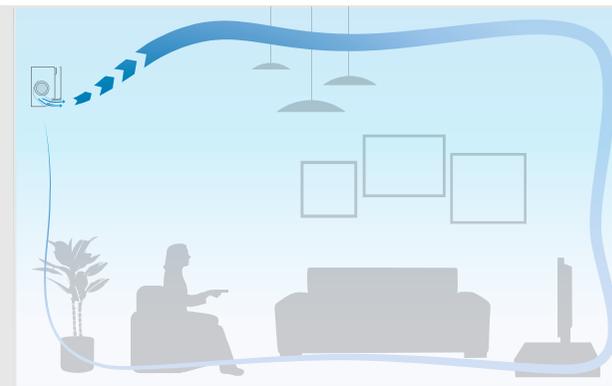
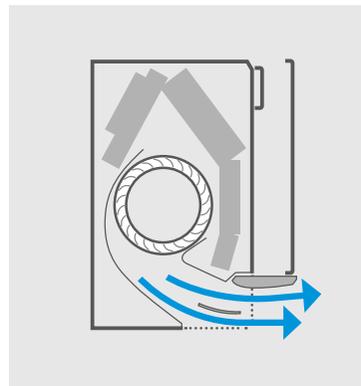
Já presente no Ururu Sarara, o **efeito Coanda** otimiza o fluxo de ar para um ambiente confortável.

Com a utilização de alhetas especialmente concebidas, um fluxo de ar mais centrado permite uma melhor distribuição da temperatura em toda a divisão.

Como funciona

A unidade Stylish determina o padrão do fluxo de ar com base no facto de a divisão necessitar de aquecimento ou arrefecimento. Quando está no modo de aquecimento, duas alhetas direccionam o ar para baixo (fluxo de ar vertical), no modo de arrefecimento as alhetas movem o ar para cima (fluxo de ar de teto).

Ao criar dois padrões de fluxo de ar diferentes, a unidade Stylish impede a formação de correntes de ar e estabelece uma temperatura ambiente mais estável e confortável para os ocupantes do espaço.



O efeito Coanda cria dois padrões diferentes de fluxo de ar, dependendo se a unidade Stylish está no modo de arrefecimento ou aquecimento. Acima encontra-se o efeito Coanda no modo de arrefecimento (fluxo de ar de teto), enquanto que as imagens inferiores demonstram o efeito Coanda no modo de aquecimento (fluxo de ar vertical).

Humidade controlada

O conforto não está só relacionado com a qualidade ou temperatura do ar interior, a humidade é igualmente importante. A unidade Stylish utiliza algumas definições diferentes para ajustar automaticamente o ventilador e os compressores para criar o **equilíbrio certo entre temperatura e humidade** para uma divisão.

Ar fresco e puro

Os **diferentes tipos de filtros** removem odores, alergénios e poeiras.

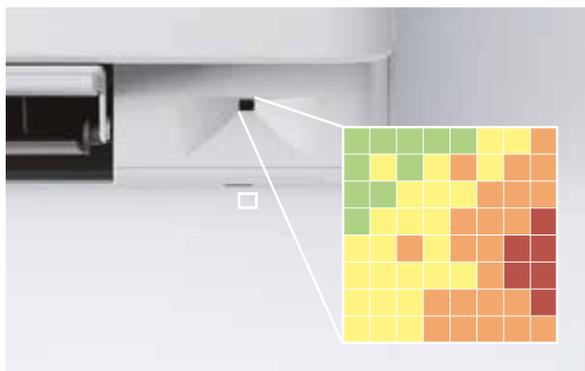
		Odores	Alergénios	Poeiras
Flash streamer*	Utilizando eletrões para desencadear reações químicas com as partículas suspensas no ar, o Flash Streamer decompõe os alergénios, tais como pólen e alergénios fúngicos, e elimina odores desagradáveis, proporcionando um ar melhor e mais limpo	•	•	
Filtro desodorizante de apatite de titânio	Decompõe odores desagradáveis, tais como o odor de tabaco e animais de estimação	•		
Filtro prateado de purificação de ar e de remoção de alergénios	Captura os alergénios, tais como pólen, para assegurar um fornecimento ininterrupto de ar limpo		•	
Filtro de Ar	Remove as partículas de poeira suspensas no ar para assegurar um fornecimento ininterrupto de ar limpo			•

*A tecnologia Flash Streamer não se destina a ser utilizada para efeitos médicos.

Temperaturas ambiente estáveis

A unidade Stylish utiliza um **sensor térmico inteligente** para detetar a temperatura de uma divisão e criar um ambiente mais confortável.

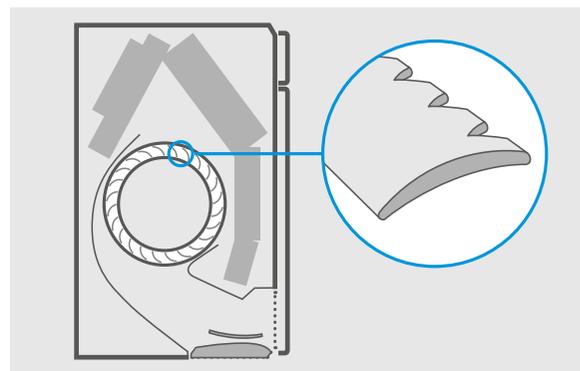
Após determinar a temperatura ambiente atual, o sensor térmico inteligente distribui o ar uniformemente pela divisão antes de comutar para um padrão de fluxo de ar que encaminha o ar quente ou frio para áreas que dele necessitam.



O sensor térmico inteligente calcula a temperatura de uma divisão dividindo-a numa grelha com 64 quadrados diferentes.

Funcionamento silencioso

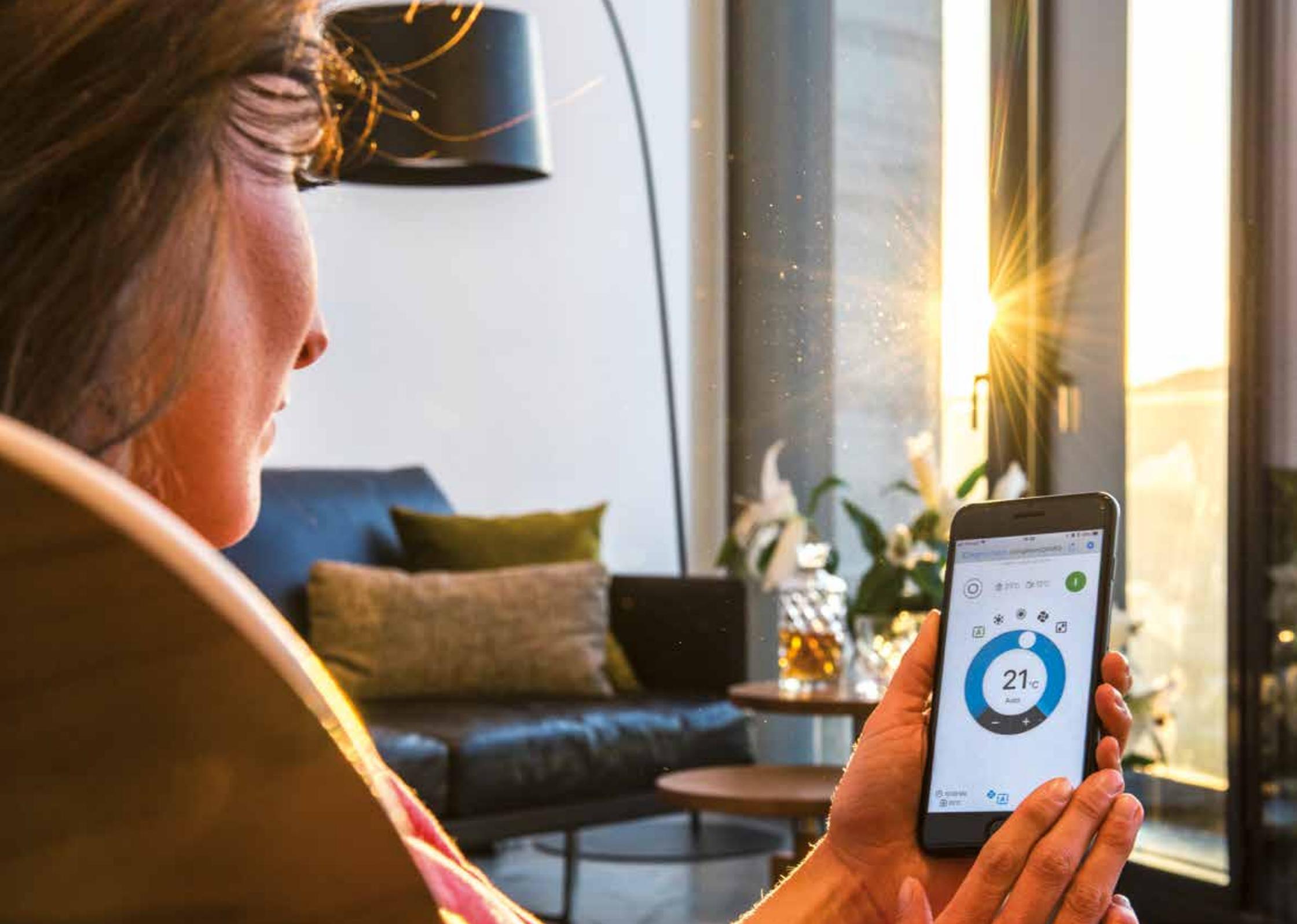
A unidade Stylish utiliza um **ventilador com um novo design** que otimiza o fluxo de ar de forma a obter uma maior eficiência energética a níveis sonoros baixos. Para obter uma maior eficiência energética, a Daikin criou um novo ventilador que funciona eficientemente nas dimensões compactas da Stylish. Em conjunto, o ventilador e o permutador de calor atingem um desempenho energético de topo mas funcionam a um nível sonoro que é praticamente inaudível para os ocupantes do espaço.



A dispersão do som e a redução do ruído são os resultados do novo design do ventilador.

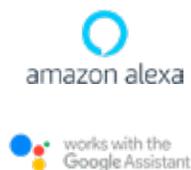


Para criar uma unidade mural inovadora, a Daikin utiliza tecnologias internas para garantir o melhor desempenho e um funcionamento fiável.



Controlo climático inteligente

aonde quer que vá



Controlador Residencial Daikin

Controle a unidade Stylish através do seu smartphone. Graças à controlo online, pode controlar a(s) sua(s) unidade(s) interior(es) a partir de qualquer local com uma aplicação através de wi-fi.

Vantagens para si

- › Acesso a várias funcionalidades para controlar a climatização interna
- › Regule a temperatura, modo de funcionamento, purificação do ar e ventiladores com o termostato interativo
- › Crie diferentes modos e horários de funcionamento
- › Monitorização do consumo de energia
- › Controlo por voz (Google / Amazon Alexa)*

* Controlo por voz disponível nos idiomas suportados pela Google Home e Alexa.

Controlo remoto por infravermelhos

O controlo remoto por infravermelhos permite gerir a unidade Stylish e otimizar o seu desempenho.

Vantagens para si

- › A interface intuitiva faz com que seja fácil controlar a climatização
- › Mantenha um registo do consumo energético com gráficos visuais
- › O design contemporâneo e leve corresponde às funcionalidades da Stylish

NOVO Controle o sistema e desfrute do máximo conforto utilizando apenas a sua voz. Através do Amazon Alexa ou Google Assistant, pode controlar as funções principais como o set-point da temperatura, modo de funcionamento, velocidade do ventilador e muito mais!

Disponível em
4 cores: branco,
silver, preto e
blackwood

Funcional e elegante

para qualquer espaço



Branco: FTXA-AW



Silver: FTXA-BS



Preto: FTXA-BB



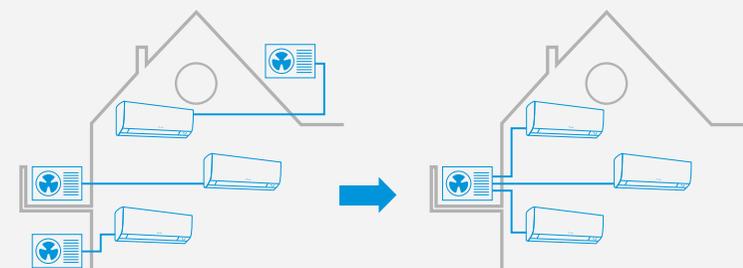
Blackwood: FTXA-BT

Vantagens da unidade Stylish

- › Um design compacto e funcional, adequado a todos os interiores
- › Até A+++ em aquecimento e arrefecimento
- › Obtém maior eficiência energética e menor impacto ambiental com fluido refrigerante R-32
- › As novas tecnologias criam temperaturas ambiente ideais
- › O ventilador melhorado garante que a unidade é praticamente inaudível
- › Facilmente controlada com o Controlador Residencial Daikin
- › A tecnologia Flash Streamer proporciona ar fresco e saudável

Ligue **1 unidade exterior multi** até 5 unidades interiores

Um sistema multi split Daikin oferece-lhe possibilidades inesperadas, criando um ambiente doméstico confortável e acolhedor. Esta é a solução ideal para reduzir limitações como o impacto ambiental e os aspetos financeiros.



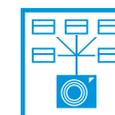
Instalação split em par para climatizar três divisões com ar condicionado

Solução para a mesma situação com apenas 1 unidade exterior multi split

Comparação entre unidades convencionais e multi

A+++

BLUEEVOLUTION



A Stylish estabelece ligação a uma unidade exterior compacta

Dados de eficiência				FTXA + RXA	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A	25AW/BS/BT/BB + 25A	35AW/BS/BT/BB + 35A	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B	
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.		kW	Possibilidade de ligação apenas a unidades exteriores multi	1,3 / 2,0 / 2,6	1,3 / 2,5 / 3,2	1,4 / 3,4 / 4,0	1,7 / 4,2 / 5,0	1,7 / 5,0 / 5,3		
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.		kW		1,30 / 2,50 / 3,50	1,30 / 2,80 / 4,70	1,40 / 4,00 / 5,20	1,70 / 5,40 / 6,00	1,70 / 5,80 / 6,50		
Consumo	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		0,27 / 0,43 / 0,63	0,27 / 0,56 / 0,78	0,31 / 0,78 / 1,04	- / 1,05 / -	- / 1,36 / -		
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		0,25 / 0,50 / 0,91	0,25 / 0,56 / 1,22	0,26 / 0,99 / 1,67	- / 1,31 / -	- / 1,45 / -		
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética				A+++	A+++			A++		
	Capacidade	Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00		
	SEER				8,75	8,74	8,73	7,50	7,33		
	Consumo anual de energia		kWh/a		80	101	137	196	239		
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética				A+++	A+++			A++		
	Capacidade	Pdesign	kW		2,40	2,45	2,50	3,80	4,00		
	SCOP/A				653	666	680	1,150	1,217		
	Consumo anual de energia		kWh/a		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68		
Eficiência nominal	EER				5,00		4,04	4,12	4,00		
	COP						4,04	4,12	4,00		
	Consumo anual de energia		kWh	215	280	390	525	680			
	Diretiva de etiquetas energéticas	Arrefecimento/Aquecimento		A/A							

Unidade interior				FTXA	CTXA15 AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade		mm	295 x 798 x 189					
Peso	Unidade			kg	12					
Filtro de Ar	Tipo				Amovível/lavável					
Ventilador	Fluxo de ar	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0	4,6 / 6,1 / 8 / 11,0	4,6 / 6,1 / 9 / 11,5	4,6 / 6,1 / 9 / 11,9	4,6 / 7,2 / 10 / 13,1	5,2 / 7,6 / 10 / 13,5
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,5 / 6,4 / 8,7 / 10,9		4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,1	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,5	5,2 / 7,7 / 10,5 / 14,6	5,7 / 8,2 / 11,1 / 15,1
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	57			60		
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	19 / 25 / 39		19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 31 / 46
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto		dBA	19 / 25 / 39		19 / 25 / 40	19 / 25 / 41	21 / 29 / 45	24 / 33 / 46
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos				ARC466A58					
	Controlo remoto por cabo				BRC073					
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			Hz/V	1~/50/220-240					

Unidade exterior				RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade		mm	550 x 765 x 285			734 x 870 x 373	
Peso	Unidade			kg	32			50	
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	59			62,0	
	Aquecimento			dBA	59			62,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	46			48,0	
	Aquecimento	Nom.		dBA	47			48,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Ambiente	Mín.-Máx.	°CDB	-10~-46				
	Aquecimento	Ambiente	Mín.-Máx.	°CWB	-15~-18				
Fluido refrigerante	Tipo				R-32				
	GWP				675,0				
	Carga			kg/TCO2Eq	0,76 / 0,52			1,10 / 0,75	
Ligação das tubagens	Líquido	OD		mm	6,35			6,4	
	Gás	OD		mm	9,50			12,7	
	Comp. da tubagem	OU - IU		Máx.	20			30	
	Carga adicional de fluido refrigerante			kg/m	0,02 (para tubagem que exceda os 10m)				
	Desnível	IU - OU		Máx.	15,0			20	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão			Hz/V	1~/50/220-240				
Corrente - 50Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)			A	10		13		

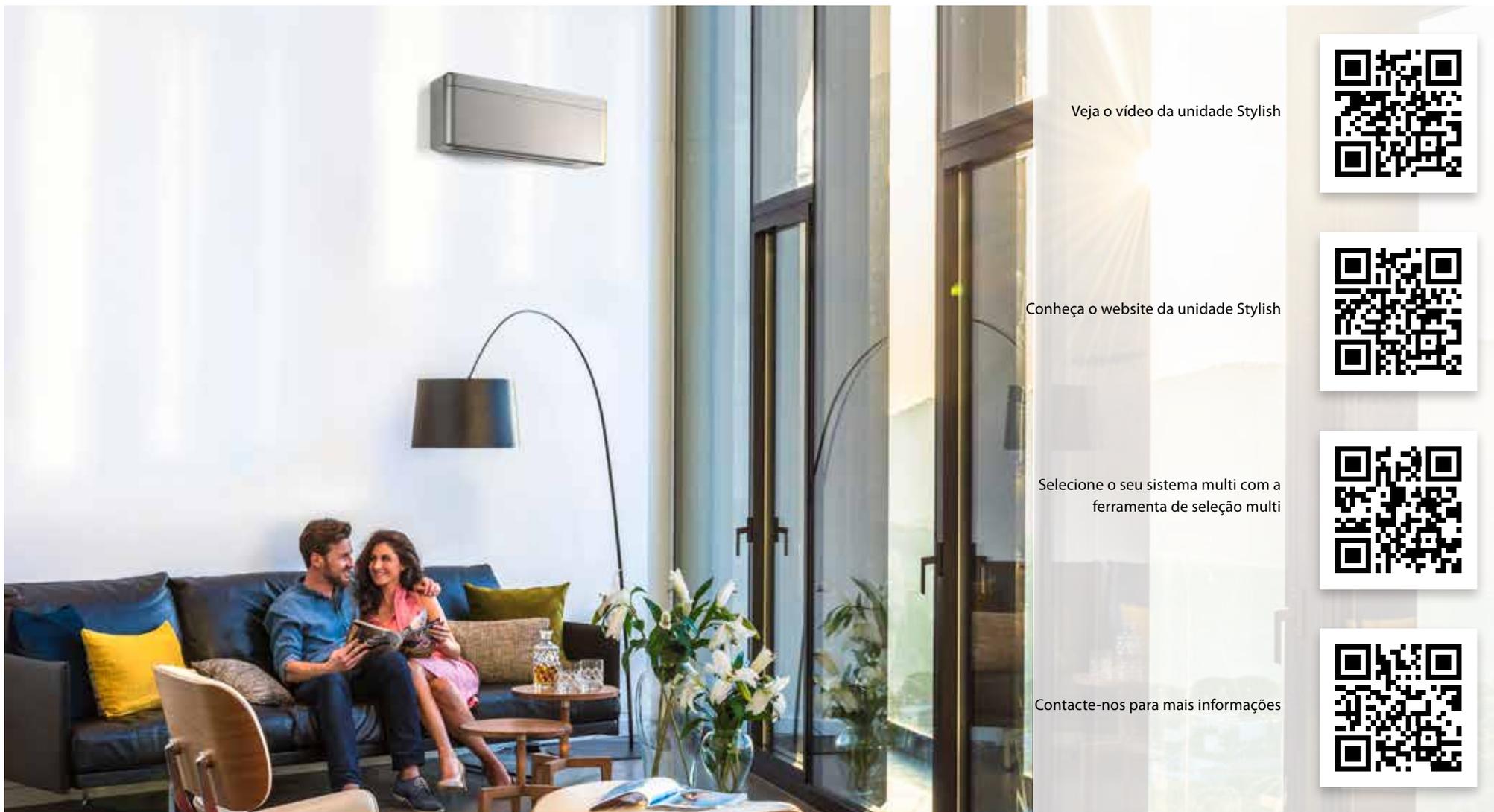
Unidades interiores possíveis de ligar		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
Mural	CTXA-AW/BS/BB/BT	15	•	•	•	•	•	•	•	•
		20	•	•	•	•	•	•	•	•
		25	•	•	•	•	•	•	•	•
		35	•	•	•	•	•	•	•	•
		42		•	•	•	•	•	•	•
		50		•	•	•	•	•	•	•
	FTXA-AW/BS/BB/BT									

EER/COP de acordo com a Eurovent 2012, apenas para fora da UE.

MFA é o valor de referência para selecionar o disjuntor e o interruptor diferencial (disjuntor de fuga à terra).

Contém gases fluorados com efeito de estufa.

A carga de fluido refrigerante real depende do fabrico da unidade final, os detalhes podem ser encontrados nas etiquetas da unidade.



Veja o vídeo da unidade Stylish



Conheça o website da unidade Stylish



Selecione o seu sistema multi com a ferramenta de seleção multi



Contacte-nos para mais informações



Os produtos Daikin são distribuídos por

DAPT21-002

03/21

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

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt



A presente publicação foi criada apenas para informação e não constitui uma oferta contratual para 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 alterações 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 não clorado.