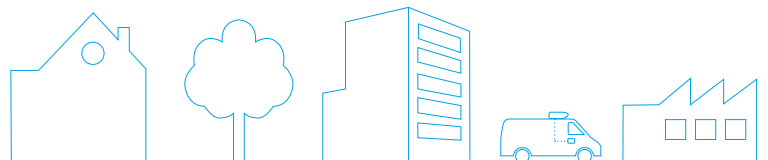


DAIKIN

Megaclima

Desde 1993



Stylish

Quando a inovação se une à criatividade



Branco FTXA-CW



Prateado FTXA-CS



Preto FTXA-CB

até

A+++

em aquecimento e arrefecimento

Disponível em 3 cores

- › Os utilizadores podem escolher entre **três cores distintas** (branco, prateado e preto)
- › **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 premiado: O modelo Stylish recebeu os prémios Reddot Award, Good Design Award e iF pelo seu design inovador e capacidades funcionais.



reddot award 2018
winner

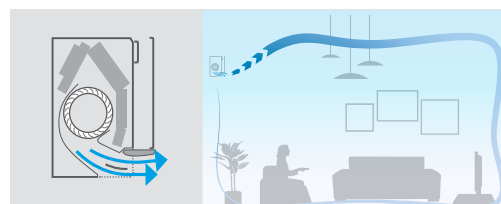
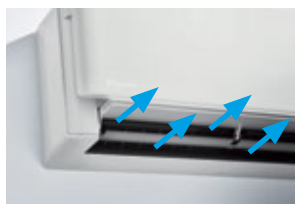


GOOD DESIGN
AWARD 2017

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.

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).





eletrões

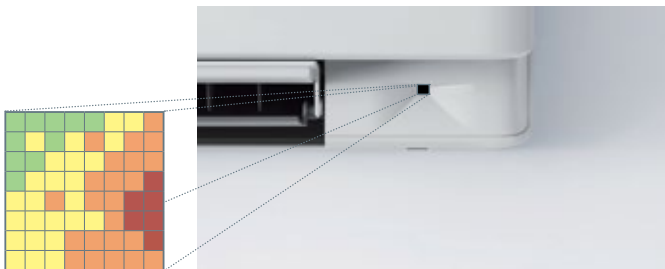
remoção de substâncias perigosas

NOVIDADE

Qualidade do ar

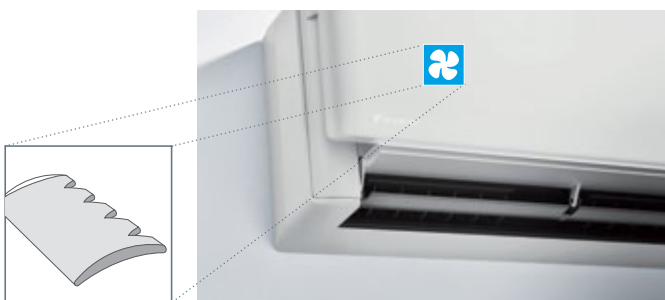
Flash streamer: utilizando eletrões para desencadear reações químicas com as partículas suspensas no ar, o Flash Streamer remove os alergénios, tais como pólen e alergénios fúngicos, eliminando odores desagradáveis e proporcionando um ar melhor e mais limpo.

Filtro de ar estático: o novo filtro de ar foi tratado com uma substância ativa (Ionpure) para capturar, reduzir e eliminar bactérias e vírus.



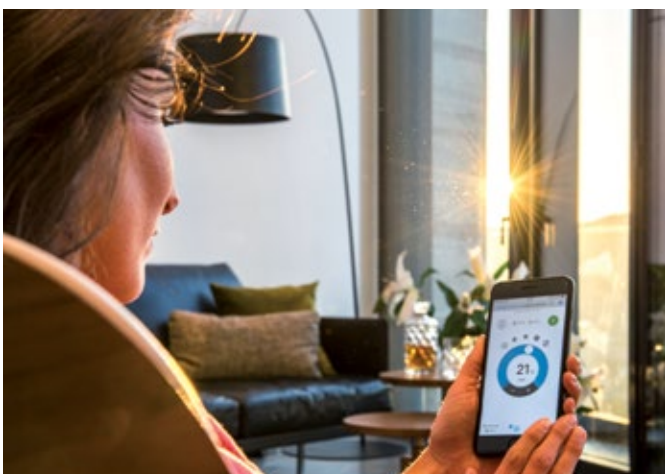
Sensor térmico inteligente

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 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.



Funcionamento silencioso

A unidade Stylish utiliza um **ventilador com um design especial** que otimiza o caudal de ar de forma a obter uma maior eficiência energética a níveis sonoros baixos. Para obter maior eficiência energética, a Daikin criou um 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.



Aplicação Onecta

Controle o sistema e desfrute do máximo conforto utilizando apenas a sua voz. Através do Amazon Alexa* ou Google Assistente, pode controlar funções principais como o setpoint da temperatura, modo de funcionamento, velocidade do ventilador e muito mais!

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

* Apenas disponível nos seguintes países: Espanha, Reino Unido, França, Alemanha, e Itália.

Unidade mural

Quando a inovação se une à criatividade

- Um design compacto e funcional, adequado para todos os interiores, disponível em elegantes acabamentos a branco, preto e prateado
- 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
- O sensor térmico inteligente determina a temperatura ambiente atual e 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
- Praticamente inaudível: a unidade é tão silenciosa que nem vai notar a sua presença
- 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
- Aplicação Onecta: controle a sua unidade interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet
- Comando por voz através do Amazon Alexa ou Google Assistente para controlar as funções principais como o setpoint, o modo de funcionamento, a velocidade do ventilador, etc.
- Valores de eficiência sazonal até A+++ em arrefecimento e aquecimento



Mais detalhes e informações finais ao digitalizar os códigos QR.



Dados de eficiência		FTXA + RXA	CTXA15CW/S/B	20ACW/S/B + 20A8	25CW/S/B + 25A8	35CW/S/B + 35A8	42CW/S/B + 42B9	50CW/S/B + 50B
Potência de arrefecimento	Min./Nom./Máx.	kW		1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/5,30
Potência de aquecimento	Min./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	Min./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	Min./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++	
	Potência	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Consumo anual de energia		kWh/a	80	100	136	196	239
	Classe de eficiência energética			A+++			A++	
	Potência	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00
Eficiência nominal	SCOP/A			5,15			4,60	
	Consumo anual de energia		kWh/a	653	666	680	1.150	1.217
	EER			4,70	4,46	4,37	3,99	3,68
Corrente - 50 Hz	COP			5,00			4,12	
	Consumo anual de energia		kWh	215	280	390	526	679
	Diretiva de etiquetas energéticas Arrefecimento/Aquecimento			A		A/A		
Disjuntor máximo admissível (MFA)		A		10		13		

Unidade interior		FTXA	CTXA15CW/S/B	20CW/S/B	25CW/S/B	35CW/S/B	42CW/S/B	50CW/S/B		
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm							
Peso	Unidade		kg							
Filtro de ar	Unidade		Amovível/lavável							
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto	m³/min	4,6/6,1/8/11,0	4,6/6,1/8,2/11,0	4,6/6,1/8,6/11,5	4,6/6,1/8,6/11,9	4,6/7,2/9,8/13,1	5,2/7,6/10,4/13,5
		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		dB(A)			57	60			
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dB(A)		21/25/39	19/25/39	19/25/40	19/25/41	21/29/45	24/31/46
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	dB(A)		21/25/39	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									

Unidade exterior		RXA	20A8	25A8	35A8	42B9	50B	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm				734x870x373	
Peso	Unidade		kg				50	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.	dB(A)		59,0	61,0	62,0	
		Nom.	dB(A)		59,0	61,0	62,0	
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.	dB(A)		46,0	49,0	48,0	
		Nom.	dB(A)		47,0	49,0	48,0	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Min.~Máx.	°CBs				-10~46	
		Temp.Exterior Min. - Máx.	°CBh				-15~18	
Fluido frigorigéneo	Tipo/GWP		R-32/675,0					
	Carga de gás	kg/TCO2Eq	0,76/0,52		1,10/0,75			
Ligações das tubagens	Líquido/Gás DE		mm				6,35/12,7	
	Compimento de tubagem UE - UI		Máx.				m	
	Carga adicional de fluido frigorigéneo		kg/m				0,02 (para tubagem que exceda os 10 m)	
	Desnível UI - UE		Máx.				m	
Alimentação elétrica Fase/Frequência/Tensão		Hz/V	1~/50/220-240					

Contém gases fluorados com efeito de estufa | Consultar o desenho em separado relativamente à gama de funcionamento | Consultar o desenho em separado relativamente aos dados elétricos | As capacidades nominais de arrefecimento são baseadas em: temperatura interior: 27 °CBs, 19 °CBh; temp. exterior: 35 °CBs, tubagem de fluido frigorigéneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CBs, temperatura exterior: 7 °CBs, 6 °CBh, tubagem de fluido frigorigéneo equivalente: 5 m, desnível: 0 m.



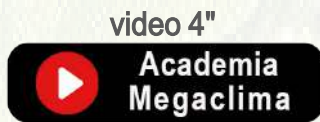
STYLISH PRATEADO
FTXA-CS



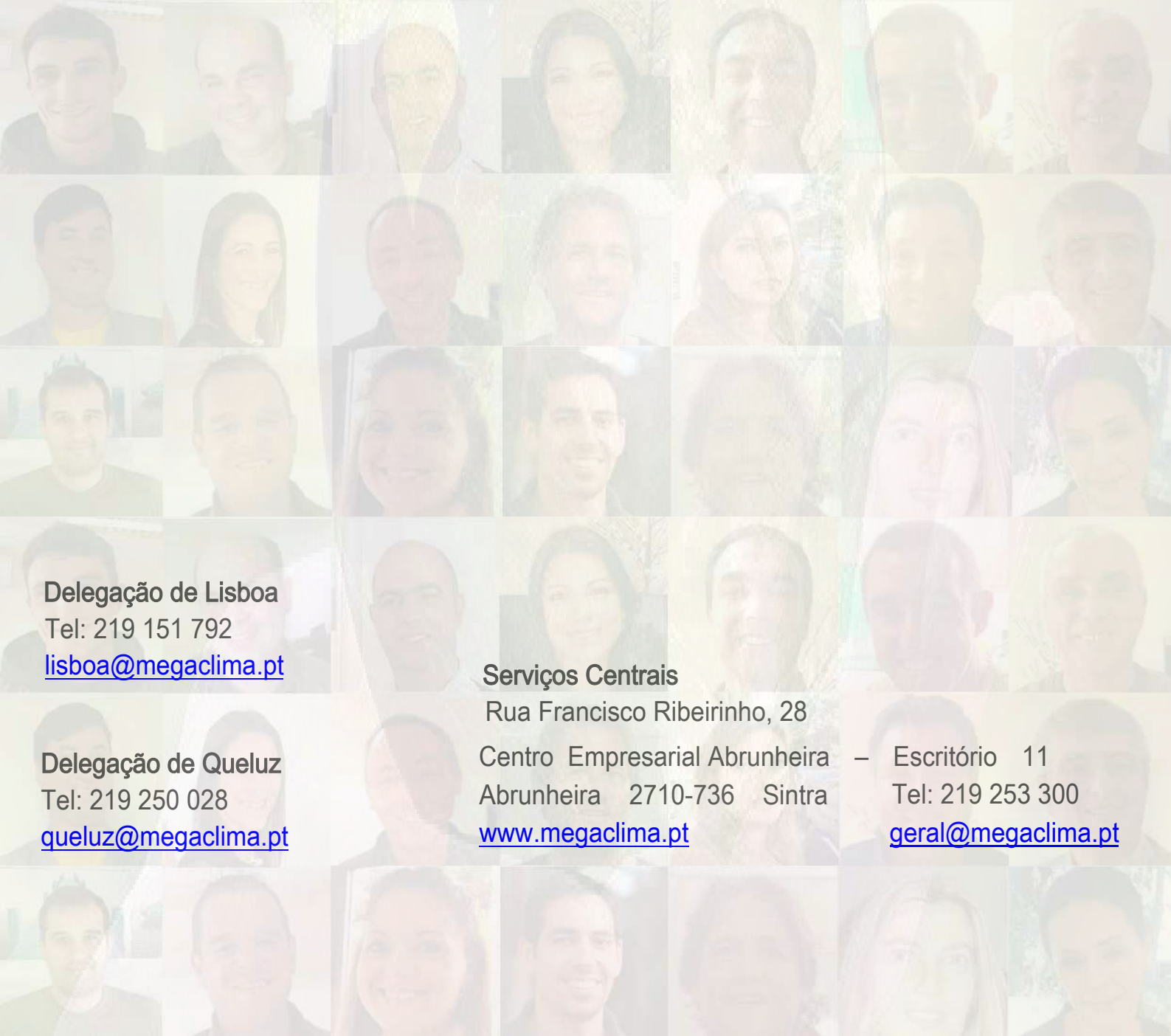
STYLISH BRANCO
FTXA-CW



STYLISH PRETO
FTXA-CB



30 Anos na climatização e tratamento de ar



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira – Escritório 11
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

Tel: 219 253 300

geral@megaclima.pt