

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

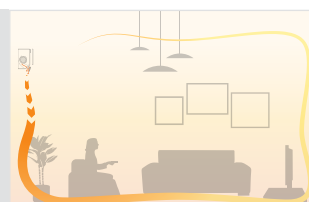
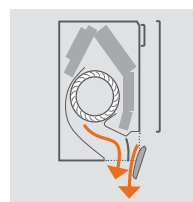
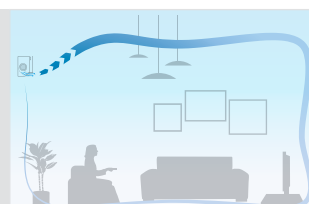
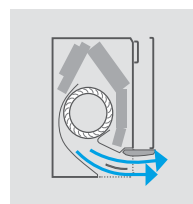
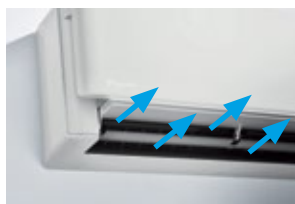


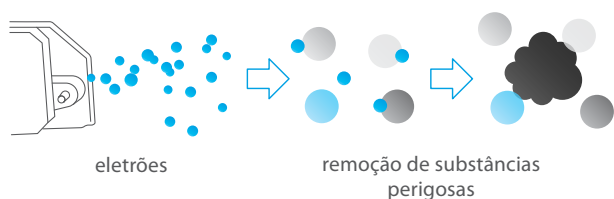
**GOOD DESIGN
AWARD 2017**

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).



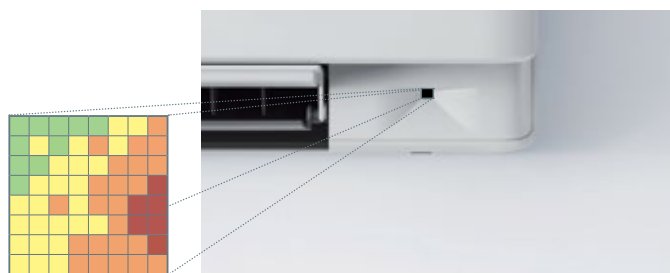


NOVIDADE

Qualidade do ar

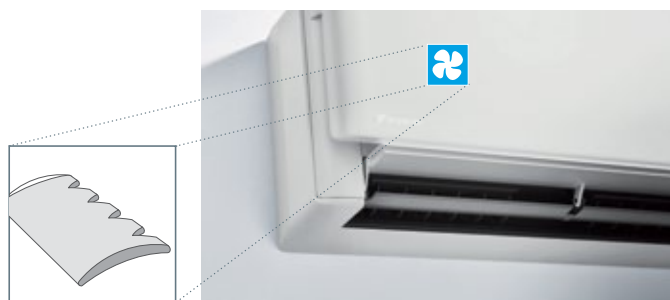
Flash streamer: utilizando eletrões para desencadear reações químicas com as partículas suspensas no ar, o Flash Streamer remove os alergénios, tais como pólen e alergénios fúngicos, eliminando odores desagradáveis e proporcionando um ar melhor e mais limpo.

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



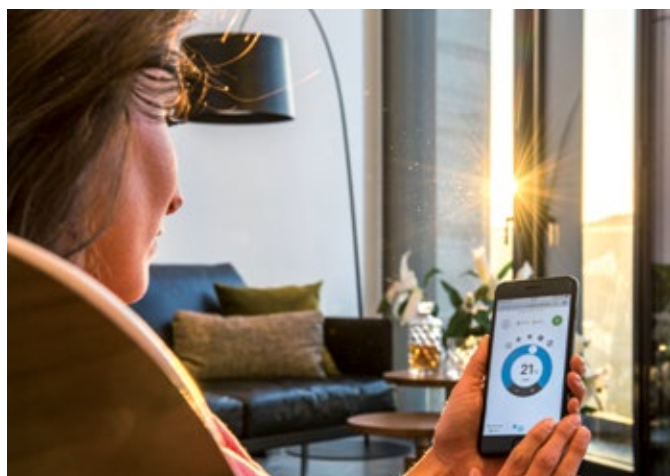
Sensor térmico inteligente

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

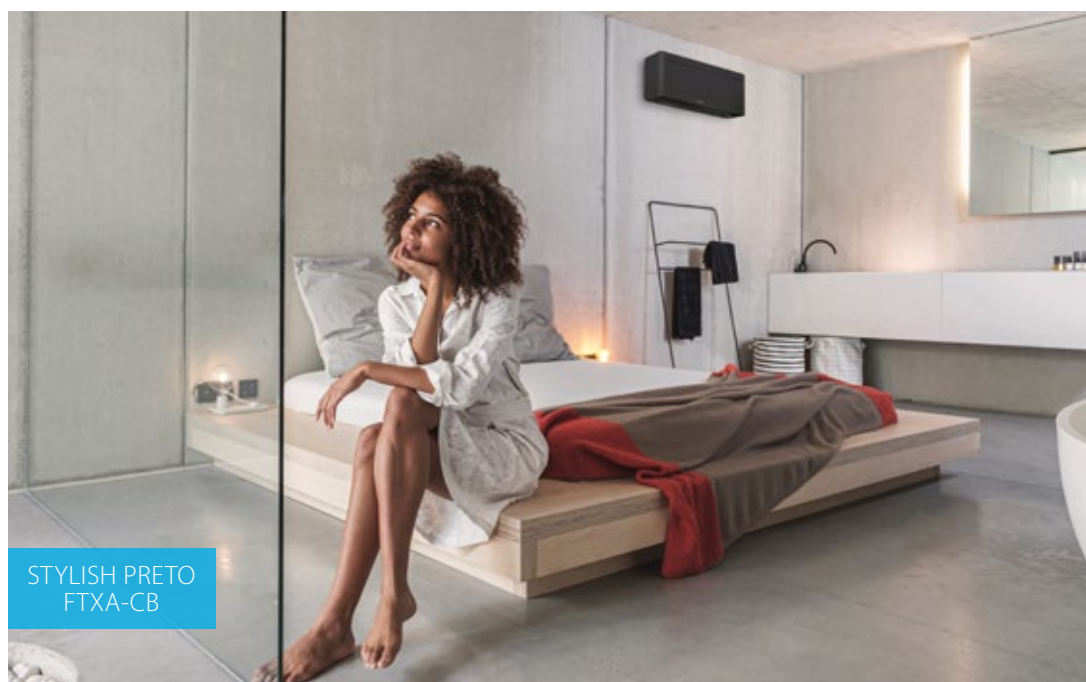


Mais detalhes e informações finais ao clicar ou digitalizar os códigos QR.



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		Apenas se pode ligar a unidades exteriores multi	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		
	COP					5,00		4,04	4,12	4,00		
	Consumo anual de energia			kWh		215	280	390	526	679		
Diretiva de etiquetas energéticas				Arrefecimento/Aquecimento		A/A						
Corrente - 50 Hz				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			295x798x189						
Peso	Unidade				kg		12					
Filtro de ar	Tipo					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			Apenas se pode ligar a unidades exteriores multi	550x840x350			734x870x373		
Peso	Unidade				kg		32			50		
Nível de potência sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	59,0		61,0		62,0			
	Aquecimento	Nom.		dBA	59,0		61,0		62,0			
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Nom.		dBA	46,0		49,0		48,0			
	Aquecimento	Nom.		dBA	47,0		49,0		48,0			
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp. Exterior	Mín.~Máx.		°CBs		-10~-46					
	Aquecimento	Temp. Exterior	Mín. - Máx.		°CBh		-15~-18					
Fluido frigoriféreo	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	6,35/9,50			6,35/12,7				
	Comprimento da tubagem			UE - UI Máx.	m	20			30			
	Carga adicional de fluido frigoriféreo			kg/m	0,02 (para tubagem que exceda os 10 m)							
	Desnível			UI - UE Máx.	m	15,0			20			
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 °CBh, 19 °CBh; temp. exterior: 35 °CBh, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m. | As capacidades nominais de aquecimento são baseadas em: temperatura interior: 20 °CBh, temperatura exterior: 7 °CBh, tubagem de fluido frigoriférico equivalente: 5 m, desnível: 0 m.



INTRODUÇÃO

QUALIDADE DO AR
INTERIOR RESIDENCIAL

AQUECIMENTO

SPLIT

SKY AIR

UNIDADES ROOFTOP

VRV

VENTILAÇÃO
COMERCIAL E
PURIFICAÇÃO DO AR

CHILLERS

UNIDADES VENTILÓ-
CONVECTÓRIAS

UNIDADES DE
TRATAMENTO DE AR

SISTEMAS DE
CONTROLE