



Catálogo geral 2021





O melhor dos melhores



Porquê escolher o Ururu Sarara?

O Ururu Sarara Daikin introduz um novo nível de controlo sofisticado no ar condicionado. Inclui cinco técnicas de tratamento de ar, que em conjunto oferecem uma solução de conforto total. Para além disso, a gama Ururu Sarara tem classificações SEER e SCOP A+++ graças ao permutador de calor e ao compressor energeticamente eficientes. Graças à sua tecnologia inovadora e ao seu design, recebeu o prestigioso prémio de design Red Dot em 2013.

5 técnicas de tratamento de ar

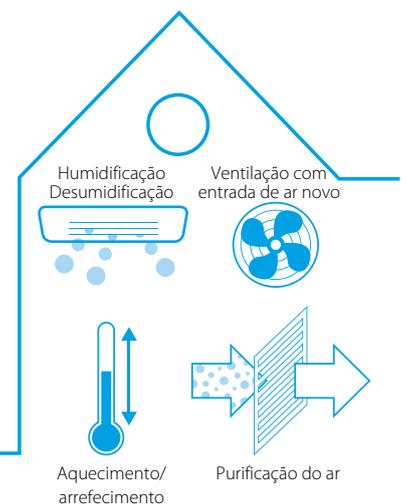
- › Aquecimento e arrefecimento numa unidade, para conforto durante todo o ano com a etiqueta energética mais elevada disponível
- › No inverno, a função Ururu repõe a humidade no ar para manter o conforto sem aquecimento desnecessário
- › No verão, a função Sarara remove a humidade em excesso, mantendo simultaneamente uma temperatura uniforme e eliminando a necessidade de arrefecimento adicional
- › Ventilação para ar novo, mesmo com as janelas fechadas
- › Purificação do ar e limpeza automática do filtro para eliminar alergénios para fornecer ar limpo



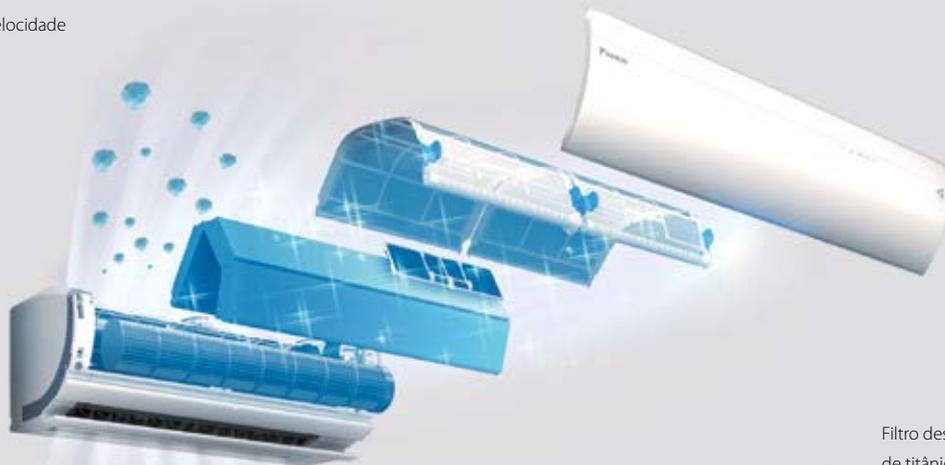
reddot design award
winner 2013



BLUEEVOLUTION



Flash Streamer*:
gera eletrões de alta velocidade
Pré-filtro: captura o pó



Filtro desodorizante de apatite de titânio: decompõe odores desagradáveis, tais como o odor de tabaco e animais de estimação



Unidade mural

Controlo de climatização completo com humedificação/desumidificação, purificação de ar e ventilação com eficiência de topo em aquecimento e arrefecimento

- Combinção única de humedificação, desumidificação, ventilação, purificação do ar, aquecimento e arrefecimento num único sistema
- Sensor de deteção de movimento de 3 áreas: o caudal de ar é dirigido para uma área que não aquela em que a pessoa se encontra de momento. A deteção efetua-se em 3 direções: esquerda, frente e direita. Caso não sejam detetadas pessoas, a unidade irá comutar automaticamente para o modo de eficiência energética
- Comando por voz através do Amazon Alexa ou Google Assistente para controlar as funções principais como o set-point, o modo de funcionamento, a velocidade do ventilador, etc.
- Controlador residencial Daikin (opcional): controle a sua unidade interior a partir de qualquer local com uma aplicação através da sua rede local ou da internet e controle o consumo de energia. Sem necessidade de limpar filtros, graças ao filtro com autolimpeza
- Valores de eficiência sazonal: gama total A+++ em arrefecimento e aquecimento
- O nível de pressão sonora reduz até aos 19 dBA!
- Vencedor do prémio Reddot Design Award 2013
- O caudal de ar 3-D combina a oscilação automática vertical e horizontal



de forma a circular o fluxo de ar aquecido/arrefecido diretamente para os cantos, mesmo em espaços de grandes dimensões

Dados de eficiência				FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.		kW		0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.		kW		0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4
Consumo	Arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		0,11/0,41/0,88	0,11/0,66/1,33	0,11/1,10/1,60
	Aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW		0,10/0,62/2,01	0,10/1,00/2,53	0,10/1,41/2,64
Arrefecimento ambiente	Classe de eficiência energética				A+++		
	Potência	Pdesign	kW		2,50	3,50	5,00
	SEER				9,54	9,00	8,60
	Consumo anual de energia		kWh/a		92	136	203
Aquecimento ambiente (Clima moderado)	Classe de eficiência energética				A+++		
	Potência	Pdesign	kW		3,50	4,50	5,60
	SCOP/A				5,90	5,73	5,50
	Consumo anual de energia		kWh/a		831	1.100	1.427
Eficiência nominal	EER				6,10	5,30	4,55
	COP				5,80	5,00	4,47
	Consumo anual de energia		kWh		205	330	550
	Diretiva de etiquetas energéticas Arrefecimento / Aquecimento					A/A	

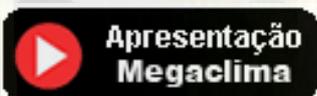
Unidade interior				FTXZ	25N	35N	50N
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		295x798x372		
Peso	Unidade		kg		15		
Filtro de ar	Unidade				Filtro com autolimpeza		
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	m ³ /min	4,0/5,3/10,7	4,0/5,6/12,1	4,6/6,6/15,0
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto	m ³ /min	4,8/6,7/11,7	4,8/6,9/13,3	5,9/7,7/14,4
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	54	57	60
		Aquecimento			dBA	56	57
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Nom./Alto		dBA	19/26/33/38	19/27/35/42	23/30/38/47
		Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Nom./Alto		dBA	19/28/35/39	19/29/36/42
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos				ARC477A1		
	Controlo remoto por cabo				-		
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V		1~/50/220-240		

Unidade exterior				RXZ	25N	35N	50N	
Dimensões	Unidade	AlturaxLarguraxProfundidade	mm		693x795x300			
Peso	Unidade		kg		50			
Nível de potência sonora	Arrefecimento			dBA	59	61	63	
		Aquecimento			dBA	59	61	64
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Alto		dBA	46	48	49	
		Aquecimento	Alto		dBA	46	48	50
Limites de funcionamento	Arrefecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.		°CBs	-10~-43			
		Aquecimento	Temp.Exterior Mín.~Máx.		°CBh	-20~-18		
Fluido frigorigéneo	Unidade				R-32			
	GWP				675			
	Carga de gás		kg/TCO2Eq		1,34/0,9			
Ligações das tubagens	Líquido	DE		mm	6,35			
		Gás	DE		mm	9,5		
	Comprimento da tubagem	UE - UI	Máx.		m	10		
		Desnível	UI - UE	Máx.		m	8	
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão		Hz/V		1~/50/220-240			
Corrente - 50 Hz	Disjuntor máximo admissível (MFA)		A		16			

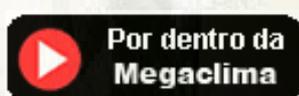


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



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

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt