



O sistema bomba de calor Daikin Ururu Multi é único na medida em que é capaz de proporcionar conforto no arrefecimento, aquecimento, humidificação e assegurar igualmente a introdução de ar novo nos espaços a climatizar.

Concebido para utilização residencial em duas divisões, o sistema é composto por uma unidade interior mural visualmente atractiva e por uma unidade exterior robusta que pode ser instalada numa varanda ou suspensa numa parede.

Para a humidificação, denominada "Ururu" em Japonês, a humidade é absorvida do ar exterior. Subsequentemente, este ar exterior humidificado flui para a unidade interior e é uniformemente distribuído pelas áreas interiores. Como tal, o Ururu Multi trabalha sem um reservatório de água e serve para distribuir ar humidificado de forma homogénea. No entanto, o funcionamento com calor húmido está disponível apenas durante a função de aquecimento.

Ao contrário do sistema multi convencional, o Ururu Multi fornece à divisão ar novo. Além disso, a temperatura do ar novo é levada ao nível pretendido sem perda de frio ou calor. Uma outra vantagem é que o ventilador de admissão de ar novo é alojado na unidade exterior, o que significa que nunca será incomodado por ruídos deste.



AQUECIMENTO E ARREFECIMENTO



UNIDADES INTERIORES POSSÍVEIS LIGAR				CTXU25G	CTXU35G	CTXU42G	CTXU50G
UNIDADES INTERIORES							
Dimensões	Altura x Largura x Profundidade	mm		295x800x215			
Peso		kg	9	10			
Caudal de Ar	Arrefecimento	A/M/B/SB	m ³ /min	9,1 / 7,1 / 5,2 / 3,7	10,4 / 7,7 / 4,8 / 3,5	9,1 / 7,7 / 6,3 / 5,4	10,2 / 8,6 / 7,0 / 6,0
	Aquecimento	A/M/B/SB	m ³ /min	9,8 / 7,9 / 6,2 / 5,2	10,6 / 8,5 / 6,4 / 5,4	11,2 / 9,4 / 7,7 / 6,8	11,0 / 9,3 / 7,6 / 6,7
Potência Sonora	Arrefecimento	Alto	dBa	54	58		59
	Aquecimento	Alto	dBa	55	58		60
Pressão Sonora	Arrefecimento	A/M/B/SB	dBa	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23	42 / 38 / 33 / 30	43 / 39 / 34 / 31
	Aquecimento	A/M/B/SB	dBa	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26	42 / 38 / 33 / 30	44 / 39 / 34 / 31
Fluido frigorigéneo		Tipo	R-410A				
Alimentação Eléctrica			1~/220-240V/50Hz				



UNIDADES EXTERIORES POSSÍVEIS LIGAR				2MXU40G	2MXU50G
UNIDADES EXTERIORES					
Dimensões	Altura x Largura x Profundidade	mm		675x765x285	
Peso		kg	45	49	
Limites de Funcionamento	Arrefecimento	Min~Máx	°CBs	10~46	
	Aquecimento	Min~Máx	°CBh	-15~-15,5	
Potência Sonora		Arrefecimento	dBa	62	63
Pressão Sonora		Arrefecimento	dBa	47	48
		Aquecimento	dBa	48	50
Pressão Sonora	Modo silencioso nocturno		dBa	-	-
Fluido frigorigéneo		Tipo	R-410A		
Alimentação Eléctrica			1~/220-240V/50Hz		
Ligações de tubagens	Líquido (DE)/Gás/Drenagem	mm	2x6,35 / 2x9,52 / 18		2x6,35 / 9,52 - 12,7 / 18
	Comprimento da tubagem (máx.)	Para 1 divisão	m	15	
		Total	m	30	
	Desnível máximo entre unidades interiores		m	7,5 (entre unidades interiores)	
	Desnível	Máximo	m	15 (entre a unidade interior e a unidade exterior)	