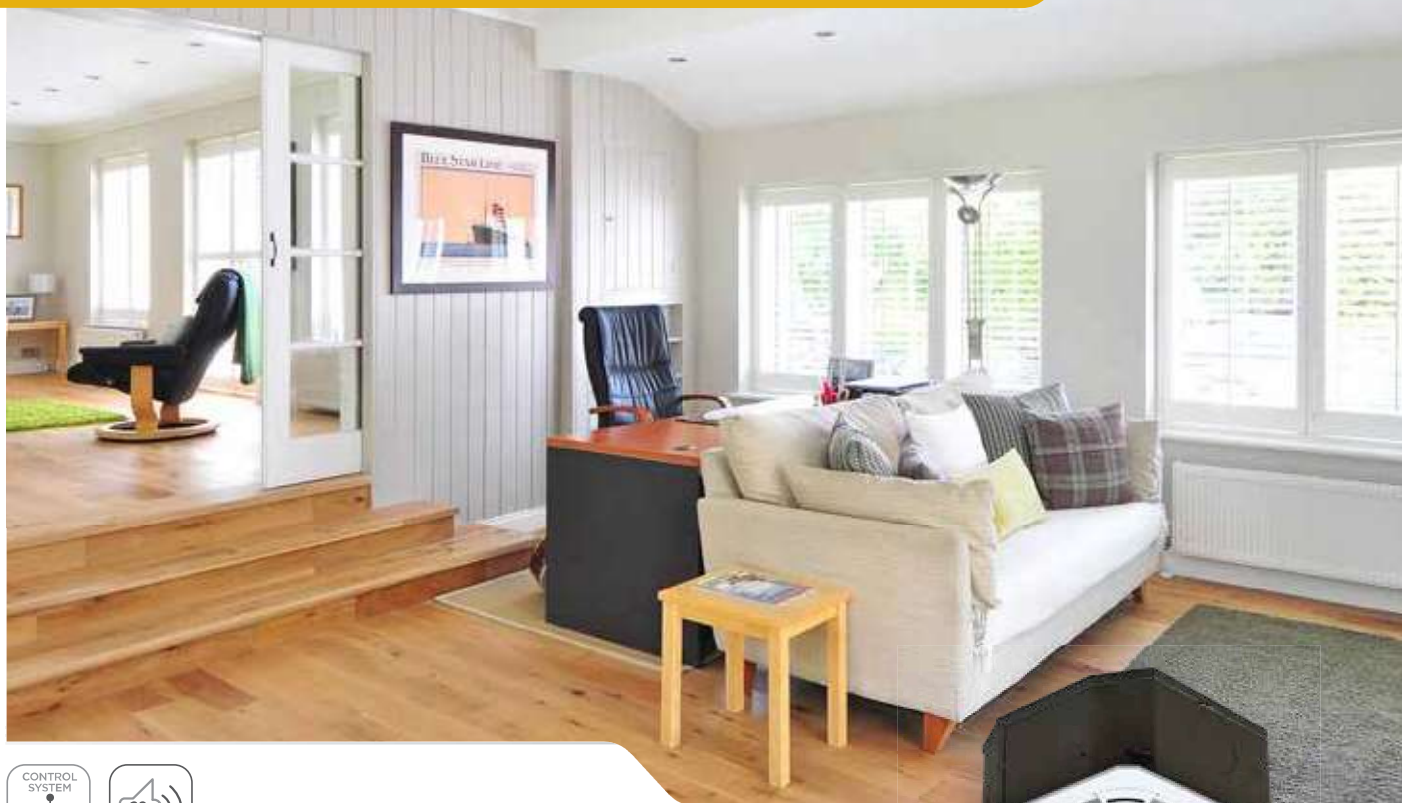


BOX 2 650X650 27M ÷ 53M



Unidade interior de cassete para sistemas MULTISplit

PORQUÊ ESCOLHER BOX 2 650x650?

- ✓ MULTI Split/Comercial
- ✓ Design compacto para módulos padrão 60x60 cm
- ✓ Bomba condensados integrada, 750 mm H₂O de altura manométrica
- ✓ Possibilidade de funcionar com uma fração de ar novo

PORTAS REMOTAS RESERVADAS PARA LIGAR/ DESLIGAR E ALARME

Possibilidade de gerir com um contacto de janela ON/OFF e de ativar um alarme à distância (vibração, luz, etc.)



BOMBA DE CONDENSADOS INTEGRADA

Pressão disponível:
750 mm H₂O



CONFORTO



Anti ar frio

FIABILIDADE



Função de autodiagnóstico



Descongelação automática



Bomba de condensados

CONVENIÊNCIA



On/Off remoto



Saída de alarme de erro



Reinício automático



Temporizador

POUPANÇA DE ENERGIA SAÚDE



Sleep



Ar exterior

OPCIONAL



Controlador por cabo



Controlo centralizado



Comunicação BMS



Controlo Wi-Fi



PAINEL 650X650
T-MBQ4-03B4
(acessório obrigatório)



Wi-Fi
WF-60A1-C
(opcional)



CONTROLO REMOTO
COM FIOS
KJR-120X2-TFBG-E
(opcional)



CONTROLO REMOTO
RG10A-D2S-BGEF
(standard)



IB3-XY

dados técnicos

Unidade interior

				IB3-XY	27M	35M	53M
Código do artigo					89112291	89102297	89102233
Capacidade de arrefecimento	Nominal		Btu/h		9000	12 000	18 000
			kW		2,64	3,52	5,30
Capacidade de aquecimento	Nominal		Btu/h		10 000	14 000	18 500
			kW		2,93	4,10	5,40
Dimensões	Unidade	L x P x A	mm		570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Embalagem (unidade)	L x P x A	mm		662x662x317	662x662x317	662x662x317
	Painel	L x P x A	mm		647x647x50	647x647x50	647x647x50
	Embalagem (painel)	L x P x A	mm		715x715x123	715x715x123	715x715x123
Peso	Unidade / Embalagem		kg		14,7/19,3	16,2/21,4	16,2/21,4
	Painel / Embalagem		kg		2,50/4,50	2,50/4,50	2,50/4,50
Filtro de ar	Tipo		-			R/W	
Caudal de ar		Hi/Mid/Lo	m³/h		580/500/450	617/504/415	680/560/500
Potência sonora		Hi	dB(A)		53	56	56
Pressão sonora		Hi/Mid/Lo	dB(A)		38/33/29	41/37/34	44/42/41
Temperaturas de funcionamento	Arrefecimento	T interior	°C			17÷32	
	Aquecimento	T interior	°C			0÷30	
Tubagem do refrigerante	Diâmetros exteriores	Líquido-Gás	mm		Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ12,7
			poleg.		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Controlo	Controlo remoto por infravermelhos		-			RG10A-D2S-BGEF	
	Temperatura ajustável		°C			16÷30	
Fonte de alimentação	Tensão/Frequência/Fases		V/Hz/n.º			230 / 50 / 1	

R/W = Amovível/Lavável

Condições de teste:
de acordo com a norma EN14511 / EN12102

Arrefecimento: temperatura do ar interior 27 °C BS/19 °C BH; temperatura do ar exterior 35 °C BS/24 °C BH;
Aquecimento: temperatura do ar interior 20 °C BS/15 °C BH; temperatura do ar exterior 7 °C BS/6 °C BH.
Dados declarados de acordo com o Regulamento Delegado UE 626/2011

acessórios

Padrão

RG10A-D2S-BGEF

Controlo remoto por infravermelhos para unidades interiores CRISTALLO 2 / EZCool / BOX 2 / CONSOLE 3 / DUCT 2 / C&F 2

Opcionais

T-MBQ4-03B4

Painel para Box 2 650x650, saída de ar de 360°, grelha arredondada com orifícios. (Acessório obrigatório, a seleccionar separadamente)

WF-60A1-C

Kit de porta inteligente para a gestão da unidade interior através de Wi-Fi (inclui o adaptador USB)

Sistemas de controlo

(consultar secção dedicada)