

Catálogo 2023

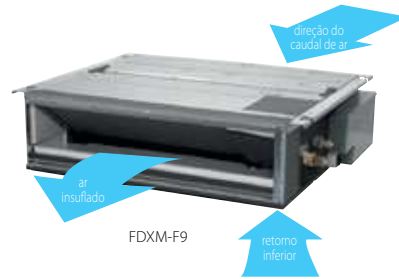


BLUEvolution

UNIDADE DE CONDUTAS



Unidade de condutas de baixo perfil



BRC1H52W*
(Comando por cabo Madoka)



BRC4C65
(Comando por infravermelhos opcional)



BRP069C81
(controlador Wi-Fi para App opcional)



MODELOS		unidade interior	unidade exterior	FDXM25F9 RXM25R9	FDXM35F9 RXM35R9	FDXM50F9 RXM50R	FDXM60F9 RXM60R
Potência de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.		kW	1,3/2,4/3,0	1,4/3,4/3,8	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,5
Potência de aquecimento	Mín./Nom./Máx.		kW	1,3/3,2/4,5	1,4/4,0/5,0	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/7,1
Eficiência sazonal (de acordo com EN14825)	Arrefecimento	Etiqueta Energética		A+	A	A+	A
		P _{design}	kW	2,40	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,68	5,26	5,77	5,56
		Consumo anual de energia	kW	148	226	303	378
	Aquecimento (Clima moderado)	Etiqueta Energética		A+		A	
		P _{design}	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
SCOP			4,24	3,88	3,93	3,80	
	Consumo anual de energia	kW	858	1,047	1,425	1 693	
Dimensões unidade interior		Alt x Larg x Prof [mm]		200 x 750 x 620		200 x 1.150 x 620	
Dimensões unidade exterior		Alt x Larg x Prof [mm]		550 x 765 x 285		734 x 870 x 373	
Comprimento máximo		L[m]		20		30	
Desnível máximo		H[m]		15		20	
Diâmetro de tubagem		(Liq./Gás) [mm]		6,4/9,5		6,4/12,7	
Carga adicional de fluido frigorigéneo		(mais de 10m) [g/m]				20	

* Comando por cabo Madoka incluído no preço do conjunto. **Nota:** A funcionalidade do temporizador depende do comando escolhido.

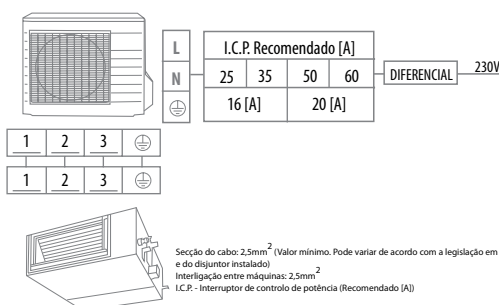
Comandos	Descrição
BRC1H52W	Comando por cabo Madoka Branco (incluído no preço do conjunto)
BRC1H52K/S	Comando por cabo Madoka (K=preto/S=Cinzentos)
BRP069C81	Controlador Wi-Fi para App
BRC3E52C	Comando por cabo para utilização em hotéis
BRC4C65	Comando por infravermelho
Acessórios	Descrição
KRP1B56	Adaptador com 2 sinais de saída (Compressor/ Erro, Ventilador)
KRP4A54	Adaptador para monitorização/controlo externo centralizado através de contactos secos
KRCS01-4	Sensor de temperatura ambiente por cabo
K.RSS	Sensor de temperatura ambiente sem fios
KLIC-DI_V2	Interface KNX
KRP2A53	Adaptador para contactos externos
BRP7A53	Adaptador para cartão chave e/ou ligação de contacto de janela (apenas em combinação com comando BRC1H*/BRC1,2,3E*)

Kit auto-limpeza

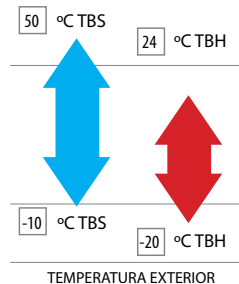
Capacidade	Referência
25/35	BAE20A62
50/60	BAE20A102



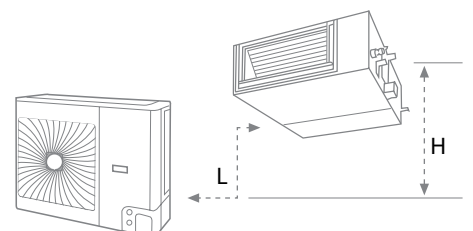
ESQUEMA ELÉTRICO



LIMITES DE FUNCIONAMENTO



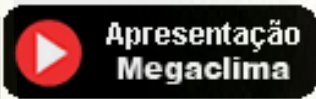
ESQUEMA FRIGORÍFICO



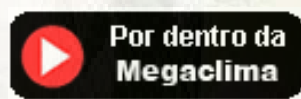


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



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

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
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