

# Catálogo 2023

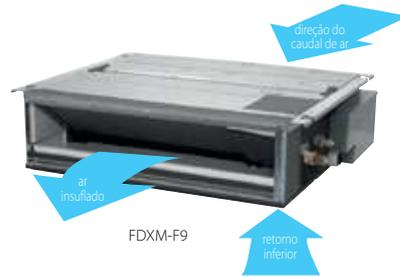


BLUEvolution

# 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		<b>A+</b>	<b>A</b>	<b>A+</b>	<b>A</b>	
		P <sub>design</sub>	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		<b>A+</b>		<b>A</b>		
		P <sub>design</sub>	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.

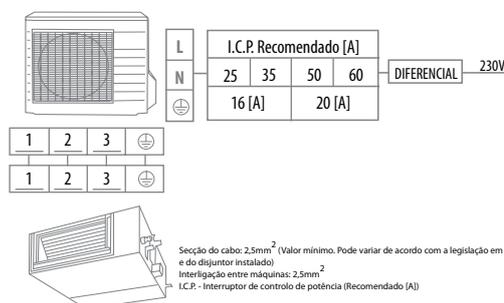
Comandos	Descrição
BRC1H52W	Comando por cabo Madoka Branco (incluído no preço do conjunto)
BRC1H52K/S	Comando por cabo Madoka (K=preto/S=Cinzentos)
BRP069C81	Controlador Wi-Fi para App
BRC3E52C	Comando por cabo para utilização em hotéis
BRC4C65	Comando por infravermelho
Acessórios	Descrição
KRP1B56	Adaptador 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

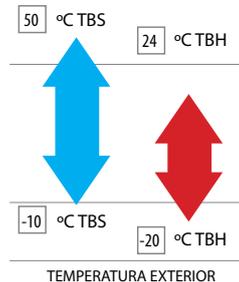
Capacidade	Referência
25/35	BAE20A62
50/60	BAE20A102



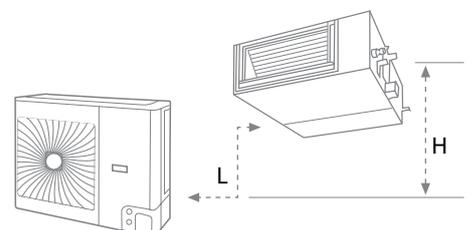
### ESQUEMA ELÉTRICO



### LIMITES DE FUNCIONAMENTO



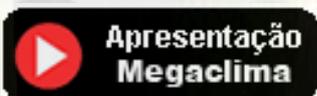
### ESQUEMA FRIGORÍFICO



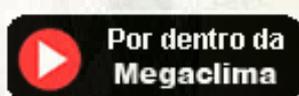


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

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 – Escritório 11  
Abrunheira 2710-736 Sintra  
www.megaclima.pt  
Tel: 219 253 300  
geral@megaclima.pt