

Unidade mural

FTXM-N + RXM-N(9)



BLUEEVOLUTION *perfera*



Sensor de deteção de movimento de 2 áreas



Poupança de energia durante o modo standby



Silenciosa



Controlador online através de aplicação



Aplicação multi-modelos

A solução inteligente com o seu design atrativo e qualidade perfeita do ar interior

- › Elevadas poupanças energéticas até A+++ em arrefecimento e aquecimento
- › Praticamente inaudível
- › Ar mais limpo, graças ao avançado sistema de purificação de ar
- › Sensor de deteção de movimento de 2 áreas, assegura um conforto perfeito, livre de correntes de ar

- › Controlador online (incluído)
- › Unidade de ar condicionado elegante e discreta
- › Gama Bluevolution: maior eficiência e menor impacto ambiental
- › Caudal de ar 3-D: distribuição do ar otimizada para garantir uma temperatura uniforme na divisão

FTXM-N + RXM-N(9)

- › Elevadas poupanças energéticas até A+++ em arrefecimento e aquecimento
- › Funcionamento silencioso
- › Eficiência energética até A+++
- › Máximo conforto e qualidade de ar
- › Controlador online incluído



Dados de eficiência		FTXM + RXM	20N + 20N9	25N + 25N9	35N + 35N9	42N + 42N9	50N + 50N9	60N + 60N9	71N + 71N
Capacidade de arrefecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30/2,00/2,60	1,30/2,50/3,20	1,40/3,40/4,00	1,70/4,20/5,00	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/8,50
Capacidade de aquecimento	Mín./Nom./Máx.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/2,80/4,70	1,40/4,00/5,20	1,70/5,40/6,00	1,70/5,80/7,70	1,70/7,00/8,00	2,30/8,20/10,20
Potência absorvida	Arrefecimento	Nom. kW	0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Aquecimento	Nom. kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Arrefecimento de espaços	Classe de eficiência energética		A+++			A++			
	Potência	Pdesign kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER		8,65			7,85	7,41	6,90	6,20
	Consumo anual de energia	kWh/a	81	101	138	187	236	304	401
Aquecimento ambiente (clima médio)	Classe de eficiência energética		A+++			A++		A+	
	Potência	Pdesign kW	2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A		5,10			4,71		4,30	4,10
	Consumo anual de energia	kWh/a	632	659	687	1.189	1.369	1.562	2.115
Eficiência nominal	EER		4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03
	COP		5,00		4,04	4,12	4,00	3,61	3,19
	Consumo anual de energia	kWh	219	278	402	485	679	885	1.172
	Diretiva de etiqueta da energia	Arrefecimento/Aquecimento	A/A						B/D

Unidade interior		FTXM	20N	25N	35N	42N	50N	60N	71N
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	294x811x272				300x1.040x295		
Peso	Unidade	kg	10,0						14,5
Filtro de ar	Tipo		Amovível / lavável						
Ventilador	Caudal de ar	Arrefecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto m³/min	4,4/6,0/7,9/11,1	4,4/6,2/8,1/11,1	4,6/6,4/8,3/12,3	4,6/7,1/9,5/12,6	8,1/11,6/14,2/16,1	9,1/12,0/14,6/17,1	10,1/12,5/15,0/17,6
		Aquecimento Funcionamento silencioso/Baixo/Médio/Alto m³/min	5,3/6,5/8,7/10,8	5,3/6,8/8,7/10,8	5,3/7,1/9,0/10,8	5,3/7,1/10,4/13,0	10,7/12,2/14,6/17,1	11,2/12,6/15,6/17,7	11,9/13,0/16,2/18,4
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	57		58	60	58	60	
	Aquecimento	dBA	54			60	58	59	61
Nível de pressão sonora	Arrefecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto dBA	19/25/41		19/29/45	21/30/45	27/36/44	30/37/46	32/38/47
	Aquecimento	Funcionamento silencioso/Baixo/Alto dBA	20/26/39	20/27/39	20/28/39	21/29/45	31/34/43	33/36/45	34/37/46
Sistemas de controlo	Controlo remoto por infravermelhos		ARC466A33						
	Controlo remoto por cabo		BRC073A1						
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240						

Unidade exterior		RXM/RXM	20N9	25N9	35N9	42N9	50N9	60N9	71N
Dimensões	Unidade AlturaxLarguraxProfundidade	mm	550x765x285			734x870x373		734x870x320	
Peso	Unidade	kg	32			50		56	
Nível de potência sonora	Arrefecimento	dBA	59	58	61	62		63	66
	Aquecimento	dBA	59		61	62		63	67
Nível de pressão sonora	Arrefecimento Nom.	dBA	46		49	48		47	
	Aquecimento Nom.	dBA	47		49	48		48	
Limites de funcionamento	Arrefecimento Ambiente Mín.-Máx.	°CBs	-10~50						-10~46
	Aquecimento Ambiente Mín.-Máx.	°CBh	-21~18						-15~18
Fluido frigorigéneo	Tipo		R-32						
	GWP		675						
	Carga	kg/TCO2Eq	0,76/0,52			1,10/0,75	1,15/0,78		
Ligações de tubagem	Líquido DE	mm	635			64			
	Gás DE	mm	9,50			12,7		15,90	
	Comprimento UE - UI	Máx. m	20			30			
	da tubagem Sistema Sem carga	m	10			-			
	Carga de refrigerante adicional	kg/m	0,02 (para comprimento de tubagem superior a 10 m)						
	Diferença de nível UI - UE Máx.	m	15			20			
Alimentação elétrica	Fase/Frequência/Tensão	Hz/V	1~/50/220-240						
Corrente - 50 Hz	Amperes máximos de fusível (MFA)	A	-						

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso O Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
 Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Anvere | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020
www.daikin.pt

A presente publicação pretende ser apenas informativa e não constitui uma oferta contratual com a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin Europe N.V.

ECPPT19-022A

04/19

