

GAMA DOMÉSTICA

Ar Condicionado Mono-Split Mural **EVO**



Design elegante, que se enquadra em qualquer divisão e ambiente.



GAMA RESIDENCIAL

CONJUNTOS MONO-SPLIT MURAL EVO



As unidades de ar condicionado EVO são altamente eficientes e silenciosas. Usam menos eletricidade para funcionar e utilizam-na de forma eficiente, o que se traduz numa climatização mais rápida e económica.

A unidade incorpora um display de LED que mostra a temperatura, o modo de funcionamento entre outras. A EVO possui a função follow me, na qual a unidade irá adaptar a temperatura em função da temperatura detetada pelo comando da unidade. Possibilidade de ligação Wi-Fi com acessório opcional.



Modelo Mural EVO			EVO09 GA	EVO12 GA	EVO18 GA	EVO24 GA
Arrefecimento	Potência térmica	kW	2.5	3.2	4.6	6.2
	Potência absorvida	W	781	997	1430	1760
	Corrente nominal	A	3.9	4.5	6.3	7.7
	SEER	W/W	6.1	6.1	6.1	6.1
	Classe energética		A++	A++	A++	A++
Aquecimento	Potência térmica	kW	2.8	3.4	5.2	6.5
	Potência absorvida	W	777	941	1400	1860
	Corrente nominal	A	3.74	4.4	6.2	8.1
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
	Classe energética		A+++	A+++	A+++	A+++
Temperatura de funcionamento UI		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Temperatura de funcionamento UE (Arref. / Aquec.)		°C	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24	-15~43/-15~24
Alimentação elétrica (UE)			220-240V~50Hz, 1Ph			
Ligações Elétricas	Alimentação	mm²	3x2,5 (Unid. Exterior)			
	Interligação	mm²	4x1,5			
Tipo de compressor			INVERTER ROTARY			
Caudal de ar unidade interior (Max/Med/Min)		m³/h	550/430/300	550/430/300	850/610/520	850/610/520
Nível de Ruído UI (Max/Med/Min)		dB(A)	40/35/28	42/35/28	48/39/34	48/40/34
Unidade interior	Dimensões (LxPxH)	mm	773x185x250	773x185x250	970x225x300	970x225x300
	Peso do Aparelho	Kg	8.5	8.5	13.5	13.5
	Dim. embalagem (LxPxH)	mm	822x255x322	822x255x322	1020x295x369	1020x295x369
Caudal de ar unidade exterior		m³/h	1600	2200	2200	3200
Nível de Ruído UE (Potência sonora)		dB(A)	60	62	63	67
Unidade exterior	Dimensões (LxPxH)	mm	782x320x540	842x320x596	842x320x596	955x396x700
	Peso do Aparelho	Kg	29	31	34	46
	Dim. embalagem (LxPxH)	mm	823x358x595	881x363x645	881x363x645	1029x458x750
Carga adicional		g/m	20	20	20	40
Carga de refrigerante R32 (até 5 metros)		g	600	650	770	1300
Tubagem Frigorífica	Linha Líquido/gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 5/8"
	Comprimento Máx tub.	m	15	20	20	25
	Desnível Máx tub.	m	10	10	10	10
Código Conjunto			NIO115409	NIO115412	NIO115418	NIO115424