

nipon®

techforcomfort

TECNOLOGIA PARA O CONFORTO DA SUA CASA



A+++

PRIMIS
DUO

NOVO



Ar Condicionado Mono-split Mural **PRIMIS**
DUO

AR PURO, EFICIÊNCIA E TECNOLOGIA

GERADOR DE
ÍOES

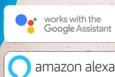
Purifica o ar, eliminando partículas poluentes, pó, micróbios, e neutraliza odores desagradáveis.

TECNOLOGIA
AI

Otimiza o uso do ar condicionado, resultando numa poupança de energia de até 10% ao ano.

TECNOLOGIA
UV

Elimina bactérias, vírus, esporos de mofo e outros microrganismos no ar.



DUAS CORES DISPONÍVEIS



LED retroiluminado que à noite reduz a luminosidade automaticamente.

Detalhe lateral metálico

5 ANOS
GARANTIA
3 anos total
+ 2 anos nas peças

www.nipon.pt

GAMA DOMÉSTICA

Ar Condicionado MONO-SPLIT MURAL PRIMIS

DUO

As unidades de ar condicionado PRIMIS DUO são altamente eficientes com uma classe energética A+++ . A PRIMIS DUO transforma a qualidade do ar da sua casa, graças ao gerador de iões e ao sistema UV que elimina virus e bactérias. A unidade incorpora Wi-Fi com controlo por voz e tecnologia AI que irá adaptar-se e entender as suas necessidades, traduzindo-se num conforto mais equilibrado e numa poupança energética.

A PRIMIS DUO possui ainda as funções I FEEL, modo FORA DE CASA, modo POUPANÇA ENERGÉTICA, SWING AUTO 3D, CONTROLADOR POR VOZ e ventilador ajustável com 7 VELOCIDADES.

A PRIMIS DUO está disponível na cor preta e branca.



Pode consultar os símbolos na página 9 do nosso catálogo.

Modelo Mural PRIMIS			PRIMIS D09 GA	PRIMIS D12 GA	PRIMIS D18 GA	PRIMIS D24 GA
Arrefecimento	Potência térmica	kW	2.7	3.5	5.3	7.1
	Potência absorvida	W	670	877	1472	2030
	Corrente nominal	A	3.1	4.1	6.6	9.0
	SEER	W/W	8.5	8.5	8.0	7.0
	Classe energética		A+++	A+++	A++	A++
Aquecimento	Potência térmica	kW	3.0	3.8	5.6	7.3
	Potência absorvida	W	680	952	1365	1870
	Corrente nominal	A	3.2	4.5	6.2	9.3
	SCOP	W/W	5.7	5.6	5.8	5.5
	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	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
Alimentação elétrica (UE)			220-240V~50Hz, 1Ph			
Ligações Elétricas	Alimentação	mm ²	3x2,5 (Unid. Exterior)	3x2,5 (Unid. Exterior)	3x2,5 (Unid. Exterior)	3x2,5 (Unid. Exterior)
	Interligação	mm ²	4x1,5			
Tipo de compressor			DC INVERTER ROTARY			
Caudal de ar unidade interior (Max/.../Min)		m ³ /h	610/570/540/470/ 440/420/390	720/600/570/530/ 500/460/430	1000/880/760/650/ 620/600/550	1000/850/760/580/ 520/450/400/
Nível de Ruído UI (Max/.../Min)		dB(A)	38/37/34/31/ 26/23/22	43/39/37/35/ 32/30/24	45/42/40/37/ 34/29/26	48/44/41/40/ 38/36/33
Desumidificação		L/h	0.8	1.4	1.8	2.4
Unidade interior	Dimensões (LxPxAl)	mm	837x200x293	837x200x293	993x222x311	993x222x311
	Peso do Aparelho	Kg	9.5	9.5	13.0	13.0
	Dim. embalagem (LxPxAl)	mm	896x272x373	896x272x373	1055x298x385	1055x298x385
Caudal de ar unidade exterior		m ³ /h	1950	2200	3000	3600
Nível de Ruído UE (Pressão sonora)		dB(A)	50	53	59	59
Unidade exterior	Dimensões (LxPxAl)	mm	732x330x555	802x350x555	873x376x555	958x402x660
	Peso do Aparelho	Kg	25	30	37	45
	Dim. embalagem (LxPxAl)	mm	794x376x615	872x398x620	951x431x620	1032x456x737
Carga adicional		g/m	16	16	16	40
Carga de refrigerante R32 (até 5 metros)		g	530	800	950	1400
Tubagem Frigorífica	Linha Líquido/gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
	Comprimento Máx tub.	m	15	20	25	25
	Desnível Máx tub.	m	10	10	10	10
Código Conjunto - Branca			NIO115109	NIO115112	NIO115118	NIO115124
Código Conjunto - Preta			NIO115159	NIO115162	NIO115168	NIO115174