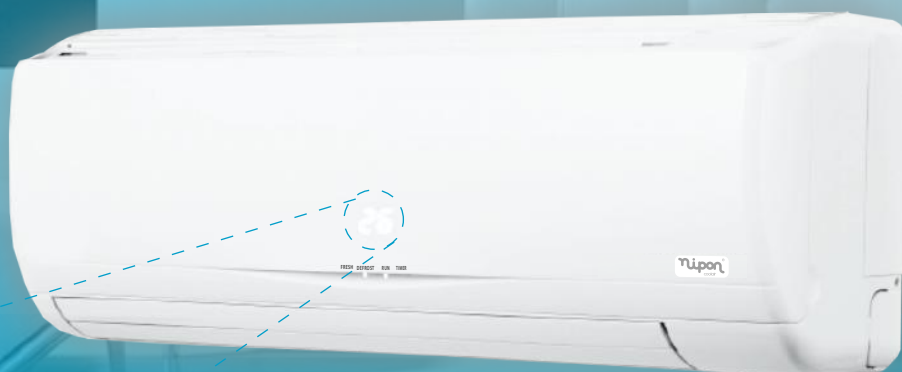


THE RIGHT  
CHOICE FOR  
YOUR HOME

nipon<sup>®</sup>  
coolair

NOVA MURAL  
ST 09 | ST 12 | ST 18 | ST 24

STAR



**DISPLAY COM EFEITO INVISÍVEL**  
Display digital em LED acende por  
trás do painel.

**ELEGÂNCIA E DESIGN  
MODERNO NUM SÓ PRODUTO**

# CONJUNTOS MONO-SPLIT MURAL STAR



Gama de aparelhos de ar condicionado reversível DC-Inverter, caracterizada por uma estética linear, harmoniosa e moderna que cumpre todas as exigências do mercado. De acordo com a normativa para a poupança energética e respeito pelo meio ambiente, garante o máximo conforto do utilizador. Com comando infra-vermelhos incluído.



Modelo Mural STAR			ST 09	ST 12	ST 18	ST 24
Arrefecimento	Potência nominal	Btu/h	9000	12000	18000	24000
	Potência nominal	kW	2.6	3.5	5.3	7.0
	Potência absorvida	W	100~1240	100~1580	140~2360	240~3030
	Corrente	A	3.9	5.6	0.6~10.3	1.0~13.2
	SEER	W/W	6.1	6.1	6.5	6.3
	Classe energética		A++	A++	A++	A++
Aquecimento	Potência nominal	Btu/h	10000	13000	19000	25000
	Potência nominal	kW	2.9	3.8	5.5	7.3
	Potência absorvida	W	120~1300	130~1650	200~2410	260~3140
	Corrente	A	3.8	5.0	0.9~10.5	1.1~13.7
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.2	4.0
	Classe energética		A++	A++	A+++	A+++
Temperatura bivalente		°C	-7	-7	-7	-7
Temperatura máxima de exercício		°C	-15	-15	-15	-15
Alimentação elétrica (UE)				220-240V~50Hz, 1Ph		
Interligação elétrica UI/UE		mm <sup>2</sup>	5x2.5			
Tipo de compressor			ROTARY			
Caudal de ar unidade interior (Hi/Mi/Lo)		m <sup>3</sup> /h	430/320/230	520/420/340	610/460/360	960/820/650
Nível de Ruído UI (Pressão sonora)		dB(A)	38/31/25	38/32/26	36/29/23	43/37/31
Unidade interior	Dimensões (LxPxH)	mm	715x188x250	800x188x275	940x205x275	1045x235x315
	Peso do Aparelho	Kg	8.2	9.5	9	12
Caudal de ar unidade exterior		m <sup>3</sup> /h	1800	1800	2100	2700
Nível de Ruído UE (Potência sonora)		dB(A)	58	60	63	59
Unidade exterior	Dimensões (LxPxH)	mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
	Peso do Aparelho	Kg	25.2	25.5	37.8	48.4
	Dim. embalagem (LxPxH)	mm	900x345x585	900x345x585	920x390x615	965x395x755
	Peso Total	Kg	27.4	27.7	40.5	51.6
Carga de refrigerante R410a (até 5 metros)		g	800	800	1480	2000
Tubagem Frigorífica	Linha Líquido/gás	pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Comprimento Máx tub.	m	25	25	30	50
	Desnível Máx tub.	m	10	10	20	25
Limite operação	Interno (Arref./Aquec.)	°C	17~32/0~30			
	Externo (Arref./Aquec.)	°C	-15~50/-15~30			
Código			8815009	8815012	8815018	8815024