

# GAMA COMERCIAL

## Ar Condicionado Mono-Split do tipo Consola Chão-Teto

### CONSOLA - XC

A Consola Chão-Teto dá-lhe a liberdade de escolher o local de montagem devido à versatilidade de poder ser instalada no teto ou junto ao chão. Consome apenas 1W no modo de stand by, o que a torna num dos aparelhos mais eficientes do mercado. Comando infravermelhos incluído.

Wi-Fi opcional com comando por fio (NPGA/24)



Pode consultar os símbolos na página 9.

MONO-SPLIT CONSOLA CHÃO-TETO			XC12 GB	XC18 GB	XC24 GB	XC30 GB	XC36 GB3	XC48 GB3	XC60 GB3
Arrefecimento	Potência térmica	kW	3.5	5.3	7.1	8.5	10.0	13.4	16.0
	Potência absorvida	W	920	1056	2030	2500	2940	4300	5300
	Corrente máx.	A	6.0	9.5	14.0	15.0	21.0	11.0	12.0
	SEER	W/W	7.2	6.5	7.2	6.8	6.3	6.3	6.1
Classe energética			A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Aquecimento	Potência térmica	kW	4.0	5.6	7.7	8.8	11.5	15.5	17.0
	Potência absorvida	W	930	1440	1950	2250	2950	4200	4800
	Corrente máx.	A	6.0	9.5	14.0	15.0	21.0	11.0	12.0
	SCOP	W/W	4.1	4.2	4.3	4.5	4.2	4.0	4.0
Classe energética			A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Limite temp. de funcionamento em arrefecimento	°C	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52	-20-52
Limite temp. de funcionamento em aquecimento	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
Cabo interligação elétrica UI/UE	mm <sup>2</sup>	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Alimentação elétrica UE			220-240V-50Hz,1Ph			380-400V-50Hz,3Ph			
Cabo alimentação elétrica UE	mm <sup>2</sup>	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4	5x2.5	5x2.5	5x2.5	5x2.5
Nº de ventiladores Unidade Exterior		1	1	1	1	1	1	1	2
Tipo de compressor			INVERTER ROTARY						
Caudal de ar unidade interior (Max./.../Min)	m <sup>3</sup> /h	650/600/500/400	900/800/700/600	1250/1100/1000/900	1400/1300/1200/1000	1600/1500/1400/1200	2300/2100/1800/1500	2400/2200/1900/1600	
Caudal de ar unidade exterior (max)	m <sup>3</sup> /h	1800	2200	3600	3600	4800	5200	5500	
Nível de Ruído UI (Pressão sonora) (Máx/Med/Min)	dB(A)	34/31/28	40/38/36	39/37/35	45/43/39	46/45/43	48/45/43	51/48/44	
Unidade interior	Dimensões (LxPxH)	mm	870x235x665	870x235x665	1200x235x665	1200x235x665	1200x235x665	1570x235x665	1570x235x665
	Peso do Aparelho	Kg	24	25	31	32	32	42	42
Nível de Ruído UE (Pressão sonora máxima)		dB(A)	48	52	55	57	57	59	60
Unidade exterior	Dimensões (LxPxH)	Mm	675x285x553	745x300x555	889x340x660	889x340x660	940x370x820	940x370x820	990x370x960
	Peso do Aparelho	Kg	24.5	30.5	41.5	46	65	81	94
Carga de Refrigerante R32 (até 5mts)		g	570	850	1500	1500	2100	2800	3500
Carga adicional de refrigerante		g/m	16	16	20	20	20	35	35
Tubagem Frigorífica	Linha Líquido/gás	poL	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
	Comprimento Máx tub.	m	30	30	30	50	75	75	75
	Desnível Máx tub.	m	15	20	20	25	30	30	30
Diâmetro do tubo de drenagem		mm	ø25	ø25	ø25	ø25	ø25	ø25	ø25
Código U.E			NI0161112	NI0161118	NI0161124	NI0161130	NI0161336	NI0161348	NI0161360
Código U.I			NI0176212	NI0176218	NI0176224	NI0176230	NI0176236	NI0176248	NI0176260
Código Conjunto			NI0188612	NI0188618	NI0188624	NI0188630	NI0188636	NI0188648	NI0188660