

2022

Ar Condicionado Split

KRTA – Teto à Vista – Série Standard - Monofásica



Unidade Interior		ABYG18KRTA	ABYG22KRTA	ABYG24KRTA	ABYG30KRTA
Unidade Exterior		AOYG18KBTB	AOYG22KBTB	AOYG24KBTB	AOYG30KBTB
Potência de arrefecimento (Min-Máx)	kW	5.2(0.9 - 5.9)	6.0(0.9 - 6.7)	6.8(0.9 - 8.0)	8.5(2.8 - 10.0)
Potência de aquecimento (Min-Máx)	kW	6.0(0.9 - 7.5)	7.0(0.9 - 8.0)	7.5(0.9 - 9.1)	10.0(2.7 - 11.2)
EER / COP		3.35 / 3.70	3.21 / 3.59	3.18 / 3.81	3.21 / 3.61
SEER / Classe Energética		6.20 / A++	6.10 / A++	6.20 / A++	6.10 / A++
SCOP / Classe Energética		4.10 / A+	4.00 / A+	4.10 / A+	4.00 / A+
Consumo anual de energia Arref./Aquec.	kWh/a	298 / 1,501	344 / 1,677	384 / 2,042	486 / 2,796
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C)	kW	5.2 / 4.4	6.0 / 4.8	6.8 / 6.0	8.5 / 8.0
Dimensões Unidade Interior (A x L x P)	mm	235x1,080x705	235x1,080x705	235x1,390x705	235x1,390x705
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P)	mm	632x799x290	632x799x290	716x820x315	788x940x320
Peso U.I. / U.E.	kg	24.0 / 36.0	24.0 / 38.0	31.0 / 42.0	31.0 / 52.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx	dB(A)	31 / 38	31 / 42	29 / 41	32 / 45
Ø de Tubagem (Líquido - Gás)	pol	1/4" - 12.7	1/4" - 12.7	1/4" - 12.7	3/8" - 5/8"
Comp. Tub. Min - Max. (Pré-carga) / Desnível	m	3 - 30(20) / 20	3 - 30(20) / 25	3 - 30(20) / 25	3 - 50(30) / 30
Carga de gás adicional	g/m	20	20	20	40
Fluido Frig.(GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq		1.02 / 0.689	1.25 / 0.844	1.25 / 0.844	1.90 / 1.283
Alim. elétrica / Proteção aconselhada		1F-230V-50Hz / 16A	1F-230V-50Hz / 16A	1F-230V-50Hz / 16A	1F-230V-50Hz / 25A
Unidade Interior		-	-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)		Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Unidade Exterior		-	-	-	-
Código		3NGF83200	-	3NGF83210	3NGF83215

Limites de Operação: -10°C a 46°C Arrefecimento. -15°C a 24°C Aquecimento

KRTA – Teto à Vista – Série Standard – Mono & Trifásica



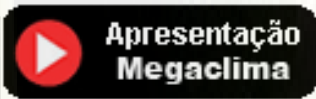
Unidade Interior		ABYG36KRTA	ABYG45KRTA	ABYG36KRTA	ABYG45KRTA	ABYG54KRTA
Unidade Exterior		AOYG36KBTB	AOYG45KBTB	AOYG36KRTA	AOYG45KRTA	AOYG54KRTA
Potência de arrefecimento (Min-Máx)	kW	9.5(2.8 - 11.2)	12.1(4.0 - 13.5)	9.5(2.8 - 11.2)	12.1(4.0 - 13.5)	13.4(4.5 - 14.5)
Potência de aquecimento (Min-Máx)	kW	10.8(2.7 - 12.7)	13.5(4.2 - 16.2)	10.8(2.7 - 12.7)	13.5(4.2 - 16.2)	15.5(4.7 - 16.5)
EER / COP		3.21 / 3.75	2.87 / 3.52	3.21 / 3.75	2.87 / 3.52	3.01 / 3.50
SEER / Classe Energética		6.37 / A++	- / -	6.37 / A++	- / -	- / -
SCOP / Classe Energética		4.21 / A+	- / -	4.21 / A+	- / -	- / -
Consumo anual de energia Arref./Aquec.	kWh/a	524 / 2,904	- / -	524 / 2,904	- / -	- / -
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C)	kW	9.5 / 8.7	12.1 / 9.2	9.5 / 8.7	12.1 / 9.2	13.4 / -
Dimensões Unidade Interior (A x L x P)	mm	235x1,700x705	235x1,700x705	235x1,700x705	235x1,700x705	235x1,700x705
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P)	mm	788x940x320	998x940x320	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Peso U.I. / U.E.	kg	38.0 / 52.0	38.0 / 67.0	38.0 / 53.0	38.0 / 67.0	40.0 / 67.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx	dB(A)	32 / 44	34 / 45	32 / 44	34 / 45	48 / 48
Ø de Tubagem (Líquido - Gás)	pol	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Comp. Tub. Min - Max. (Pré-carga) / Desnível	m	3 - 50 (30) / 30	3 - 50 (30) / 30	3 - 50(30) / 30	3 - 50(30) / 30	3 - 50(30) / 30
Carga de gás adicional	g/m	40	40	40	40	40
Fluido Frig.(GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq		1.90 / 1.283	2.70 / 1.823	1.90 / 1.283	2.70 / 1.823	2.7 / 1.823
Alim. elétrica / Proteção aconselhada		1F-230V-50Hz/16A	1F-230V-50Hz/32A	3F-400V-50Hz / 16A por fase		
Unidade Interior		-	-	-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)		Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Unidade Exterior		-	-	-	-	-
Código		3NGF83220	3NGF83225	3NGF83230	3NGF83235	3NGF83240

Limites de Operação: -10°C a 46°C Arrefecimento. -15°C a 24°C Aquecimento

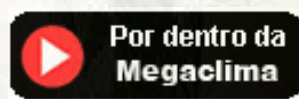


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
queluz@megaclima.pt

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

– Escritório 11
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt