

2022

Ar Condicionado Split

KHTAP – Conduta de Média Pressão – Série Standard - Monofásica
Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 35Pa



Unidade Interior	ARXG12KHTAP	ARXG14KHTAP	ARXG18KHTAP
Unidade Exterior	AOYG12KBTB	AOYG14KBTB	AOYG18KBTB
Potência de arrefecimento (Min-Máx) kW	3.5 (0.9 - 4.4)	4.3 (0.9 - 5.4)	5.2 (0.9 - 5.9)
Potência de aquecimento (Min-Máx) kW	4.1 (0.9 - 5.7)	5.0 (0.9 - 6.5)	6.0 (0.9 - 7.5)
EER / COP	4.02 / 4.10	3.68 / 4.00	3.82 / 3.85
SEER / Classe Energética	6.30 / A++	6.20 / A++	6.50 / A++
SCOP / Classe Energética	4.10 / A+	4.00 / A+	4.10 / A+
Consumo anual de energia Arref./Aquec. kWh/a	194 / 1,159	243 / 1,328	280 / 1,501
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C) kW	3.5 / 3.4	4.3 / 3.8	5.2 / 4.4
Dimensões Unidade Interior (A x L x P) mm	300x700x700	300x700x700	300x1,000x700
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P) mm	542x799x290	542x799x290	632x799x290
Peso U.I. / U.E. kg	27.0 / 33.0	27.0 / 33.0	35.0 / 36.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx dB(A)	24 / 32	25 / 33	20 / 28
Ø de Tubagem (Líquido - Gás) pol	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Comp. Tub. Min - Max. (Pré-carga) / Desnível m	3 - 25 (15) / 20	3 - 25 (15) / 20	3 - 30 (20) / 20
Carga de gás adicional g/m	20	20	20
Fluido Frig.(GWP)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq	0.85 / 0.574	0.85 / 0.574	1.02 / 0.689
Alim. elétrica / Proteção aconselhada	1F-230V-50Hz / 10A	1F-230V-50Hz / 16A	1F-230V-50Hz / 16A
Unidade Interior	-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Filtro de longa duração	Inc. (UTD-LFNC)	Inc. (UTD-LFNC)	Inc. (UTD-LFNB)
Unidade Exterior	-	-	-
Código	3NGF89465	3NGF89470	3NGF89475

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

KHTAP – Conduta de Média Pressão – Série Standard - Monofásica

Tamanho 22 & 24 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 35Pa

Tamanho 30 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 47Pa



Unidade Interior	ARXG22KHTAP	ARXG24KHTAP	ARXG30KHTAP
Unidade Exterior	AOYG22KBTB	AOYG24KBTB	AOYG30KBTB
Potência de arrefecimento (Min-Máx) kW	6.0 (0.9 - 6.7)	6.8 (0.9 - 8.0)	8.5 (2.8 - 10.0)
Potência de aquecimento (Min-Máx) kW	7.0 (0.9 - 8.0)	7.5 (0.9 - 9.1)	10.0 (2.7 - 11.2)
EER / COP	3.51 / 3.87	3.60 / 4.06	3.21 / 3.80
SEER / Classe Energética	6.50 / A++	6.50 / A++	6.23 / A++
SCOP / Classe Energética	4.20 / A+	4.10 / A+	4.00 / A+
Consumo anual de energia Arref./Aquec. kWh/a	323 / 1,597	366 / 2,048	477 / 2,796
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C) kW	6.0 / 4.8	6.8 / 6.0	8.5 / 8.0
Dimensões Unidade Interior (A x L x P) mm	300x1,000x700	300x1,000x700	300x1,000x700
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P) mm	632x799x290	716x820x315	788x940x320
Peso U.I. / U.E. kg	35.0 / 38.0	36.0 / 42.0	36.0 / 52.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx dB(A)	20 / 28	21 / 32	29 / 36
Ø de Tubagem (Líquido - Gás) pol	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Comp. Tub. Min - Max. (Pré-carga) / Desnível m	3 - 30 (20) / 25	3 - 30 (20) / 25	3 - 50 (30) / 30
Carga de gás adicional g/m	20	20	40
Fluido Frig.(GWP)	R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq	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 / 25A
Unidade Interior	-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Filtro de longa duração	Inc. (UTD-LFNB)	Inc. (UTD-LFNB)	Inc. (UTD-LFNB)
Unidade Exterior	-	-	-
Código	-	3NGF89485	3NGF89490

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

KHTAP – Conduta de Média Pressão – Série Standard - Monofásica



Tamanho 36 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 47Pa

Tamanho 45 & 54 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 60Pa



Unidade Interior		ARXG36KHTAP	ARXG45KHTAP	ARXG54KHTAP
Unidade Exterior		AOYG36KBTB	AOYG45KBTB	AOYG54KBTB
Potência de arrefecimento (Min-Máx)	kW	9.5 (2.8 - 11.2)	12.1 (4.0 - 14.0)	13.4 (4.5 - 14.5)
Potência de aquecimento (Min-Máx)	kW	10.8 (2.7 - 12.7)	13.5 (4.2 - 16.2)	15.5 (4.7 - 16.5)
EER / COP		3.32 / 4.35	3.43 / 4.01	3.03 / 3.98
SEER / Classe Energética		6.10 / A++	5.83 / -	5.81 / -
SCOP / Classe Energética		4.20 / A+	3.87 / -	3.85 / -
Consumo anual de energia Arref./Aquec.	kWh/a	544 / 2,898	- / -	- / -
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C)	kW	9.5 / 8.7	- / -	- / -
Dimensões Unidade Interior (A x L x P)	mm	300x1,400x700	300x1,400x700	300x1,400x700
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P)	mm	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Peso U.I. / U.E.	kg	46.0 / 52.0	46.0 / 67.0	46.0 / 67.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx	dB(A)	26 / 36	29 / 39	29 / 39
Ø de Tubagem (Líquido - Gás)	pol	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
Carga de gás adicional	g/m	40	40	40
Fluido Frig.(GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq		1.90 / 1.283	2.70 / 1.823	2.70 / 1.823
Alim. elétrica / Proteção aconselhada		1F-230V-50Hz / 25A	1F-230V-50Hz / 25A	1F-230V-50Hz / 25A
Unidade Interior		-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)		Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Filtro de longa duração		Inc. (UTD-LFNA)	Inc. (UTD-LFNA)	Inc. (UTD-LFNA)
Unidade Exterior		-	-	-
Código		3NGF89495	3NGF89500	3NGF89505

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

KHTAP – Conduta de Média Pressão – Série Standard - Trifásica



Tamanho 36 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 47Pa

Tamanho 45 & 54 – Pressão Estática 30 a 200 Pa, Standard 60Pa



Unidade Interior		ARXG36KHTAP	ARXG45KHTAP	ARXG54KHTAP
Unidade Exterior		AOYG36KRTA	AOYG45KRTA	AOYG54KRTA
Potência de arrefecimento (Min-Máx)	kW	9.5 (2.8 - 11.2)	12.1 (4.0 - 14.0)	13.4 (4.5 - 14.5)
Potência de aquecimento (Min-Máx)	kW	10.8 (2.7 - 12.7)	13.5 (4.2 - 16.2)	15.5 (4.7 - 16.5)
EER / COP		3.32 / 4.35	3.43 / 4.01	3.03 / 3.98
SEER / Classe Energética		6.10 / A++	5.83 / -	5.81 / -
SCOP / Classe Energética		4.20 / A+	3.87 / -	3.85 / -
Consumo anual de energia Arref./Aquec.	kWh/a	544 / 2,898	- / -	- / -
Pdesign Arref. / Aquec. (-10°C)	kW	9.5 / 8.7	- / -	- / -
Dimensões Unidade Interior (A x L x P)	mm	300x1,400x700	300x1,400x700	300x1,400x700
Dimensões Unidade Exterior (A x L x P)	mm	788x940x320	998x940x320	998x940x320
Peso U.I. / U.E.	kg	46.0 / 53.0	46.0 / 67.0	46.0 / 67.0
Nível de Pressão Sonora U.I. - min/máx	dB(A)	26 / 36	29 / 39	29 / 39
Ø de Tubagem (Líquido - Gás)	pol	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
Carga de gás adicional	g/m	40	40	40
Fluido Frig.(GWP)		R32(675)	R32(675)	R32(675)
Carga de fluido frig. kg / T.CO2eq		1.90 / 1.283	2.70 / 1.823	2.70 / 1.823
Alim. elétrica / Proteção aconselhada		3F-400V-50Hz / 16A	3F-400V-50Hz / 16A	3F-400V-50Hz / 16A
Unidade Interior		-	-	-
Comando remoto (UTY-RLRY)		Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.	Com. por Cabo Inc.
Filtro de longa duração		Inc. (UTD-LFNA)	Inc. (UTD-LFNA)	Inc. (UTD-LFNA)
Unidade Exterior		-	-	-
Código		3NGF89510	3NGF89515	3NGF89520

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

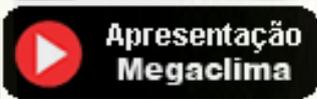
Fujitsu General Air Conditioning

Especificações podem ser alteradas sem aviso prévio, imagens apenas para fins ilustrativos

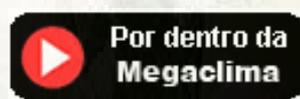


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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 – Escritório 11
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt
Tel: 219 253 300
geral@megaclima.pt