

TOSHIBA

 **Megaclima**
— DESDE 1993 —

AR CONDICIONADO



TOSHIBA

Megaclima
DESDE 1993



COMERCIAL





Qualquer que seja a forma do espaço a tratar, a flexibilidade desta unidade em conjunto com uma rede aerólrica adequada garante uma distribuição do ar e temperatura uniforme para conforto dos utilizadores.

Adaptabilidade

- Até 150Pa de pressão estática disponível e ajustável em 7 níveis
- Versatilidade de instalação: a admissão de ar à unidade pode ser alternada entre retorno posterior (de fábrica) ou inferior apenas com alteração da posição do painel
- Ligação para introdução de ar novo através de um orifício destacável incorporado na unidade
- Unidade compacta e baixa com apenas 275mm de altura

Fácil instalação e manutenção

- Bomba de condensados de grande capacidade de elevação incorporada de série
- Quadro elétrico facilmente acessível a partir da lateral da unidade
- Pleno para descarga de ar como opcional
- Filtro de ar com remoção simplificada pela lateral



SCOP MÁX

4.85
A++

CAPACIDADE



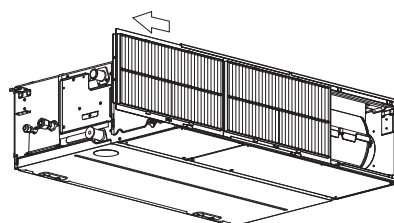
5kW > 16kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

Manutenção simplificada do filtro com alerta no comando para saber exatamente quando é necessário ser limpo!



CONDUTAS MPE Dados da unidade interior

Unidade interior	RAV-	HM561BTP-E	HM801BTP-E	GM901BTP-E	HM1101BTP-E	HM1401BTP-E	HM1601BTP-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	800/480 - 222/133	1200/720 - 333/200	1700/1000 - 472/278	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Nível de pressão sonora (A-M-B)*	dB(A)	33-29-25	34-30-26	37-33-30	40-36-33	40-36-33	40-36-33
Nível de potência sonora (A-M-B)*	dB(A)	48-44-40	49-45-41	52-48-45	55-51-48	55-51-48	55-51-48
Dimensões (AxLxP)	mm	275 x 700 x 750	275 x 1000 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750
Peso	kg	23	30	40	40	40	40
Pressão estática (min. / máx.)	Pa	30/150	30/150	40/150	40/150	50/150	50/150

C: modo de arrefecimento

H: modo de aquecimento

A-M-B: Vel. alta - média - baixa

* retorno de ar por baixo



UNIDADES INTERIORES

RAV-HM561BTP-E
RAV-HM801BTP-E
RAV-HM901BTP-E
RAV-HM1101BTP-E
RAV-HM1401BTP-E
RAV-HM1601BTP-E

SDI



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GP561ATW-E
RAV-GP801ATW-E
RAV-GP1101AT(8)-E
RAV-GP1401AT(8)-E(1)
RAV-GP1601AT8-E

DI SERIE 1



RAV-GM561ATP-E
RAV-GM801ATP-E
RAV-GM901ATP-E
RAV-GM1101AT(8)P-E
RAV-GM1401AT(8)P-E
RAV-GM1601AT(8)P-E

DI SERIE 2

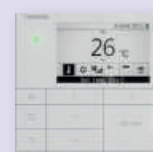


RAV-GM562ATP-E
RAV-GM802ATW-E
RAV-GM902ATW-E
RAV-GM1102AT(8)W-E
RAV-GM1402AT(8)W-E
RAV-GM1602AT(8)W-E

DIC



RAV-GV801ATP-E
RAV-GV1101AT(8)P-E
RAV-GV1401AT(8)P-E
RAV-GV1601AT(8)P-E



COMANDO REMOTO

RBC-AXU31-E

RBC-AMTU31-E
RBC-AMTU31-E
RBC-AMTU31-E

CONDUTAS MPE

CONDUTAS MPE Dados de desempenho com unidade exterior Super Digital Inverter monofásica e trifásica

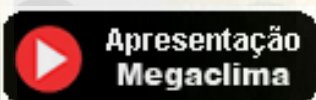
Unidade exterior	RAV-	GP561ATW-E	GP801ATW-E	GP1101AT-E	GP1401AT-E1	GP1101AT8-E	GP1401AT8-E	GP1601AT8-E
Unidade interior (Conduta MPE)	RAV-	HM561BTP-E	HM801BTP-E	HM1101BTP-E	HM1401BTP-E	HM1101BTP-E	HM1401BTP-E	HM1601BTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW	5.0	7.1	10.0	10.0	12.5	12.5	14.0
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW	1.2 - 5.6	1.9 - 8.0	3.1 - 12.0	2.6 - 12.0	3.1 - 14.0	2.6 - 14.0	2.6 - 16.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	0.19 - 1.52 - 1.99	0.26 - 1.63 - 3.20	0.65 - 2.40 - 3.63	0.66 - 2.58 - 4.01	0.65 - 3.57 - 3.97	0.66 - 3.81 - 4.89	0.66 - 4.49 - 6.50
EER		3.29	4.36	4.17	3.88	3.50	3.28	3.12
SEER		5.81	7.86	7.19	6.10	6.77	6.02	5.81
Classe energética	C	A+	A++	A++	A+	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a C	301	316	486	574	1107	1245	1444
Capacidade de aquecimento	kW	5.6	8.0	11.2	11.2	14.0	14.0	16.0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW	0.9-7.4	1.3 - 11.3	2.6 - 13.0	2.4 - 15.6	2.6 - 16.5	2.4 - 18.0	2.4 - 19.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	0.16 - 1.61 - 2.76	0.20 - 1.85 - 3.55	0.47 - 2.73 - 3.38	0.53 - 2.76 - 4.42	0.47 - 3.63 - 4.43	0.53 - 3.66 - 5.71	0.53 - 4.57 - 6.96
COP	W/W	3.48	4.32	4.10	4.06	3.86	3.83	3.50
SCOP		4.27	4.85	4.30	4.19	4.29	3.99	3.96
Classe energética	H	A+	A++	A+	A+	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a H	1245	1472	2997	3606	3133	4143	4238

EXTERIOR SUPER DIGITAL INVERTER

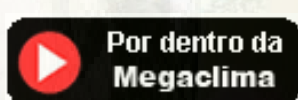


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



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

Delegação de Queluz
Tel: 219 250 028
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