

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



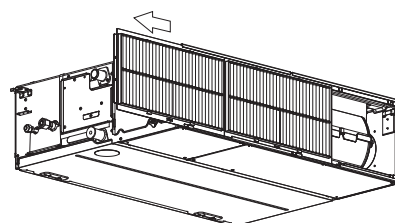
5kW > 16kW

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

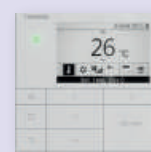


RAV-GM562ATP-E
RAV-GM802ATW-E
RAV-GM902ATW-E
RAV-GM1102AT(8)W-E
RAV-GM1402AT(8)W-E
RAV-GM1602AT(8)W-E

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 Digital Inverter Série 1 monofásica e trifásica

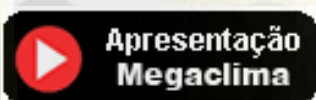
Unidade exterior	RAV-		GM561ATP-E	GM801ATP-E	GM901ATP-E	GM1101AT(8)P-E	GM1401AT(8)P-E	GM1601AT(8)P-E
Unidade interior (Conduta MPE)	RAV-		HM561BTP-E	HM801BTP-E	GM901BTP-E	HM1101BTP-E	HM1401BTP-E	HM1601BTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW		5.0	6.7	8.0	9.5	12.1	14.0
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW		1.5 - 5.6	1.5 - 8.0	1.9 - 8.8	3.0 - 11.2	3.0 - 13.2	3.0 - 16.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.31 - 1.83 - 2.05	0.31 - 2.38 - 2.76	0.30 - 2.67 - 3.35	0.60 - 2.99 - 4.50	0.60 - 4.42 - 4.71	0.65 - 5.13 - 6.50
EER			2.73	2.82	3.00	3.18	2.74	2.73
SEER			5.28	5.20	6.10	5.28	5.36	5.30
Classe energética		C	A	A	A++	A	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	332	451	459	629	1354	1584
Capacidade de aquecimento	kW		5.3	7.7	9.0	11.2	13.0	16.0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW		1.5 - 6.3	1.5 - 9.0	1.6 - 9.9	3.0 - 13.0	3.0 - 16.0	3.0 - 18.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.31 - 1.62 - 2.47	0.31 - 2.32 - 3.18	0.30 - 2.65 - 3.25	0.60 - 2.99 - 4.00	0.60 - 3.60 - 4.55	0.65 - 4.69 - 5.80
COP	W/W		3.27	3.32	3.40	3.75	3.61	3.41
SCOP			4.08	4.13	4.60	4.19	4.19	3.90
Classe energética		H	A+	A+	A++	A+	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	960	1728	1917	2537	2537	2872

EXTERIOR DIGITAL INVERTER SERIE 1

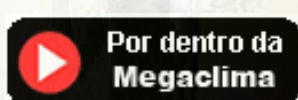


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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