

COMERCIAL

Megaclima

Desde 1993



TOSHIBA

HM_BTP
CONDUTAS MPE

Compatível com
Digital Inverter Classic



Qualquer que seja a forma do espaço a tratar, a flexibilidade desta unidade em conjunto com uma rede aerólica 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



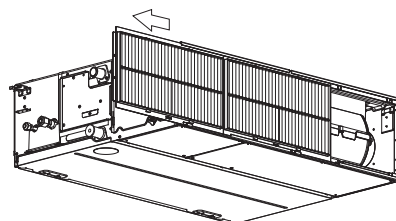
5kW > 16kW

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-AMSU52-E
- RBC-AMTU31-E
- RBC-ASCU11-E

CONDUTAS MPE

CONDUTAS MPE Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 2 monofásica e trifásica

Unidade exterior	RAV-	GM562ATP-E	GM802ATW-E	GM902ATW-E	GM1102ATW-E	GM1102AT8W-E	GM1402ATW-E	GM1402AT8W-E	GM1602ATW-E	GM1602AT8W-E
Unidade interior (Conduta MPE)	RAV-	HM561BTP-E	HM801BTP-E	HM901BTP-E	HM1101BTP-E	HM1101BTP-E	HM1401BTP-E	HM1401BTP-E	HM1601BTP-E	HM1601BTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW	5.0	6.7	8.0	9.5	9.5	12.1	12.1	14.0	14.0
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW	1.5 - 5.6	1.9 - 8.0	1.9 - 8.8	3.0 - 11.2	3.0 - 11.2	3.0 - 13.2	3.0 - 13.2	3.0 - 15.0	3.0 - 15.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C 0.31 - 1.83 - 2.05	0.33 - 2.02 - 2.77	0.33 - 2.39 - 2.97	0.64 - 2.60 - 3.21	0.68 - 2.56 - 3.17	0.64 - 4.01 - 4.52	0.68 - 3.94 - 4.48	0.64 - 5.26 - 6.00	0.68 - 5.14 - 5.90
EER		2.73	3.32	3.35	3.65	3.71	3.02	3.07	2.66	2.72
SEER		5.80	6.37	6.75	6.4	6.00	6.15	5.87	5.90	5.80
Classe energética	C	A+	A++	A++	A++	A+	-	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C 302	368	415	519	554	1180	1236	1423	1448
Capacidade de aquecimento	kW	5.3	7.7	8.6	11.2	11.2	13.0	13.0	16.0	16.0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW	1.5 - 6.3	1.6 - 9.0	1.6 - 9.9	3.0 - 13.0	3.0 - 13.0	3.0 - 16.0	3.0 - 16.0	3.0 - 17.0	3.0 - 18.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H 0.31 - 1.62 - 2.47	0.31 - 2.04 - 2.66	0.31 - 2.15 - 2.67	0.74 - 2.91 - 3.42	0.78 - 2.87 - 3.38	0.74 - 3.55 - 4.62	0.78 - 3.50 - 4.58	0.74 - 4.73 - 5.64	0.78 - 4.66 - 6.92
COP	W/W	3.27	3.77	4.00	3.85	3.90	3.66	3.71	3.38	3.43
SCOP		4.11	4.30	4.30	4.00	3.92	3.92	3.84	4.05	3.96
Classe energética	H	A+	A+	A+	A+	A	-	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H 954	1660	2050	2937	2999	2998	3061	2901	29663

EXTERIOR DIGITAL INVERTER SERIE 2



video 2"
**Apresentação
Megaclima**

video 4"
**Academia
Megaclima**

video 7"
**Por dentro da
Megaclima**

30 Anos na climatização e tratamento de ar

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