

COMERCIAL

Megaclima

Desde 1993



TOSHIBA

HM_CTP
CONSOLA TETO



O design simples e elegante desta unidade ajuda a criar um ambiente agradável e relaxante, permitindo atingir rapidamente a temperatura de conforto selecionada.

Conforto

- Controlo automático dos flaps para garantir o conforto e a eficiência durante todo o ano
- Baixos níveis de ruído, graças ao grande diâmetro do ventilador e ao motor DC
- Controlo e direcionamento do ar com 6 níveis de abertura dos flaps em aquecimento e 4 níveis em arrefecimento
- Caudal de ar ajustável através de 5 velocidades possíveis

Fiabilidade

- Função de auto-limpeza, permitindo um caudal de ar limpo e constante e minimizando a necessidade de intervenção dos técnicos de manutenção

Fácil instalar e manter

- A solução adequada para quando o espaço é limitado ou não se dispõe de teto falso
- Acesso prático e rápido aos filtros de ar para operações de limpeza

Adaptabilidade

- Bomba de condensados opcional com vidro antibatecrista incorporado (TCB-DP31CE + TCB-KP14CPE até tamanho 561 e TCB-KP24CPE restantes tamanhos)
- Possibilidade de encravamento com equipamentos externos (opcional TCB-PCUC2E)



SCOP MÁX



5.13

CAPACIDADE



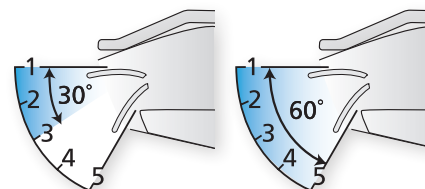
3.6kW > 16kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

O ângulo do caudal de ar é definido automaticamente para a configuração mais adequada, de acordo com o ciclo de arrefecimento ou aquecimento.



CONSOLA TETO Dados da unidade interior

Unidade interior	RAV-	HM401CTP-E	HM561CTP-E	HM801CTP-E	GM901CTP-E	HM1101CTP-E	HM1401CTP-E	HM1601CTP-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	900/540 - 250/150	900/540 - 250/150	1410/750 - 392/208	1600/900 - 444/250	1860/1020 - 517/283	2040/1200 - 567/333	2040/1200 - 567/333
Nível de pressão sonora (A-M-B)	dB(A)	37-35-28	37-35-28	41-36-29	42-38-30	44-38-32	46-41-35	46-42-36
Nível de potência sonora (H)	dB(A)	52-50-43	52-50-43	56-51-44	57-53-45	59-53-47	61-56-50	61-57-51
Dimensões (AxLxP)	mm	235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1270 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690
Peso	kg	23	23	29	37	37	37	37

C: modo de arrefecimento
H: modo de aquecimento
A-M-B: Vel. alta - média - baixa



UNIDADES INTERIORES

- RAV-HM401CTP-E
- RAV-HM561CTP-E
- RAV-HM801CTP-E
- RAV-HM901CTP-E
- RAV-HM1101CTP-E
- RAV-HM1401CTP-E
- RAV-HM1601CTP-E

SDI

DI SERIE 1

DI SERIE 2



UNIDADES EXTERIORES

- RAV-GP561ATW-E
- RAV-GP801ATW-E
- RAV-GP1101AT(8)-E
- RAV-GP1401AT(8)-E(1)
- RAV-GP1601AT8-E
- RAV-GM401ATP-E
- RAV-GM561ATP-E
- RAV-GM801ATP-E
- RAV-GM901ATP-E
- RAV-GM1101AT(8)P-E
- RAV-GM1401AT(8)P-E
- RAV-GM1601AT(8)P-E
- RAV-GM402ATP-E
- RAV-GM562ATP-E
- RAV-GM802ATW-E
- RAV-GM902ATW-E
- RAV-GM1102AT(8)W-E
- RAV-GM1402AT(8)W-E
- RAV-GM1602AT(8)W-E



COMANDO REMOTO

- RBC-AXU31C-E
- RBC-AMSU52-E
- RBC-AMTU31-E
- RBC-ASCU11-E

CONSOLA TETO Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 2 monofásica e trifásica


Unidade exterior	RAV-	GM401ATP-E	GM561ATP-E	GM801ATP-E	GM901ATP-E	GM1101ATP-E	GM1101AT8P-E	GM1401ATP-E	GM1401AT8P-E	GM1601ATP-E	GM1601AT8P-E
Unidade interior (Consola Teto)	RAV-	HM401CTP-E	HM561CTP-E	HM801CTP-E	HM901CTP-E	HM1101CTP-E	HM1101CTP-E	HM1401CTP-E	HM1401CTP-E	HM1601CTP-E	HM1601CTP-E
Capacidade de arrefecimento	kW	3.6	5.0	6.9	8.0	9.5	9.5	12.1	12.1	14.0	14.0
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW	0.9 - 4.0	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	kW	C 0.18 - 0.83 - 2.00	0.29-1.61-1.95	0.30 - 2.06 - 2.66	0.30 - 2.38 - 2.75	0.58 - 2.59 - 3.29	0.62 - 2.55 - 3.25	0.58 - 4.01 - 4.39	0.62 - 3.94 - 4.35	0.58 - 5.04 - 6.12	0.62 - 4.94 - 6.02
EER		4.34	3.11	3.35	3.36	3.67	3.72	3.02	3.07	2.78	2.83
SEER		7.20	6.00	7.03	7.03	7.00	6.46	6.16	5.87	6.25	6.12
Classe energética	C	A++	A+	A++	A++	A++	A++	-	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C 175	291	343	398	475	514	1178	1236	1344	1372
Capacidade de aquecimento	kW	4.0	5.3	7.7	8.6	11.2	11.2	13.0	13.0	16.0	16.0
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW	0.8 - 5.0	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 0.14 - 0.78 - 1.70	0.29-1.36-2.40	0.29 - 1.99 - 2.57	0.29 - 2.15 - 2.62	0.66 - 2.86 - 3.49	0.70 - 2.83 - 3.45	0.66 - 3.48 - 4.61	0.70 - 3.43 - 4.57	0.66 - 4.75 - 5.78	0.70 - 4.68 - 7.09
COP	W/W	5.13	3.90	3.87	4.00	3.91	3.95	3.74	3.79	3.37	3.41
SCOP		5.13	4.34	4.48	4.60	4.30	4.29	4.28	4.20	4.30	4.22
Classe energética	H	A+++	A+	A+	A++	A+	A+	-	-	-	-
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H 736	904	1593	1916	2603	2609	2615	2665	2603	2652

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