

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



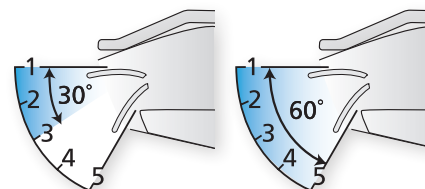
3.6kW > 16kW

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 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 (Consola Teto) | RAV- | HM561CTP-E | HM801CTP-E | HM1101CTP-E | HM1401CTP-E | HM1101CTP-E | HM1401CTP-E | HM1601CTP-E |
| Capacidade de arrefecimento | kW | 5.0 | 7.1 | 10.0 | 12.5 | 10.0 | 12.5 | 14.0 |
| Cap. de arrefecimento (mín.-máx.) | kW | 1.2-5.6 | 1.9 - 8.0 | 3.1 - 12.0 | 3.1 - 14.0 | 2.6-12.0 | 2.6 - 14.0 | 2.6 - 16.0 |
| Consumo | kW C | 0.19 - 1.37 - 1.98 | 0.26 - 1.60 - 3.17 | 0.55 - 2.23 - 3.45 | 0.55 - 3.58 - 3.97 | 0.66 - 2.56 - 3.81 | 0.66 - 3.68 - 4.85 | 0.66 - 4.60 - 6.33 |
| EER | | 3.65 | 4.44 | 4.48 | 3.49 | 3.91 | 3.40 | 3.04 |
| SEER | | 6.93 | 8.35 | 8.58 | 7.99 | 6.80 | 6.60 | 6.24 |
| Classe energética | C | A++ | A++ | A+++ | - | A++ | - | - |
| Consumo elétrico sazonal | kWh/a C | 253 | 298 | 408 | 939 | 515 | 1137 | 1347 |
| Capacidade de aquecimento | kW | 5.6 | 8.0 | 11.2 | 14.0 | 11.2 | 14.0 | 16.0 |
| Cap. de aquecimento (mín.-máx.) | kW | 0.9-7.4 | 1.3 - 11.3 | 2.6 - 13.0 | 2.6 - 16.5 | 2.4 - 14.0 | 2.4 - 18.0 | 2.4 - 19.0 |
| Consumo (mín. - nom. - máx.) | kW H | 0.16 - 1.39 - 2.67 | 0.20 - 1.80 - 3.50 | 0.41 - 2.38 - 3.09 | 0.41 - 3.59 - 4.40 | 0.53 - 2.51 - 4.26 | 0.53 - 3.48 - 5.95 | 0.53 - 4.30 - 6.96 |
| COP | W/W | 4.03 | 4.44 | 4.71 | 3.90 | 4.46 | 4.02 | 3.72 |
| SCOP | | 4.73 | 5.10 | 4.75 | 4.74 | 4.23 | 4.22 | 4.21 |
| Classe energética | H | A++ | A++ | A++ | - | A+ | - | - |
| Consumo elétrico sazonal | kWh/a H | 1125 | 1401 | 2712 | 2838 | 3842 | 3916 | 3988 |

EXTERIOR SUPER DIGITAL INVERTER



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