

TOSHIBA

Megaclima

DESDE 1993

AR CONDICIONADO



TOSHIBA

Megaclima
DESDE 1993



COMERCIAL



CASSETE 4 VIAS

Compatível com *Digital Inverter Classic*



A cassete de 4 vias da Toshiba está concebida para proporcionar uma distribuição uniforme de ar e um conforto total. É a solução ideal para aplicações de pequeno comércio.

Conforto

- Duas opções de forma dos flaps: alheta plana e alheta de formato curvo para uma ótima distribuição do ar
- Configuração individual da posição dos flaps e 4 modos de varrimento distintos: standard, diagonal, duplo ou giratório
- Vasto caudal de ar em todas as direções
- Filtros PM2.5 como opcionais (TBC-PLFC1UPE-120 e TCB-PLFC2UPE-80)
- Kit de purificador de ar como opcional com ionizador, sensor e coletor de poeiras e filtro desodorizante (TCB-EAPC1UHP-E comando remoto e recetor incluído)
- Kit de purificador de ar como opcional com ionizador (TCB-EABC1UHP-E comando remoto e recetor incluído)
- Painel e recetor infravermelhos com acabamento Preto como opcional (RBC-U33PB-E + RBC-AXU33UPB-E)
- Sensor de ocupação como opcional (TCB-SIR33UP-E)

Fiabilidade

- Função de auto-limpeza e tecnologia de iões de prata no tabuleiro de condensados para evitar acumulação de micróbios
- Bomba de condensados de grande capacidade de elevação integrada

Fácil instalação

- Chassis compacto com apenas 256mm altura (tamanhos 5 e 8)
- Unidade leve, para uma instalação fácil e rápida

SCOP MÁX



5.24
A+++

CAPACIDADE



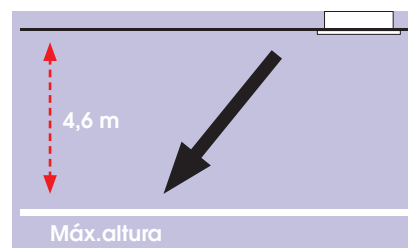
5kW > 16kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

Excelente difusão de ar para instalações até 4.6m de altura!



CASSETE 4 VIAS Dados da unidade interior

| Unidade interior | RAV- | HM561UTP-E | HM801UTP-E | HM901UTP-E | HM1101UTP-E | HM1401UTP-E | HM1601UTP-E |
|----------------------------------|------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Caudal de ar (A/B) | m³/h - l/s | 1050/780 - 292/217 | 1230/810 - 342/225 | 1600/900 - 444/250 | 2010/1170 - 558/325 | 2100/1230 - 583/342 | 2130/1260 - 592/350 |
| Nível de pressão sonora (A-M-B) | dB(A) | 32-29-28 | 35-31-28 | 40-36-33 | 43-38-33 | 44-38-34 | 45-40-36 |
| Nível de potência sonora (A-M-B) | dB(A) | 47-44-43 | 50-46-43 | 55-51-48 | 58-53-48 | 59-53-49 | 60-55-51 |
| Dimensões (AxLxP) | mm | 256 x 840 x 840 | 256 x 840 x 840 | 319 x 840 x 840 | 319 x 840 x 840 | 319 x 840 x 840 | 319 x 840 x 840 |
| Peso | kg | 20 | 20 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Dimensões painel (AxLxP) | mm | 30x950x950 | 30x950x950 | 30x950x950 | 30x950x950 | 30x950x950 | 30x950x950 |
| Peso do painel | kg | 4.0 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 |

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



UNIDADES INTERIORES

RAV-HM561UTP-E
RAV-HM801UTP-E
RAV-HM901UTP-E
RAV-HM1101UTP-E
RAV-HM1401UTP-E
RAV-HM1601UTP-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-GV561ATP-E
RAV-GV801ATP-E
RAV-GV1101AT(8)P-E
RAV-GV1401AT(8)P-E
RAV-GV1601AT(8)P-E



COMANDO REMOTO

RBC-AXU33UP-E
RBC-AXU33UPB-E
RBC-AMSU52-E
RBC-AMTU31-E
RBC-ASCU11-E

CASSETE 4 VIAS

CASSETE 4 VIAS Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 2 monofásica e trifásica

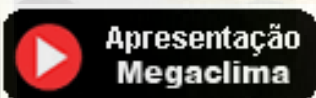
| Unidade exterior | RAV- | GM562ATP-E | GM802ATW-E | GM902ATW-E | GM1102ATW-E | GM1102AT8W-E | GM1402AT8W-E | GM1402AT8W-E | GM1602ATW-E | GM1602AT8W-E |
|------------------------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Unidade interior (Cassete 4 vias) | RAV- | HM561UTP-E | HM801UTP-E | HM901UTP-E | HM1101UTP-E | HM1101UTP-E | HM1401UTP-E | HM1401UTP-E | HM1601UTP-E | HM1601UTP-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 | 0.26 - 1.56 - 1.86 | 0.29 - 1.9 - 2.59 | 0.29 - 2.29 - 2.88 | 0.52 - 2.57 - 3.11 | 0.56 - 2.52 - 3.07 | 0.52 - 3.88 - 4.23 | 0.56 - 3.81 - 4.19 | 0.52 - 5.05 - 6.00 | 0.56 - 4.92 - 5.90 |
| EER | | 3.21 | 3.52 | 3.5 | 3.7 | 3.76 | 3.12 | 3.17 | 2.77 | 2.84 |
| SEER | | 6.84 | 7.50 | 7.50 | 7.50 | 7.15 | 7.30 | 6.91 | 6.60 | 6.53 |
| Classe energética | C | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | - | - | - | - |
| Consumo elétrico sazonal | kWh/a C | 256 | 313 | 373 | 443 | 465 | 994 | 1050 | 1272 | 1286 |
| 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 | 0.26 - 1.36 - 2.08 | 0.27 - 1.99 - 2.66 | 0.27 - 2.09 - 2.68 | 0.67 - 2.86 - 3.39 | 0.71 - 2.82 - 3.35 | 0.67 - 3.43 - 4.55 | 0.71 - 3.39 - 4.51 | 0.67 - 4.72 - 5.47 | 0.71 - 4.65 - 6.71 |
| COP | W/W | 3.90 | 3.87 | 4.12 | 3.92 | 3.97 | 3.79 | 3.83 | 3.39 | 3.44 |
| SCOP | | 4.62 | 4.60 | 4.60 | 4.40 | 4.29 | 4.40 | 4.30 | 4.40 | 4.38 |
| Classe energética | H | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | - | - | - | - |
| Consumo elétrico sazonal | kWh/a H | 848 | 1552 | 1917 | 2544 | 2609 | 2544 | 2603 | 2542 | 2554 |

EXTERIOR DIGITAL INVERTER SERIE 2

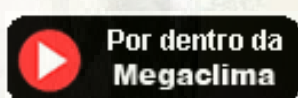


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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