

COMERCIAL

 **Megaclima**
— Desde 1993 —



TOSHIBA

HM_UTP
CASSETE 4 VIASCompatível com
Digital Inverter Classic

A cassette 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)
- Paineis e recetores 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



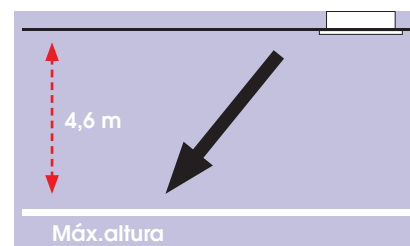
5kW > 16kW

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**

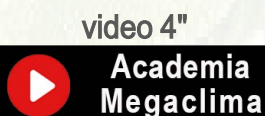
RBC-AXU33UP-E
RBC-AXU33UPB-E
RBC-AMSU52-E
RBC-AMTU31-E
RBC-ASCU11-E

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	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	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

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