

COMERCIAL

 **Megaclima**

Desde 1993



**TOSHIBA**

# HM\_MUT CASSETE 4 VIAS 60X60



A cassete 4 vias 60x60 foi projetada especialmente para aplicações comerciais onde é necessária uma unidade compacta e uma eficiência elevada.

### Design

- Aparência reta e elegante
- Encaixa em teto falso de quadrícula: grelha de 620mm X 620mm

### Conforto

- Ajuste individual dos flaps com 3 modos de swing: standard, diagonal, oposto e rotativo
- Caudal de ar ajustável através de 5 velocidades possíveis
- Controlo e direcionamento do ar com 6 níveis de abertura dos flaps em aquecimento e 4 níveis em arrefecimento
- Sensor de ocupação como opcional (TCB-SIR33UP-E)

### Fácil instalação

- Chassis compacto com apenas 256mm de altura
- Bomba de condensados de grande capacidade de elevação integrada
- Unidade leve para instalação rápida e facilitada.

SCOP MÁX



4.70  
A++

CAPACIDADE



2.5kW > 6kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

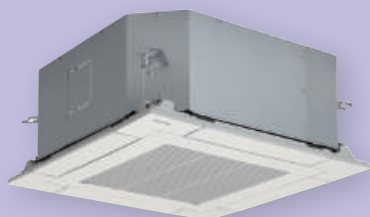
O sensor de ocupação (opcional) desliga automaticamente a unidade se não houver ocupação no espaço para economizar energia.



## CASSETE 4 VIAS 60X60 Dados da unidade interior

Unidade interior		RAV-HM301MUT-E	RAV-HM401MUT-E	RAV-HM561MUT-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	640/440 - 177/122	660/468 - 183/130	798/546 - 221/152
Nível de pressão sonora (A-M-B)	dB(A)	38 - 36 - 30	41 - 36 - 32	44 - 39 - 35
Nível de potência sonora (H-I-M)	dB(A)	53 - 51 - 45	56 - 51 - 47	59 - 54 - 50
Dimensões (AxLxP)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	15	15	15
Dimensões painel (AxLxP)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso do painel	kg	2.5	2.5	2.5

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



### UNIDADES INTERIORES

RAV-HM301MUT-E  
RAV-HM401MUT-E  
RAV-HM561MUT-E

### SDI



### UNIDADES EXTERIORES

RAV-GP561ATW-E

### DI SERIE 1



RAV-GM301ATP-E  
RAV-GM401ATP-E  
RAV-GM561ATP-E

### DI SERIE 2



RAV-GM302ATP-E  
RAV-GM402ATP-E  
RAV-GM562ATP-E



### COMANDO REMOTO

RBC-AXU31UM-E  
RBC-AMSU52-E  
RBC-AMTU31-E  
RBC-ASCU11-E

## CASSETE 4 VIAS 60X60

## CASSETE 4 VIAS 60X60 Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 1

Unidade exterior	RAV-		GM301ATP-E	GM401ATP-E	GM561ATP-E
Unidade interior (Cassete 60x60)	RAV-		HM301MUT-E	HM401MUT-E	HM561MUT-E
<b>Capacidade de arrefecimento</b>	<b>kW</b>		<b>2.5</b>	<b>3.6</b>	<b>5.0</b>
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW		0.9 - 3.0	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.25 - 0.59 - 0.82	0.18 - 0.90 - 2.00	0.30 - 1.64 - 1.86
EER			4.24	4.00	3.05
SEER			5.94	5.76	5.69
Classe energética		C	A+	A+	A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	147	219	307
<b>Capacidade de aquecimento</b>	<b>kW</b>		<b>3.4</b>	<b>4.0</b>	<b>5.3</b>
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW		0.8 - 4.5	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.17 - 0.76 - 1.40	0.14 - 0.95 - 1.70	0.30 - 1.47 - 2.40
COP	W/W		4.47	4.21	3.61
SCOP			4.70	4.44	4.37
Classe energética		H	A++	A+	A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	685	851	897

# EXTERIOR DIGITAL INVERTER SERIE 1



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](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 219 250 028  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

### Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)