

TOSHIBA

Megaclima

DESDE 1993

AR CONDICIONADO



TOSHIBA

Megaclima
DESDE 1993



COMERCIAL



RM_SDT / HM_SDTY
CONDUTAS BPE



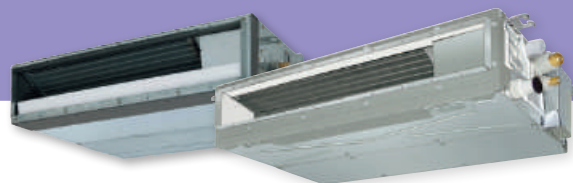
Independentemente do tipo de instalação, a unidade de conduta de baixo perfil da Toshiba oferece tecnologia de última geração, com uma excepcional poupança de energia, um alto rendimento e uma fácil instalação.

Adaptabilidade

- Até 50Pa de pressão estática disponível e ajustável em 4 níveis
- Fácil de combinar com vários tipos de difusão
- Versatilidade de instalação: a admissão de ar à unidade pode ser alterada entre retorno posterior (de fábrica) ou inferior apenas com alteração da posição do painel
- Ligação para introdução de ar novo através de um orifício destacável incorporado na unidade

Fácil instalação

- Design compacto, com apenas 210mm de altura e um peso de 15kg, para uma flexibilidade garantida ao projetar e instalar a unidade
- Bomba de condensados de grande capacidade de elevação incorporada de série.



SCOP MÁX



4.6
A++

CAPACIDADE



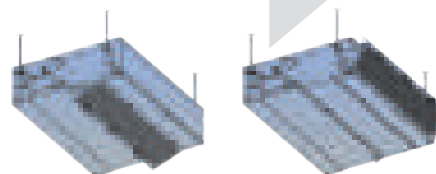
2.5kW > 8kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

Com filtro de ar incorporado. Possibilidade de efetuar o retorno de ar pela traseira ou por baixo da unidade.



CONDUTAS BPE Dados da unidade interior (RM_SDT compatível com SDI e DI série 1)

Unidade interior		RAV- RM301SDT-E	RAV- RM401SDT-E	RAV-RM561SDT-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	660/480 - 183/133	690/522 - 192/145	780/582 - 217/162
Nível de pressão sonora (A-M-B)*	dB(A)	39-36-33	39-36-33	45-40-36
Nível de potência sonora (A-M-B)*	dB(A)	52-48-44	52-48-44	55-53-48
Dimensões (AxLxP)	mm	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645
Peso	kg	22	22	22
Pressão estática (min. / máx.)	Pa	5/45	5/45	5/45

CONDUTAS BPE Dados da unidade interior (HM_SDTY compatível com SDI e DI série 2)

Unidade interior		RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-HM801SDTY-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	570/400 - 150/111	600/440 - 167/122	780/650 - 217/181	1140/910 - 317/253
Nível de pressão sonora (A-M-B)*	dB(A)	32-29-26	33-30-27	34-32-29	37-34-32
Nível de potência sonora (A-M-B)*	dB(A)	54-50-46	54-50-46	56-54-51	61-58-55
Dimensões (AxLxP)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450
Peso	kg	15	15	19	22
Pressão estática (min. / máx.)	Pa	10/50	10/50	10/50	10/50

C: modo de arrefecimento
H: modo de aquecimento
A-M-B: Vel. alta - média - baixa
* retorno de ar por baixo



SDI

DI SERIE 1

DI SERIE 2



UNIDADES INTERIORES

- | | |
|-----------------|----------------------|
| RAV-RM-301SDT-E | RAV-HM-301SDTY-E |
| RAV-RM-401SDT-E | RAV-HM-401SDTY-E RA- |
| RAV-RM-561SDT-E | V-HM561SDTY-E |
| | RAV-HM-801SDTY-E |

UNIDADES EXTERIORES

- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| RAV-GP561ATW-E | RAV-GM301ATP-E | RAV-GM302ATP-E |
| RAV-GP801ATW-E | RAV-GM401ATP-E | RAV-GM402ATP-E |
| | RAV-GM561ATP-E | RAV-GM562ATP-E |
| | | RAV-GM802ATW-E |

COMANDO REMOTO

- | | |
|-------------|--------------|
| RBC-AXU31-E | RBC-AMSU52-E |
| | RBC-AMTU31-E |
| | RBC-ASCU11-E |

CONDUTAS BPE Dados de desempenho com unidade exterior Digital Inverter Série 2

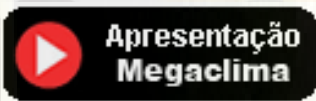
Unidade exterior	RAV-		GM302ATP-E	GM402ATP-E	GM562ATP-E	GM802ATW-E
Unidade interior (Conduta BPE)	RAV-		HM301SDTY-E	HM401SDTY-E	HM561SDTY-E	HM801SDTY-E
Capacidade de arrefecimento	kW		2.5	3.6	5,0	6.7
Cap. de arrefecimento (mín.-máx.)	kW		0.9 - 3.0	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6	1.9 - 8.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.19 - 0.56 - 0.92	0.18 - 0.93 - 2.00	0.28 - 1.86 - 2.05	0.33 - 2.16 - 2.77
EER			4.46	3.87	2.69	3.10
SEER			6.41	6.03	5.80	5.63
Classe energética		C	A++	A+	A+	A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	136	209	302	416
Capacidade de aquecimento	kW		3.4	4,0	5.3	7.7
Cap. de aquecimento (mín.-máx.)	kW		0.8 - 4.5	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3	1.6 - 9.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.17 - 0.86 - 1.40	0.17 - 0.97 - 1.70	0.22 - 1.50 - 2.40	0.31 - 2.24 - 2.66
COP	W/W		3.95	4.12	3.53	3.44
SCOP			4.35	4.00	4.00	4.00
Classe energética		H	A+	A+	A+	A+
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	837	943	980	1783

EXTERIOR DIGITAL INVERTER SERIE 2

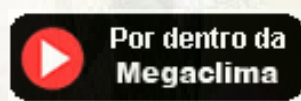


30 Anos na climatização e tratamento de ar

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