

MONZA R32



Compacta, silenciosa e com um design avançado, esta unidade de parede é a solução ideal para projetos novos e de reabilitação.

Conforto

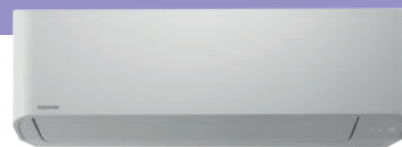
- O modo de auto-orientação das alhetas permite uma distribuição de ar uniforme e otimizada.

Comando

- Comando remoto sem fios com funções predefinidas acessíveis através de botões dedicados: modo de alta potência, modo silencioso, modo noturno e modo ecológico.

Saudável

- Função de auto-limpeza para impedir a formação de bolor na serpentina do permutador de calor.



SCOP MÁX



4.12

POTÊNCIA



2.5kW > 11.2kW

FUNCIONAMENTO



-20°C > +52°C

O modo noturno ajusta automaticamente a temperatura do espaço e a velocidade de ventilação.



SDI



UNIDADES EXTERIORES

DI



RAV-GM301ATP-E
RAV-GM401ATP-E
RAV-GM561ATP-E
RAV-GM801ATP-E
RAV-GM901ATP-E
RAV-GM1101AT(8)P-E

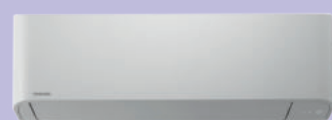


COMANDOS REMOTOS



Comando por Infravermelhos incluído.

RBC-AMS55E-ES(EN)
RBC-AMS41E
RBC-AMT32E
RBC-ASC11E



UNIDADES INTERIORES

RAV-RM301KRTP-E
RAV-RM401KRTP-E
RAV-RM561KRTP-E
RAV-RM801KRTP-E
RAV-GM901KRTP-E
RAV-GM1101KRTP-E

RAV-GP561ATP-E
RAV-GP801AT-E
RAV-GP1101AT(8)-E

MONZA R32

MONZA R32 Características Super Digital Inverter - Monofásico

Unidade exterior		RAV-GP561ATP-E		RAV-GP801ATP-E		RAV-GP1101ATP-E	
Unidade interior		RAV-RM561KRTP-E		RAV-RM801KRTP-E		RAV-GM1101KRTP-E	
Potência em arrefecimento	kW	5.0		7.1		10	
Potência arref. (mín. - máx.)	kW	1.2 - 5.6		1.9 - 8.0		3.1 - 12.0	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	0.19 - 1.43 - 1.98		0.26 - 2.06 - 3.17		0.55 - 2.77 - 3.90	
EER		3.50		3.45		3.61	
SEER		7.59		7.34		7.2	
Classe eficiência energética	C	A++		A++		A++	
Consumo sazonal de energia	kWh/a C	230		338		486	
Potência em aquecimento	kW	5.6		8.0		11.2	
Potência aquec. (mín. - máx.)	kW	0.9 - 7.3		1.3 - 11.3		2.6 - 13.0	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	0.16 - 1.39 - 2.67		0.20 - 2.25 - 3.50		0.52 - 3.13 - 4.40	
COP	W/W	4.03		3.56		3.58	
SCOP		4.17		4.13		4.41	
Classe eficiência energética	H	A+		A+		A+	
Consumo sazonal de energia	kWh/a H	1274		1725		2920	

MONZA R32 Características Super Digital Inverter - Trifásico

Unidade exterior		RAV-GP1101AT8-E	
Unidade interior		RAV-GM1101KRTP-E	
Potência em arrefecimento	kW	10.0	
Potência arref. (mín. - máx.)	kW	2.6 - 12.0	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	2.86	
EER		3.50	
SEER		6.35	
Classe eficiência energética	C	A++	
Consumo sazonal de energia	kWh/a C	551	
Potência em aquecimento	kW	11.2	
Potência aquec. (mín. - máx.)	kW	2.4 - 13.0	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	3.25	
COP	W/W	3.45	
SCOP		4.21	
Classe eficiência energética	H	A+	
Consumo sazonal de energia	kWh/a H	3591	

MONZA R32 Características Digital Inverter - Monofásico e Trifásico

Unidade exterior		RAV-GM301ATP-E	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101AT(8)P-E
Unidade interior		RAV-RM301KRTP-E	RAV-RM401KRTP-E	RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM901KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E
Potência em arrefecimento	kW	2.5	3.6	5.0	6.7	8.0	9.5
Potência arref. (mín. - máx.)	kW	0.9 - 3.0	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6	1.5 - 8.0	1.9 - 8.8	3.0 - 11.2
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	0.25 - 0.61 - 0.82	0.18 - 1.13 - 2.00	0.30 - 1.66 - 1.86	0.31 - 2.44 - 2.85	2.67	0.60 - 2.97 - 4.30
EER		4.10	3.19	3.01	2.75	3.00	3.20
SEER		6.36	6.12	6.19	5.73	6.10	6.10
Classe eficiência energética	C	A++	A++	A++	A+	A++	A++
Consumo sazonal de energia	kWh/a C	138	206	383	409	459	545
Potência em aquecimento	kW	3.4	4.0	5.3	7.7	9.0	11.2
Potência aquec. (mín. - máx.)	kW	0.8 - 4.5	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3	1.5 - 9.0	1.6 - 9.9	3.0 - 13.0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	0.17 - 0.85 - 1.40	0.14 - 1.12 - 1.70	0.30 - 1.55 - 2.40	0.31 - 2.61 - 3.30	2.90	0.60 - 3.47 - 4.70
COP	W/W	4.00	3.57	3.42	2.95	3.10	3.23
SCOP		4.10	4.22	4.00	4.01	4.10	4.20
Classe eficiência energética	H	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo sazonal de energia	kWh/a H	887	895	980	1780	2151	2664

MONZA R32 Dados físicos da unidade interior DI e SDI

Unidade interior		RAV-RM301KRTP-E	RAV-RM401KRTP-E	RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM901KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s C	670/450 - 186/125	700/450 - 229/125	960/680 - 266/189	1040/680 - 289/189	1180/680 - 328/189	1610/1180 - 447/328
Nível de pressão sonora (A-M-B)	dB(A) C	40 - 34 - 29	41 - 36 - 30	42 - 39 - 35	45 - 41 - 35	47 - 41 - 35	49 - 45 - 41
Nível de potência sonora (A-M-B)	dB(A) C	55 - 49 - 44	56 - 51 - 45	57 - 54 - 50	60 - 56 - 50	62 - 56 - 50	64 - 60 - 56
Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250	320 x 1050 x 250	348 x 1200 x 280
Peso	kg	10	10	14	14	14	19

C: Modo de arrefecimento

H: Modo aquecimento

A-M-B: velocidade Alta - Média - Baixa