

COMERCIAL

IA COMERCIAL VRF RESIDENCIAL COMERCIAL





MONZA R32

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

Conforto

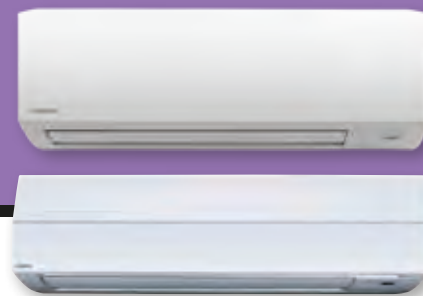
- O modo de auto-orientação das alhetas permite uma distribuição de ar uniforme e otimizada.

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.



4,22

POTÊNCIA



2,5kW > 8kW

FUNCIONAMENTO



-27°C > +52°C

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


R32
with TOSHIBA


UNIDADES INTERIORES

RAV-RM301 K RTP-E RAV-SM566 K RT-E
RAV-RM401 K RTP-E RAV-SM806 K RT-E

SDI



UNIDADES EXTERIORES

RAV-GP561 ATP-E
RAV-GP801 ATP-E

DI


RAV-GM301 ATP-E
RAV-GM401 ATP-E
RAV-GM561 ATP-E
RAV-GM801 ATP-E


COMANDOS REMOTOS

IV incluído


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

MONZA R32 Características Super Digital Inverter

Nome comercial			MONZA INVERTER PLUS 56		MONZA INVERTER PLUS 80	
Unidade exterior			RAV-GP561ATP-E		RAV-GP801ATP-E	
Unidade interior (Monza)			RAV-RM561 KRTP-E		RAV-GM801 KRTP-E	
Potência em arrefecimento	kW		5,0		7,1	
Potência arref. (mín. - máx.)	kW		1,2 - 5,6		1,9 - 8,0	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0,19 - 1,43 - 1,98		0,26 - 2,06 - 3,17	
EER			3,50		3,45	
SEER			7,59		7,34	
Classe eficiência energética		C	A++		A++	
Consumo sazonal eletricidade	kWh/a	C	230		338	
Potência em aquecimento	kW		5,6		8,0	
Potência aquec. (mín. - máx.)	kW		0,9 - 7,3		1,3 - 10,6	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0,16 - 1,39 - 2,67		0,20 - 2,25 - 3,50	
COP	W/W		4,03		3,56	
SCOP			4,17		4,13	
Classe eficiência energética		H	A+		A+	
Consumo sazonal eletricidade	kWh/a	H	1274		1725	

MONZA R32 Dados físicos da unidade interior DI e SDI

Unidade interior			RAV-RM301 KRTP-E	RAV-RM401 KRTP-E	RAV-RM561 KRTP-E	RAV-RM801 KRTP-E
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	C	670/450 - 186/125	700/450 - 194/125	960/678 - 267/188	1038/912 - 288//253
Nível pressão sonora (A-M-B)	dB(A)	C	40-34-29	41-36-30	42-39-36	47-41-35
Nível potência sonora (A-M-B)1	dB(A)	C	55-49-44	56-51-45	57-54-51	62-56-51
Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.)	mm		293x798x230	293x798x230	320x1050x250	320x1050x250
Peso	kg		10	10	14	14
Caudal de ar (A/B)	m³/h - l/s	H	670/450 - 186/125	700/450 - 194/125	960/678 - 267/188	1038/912 - 288//253
Nível pressão sonora (A-M-B)	dB(A)	H	40-34-29	41-36-30	42-39-36	47-41-35
Nível potência sonora (A-M-B)1	dB(A)	H	55-49-44	56-51-45	57-54-51	60-56-51

C: Modo arrefecimento
H: Modo aquecimento

SUPER DIGITAL INVERTER Dados físicos da unidade exterior - monofásica**DADOS PRELIMINARES**

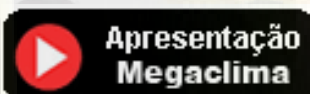
Unidade exterior			RAV-GP561ATP-E 2 HP	RAV-GP801ATP-E 3 HP	RAV-GP1101ATP-E 4 HP	RAV-GP1401ATP-E 5 HP
Caudal de ar	m³/h - l/s		2250	3180	6960	6960
Nível de pressão sonora	dB(A)	C	46	46	49	50
Nível de potência sonora	dB(A)	C	63	63	66	67
Intervalo de funcionamento	°C	C	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52
Nível de pressão sonora	dB(A)	H	48	48	50	51
Nível de potência sonora	dB(A)	H	65	65	67	68
Intervalo de funcionamento	°C	H	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15
Dimensões (Alt. x Larg. x Prof.)	mm		630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370
Peso	kg		45	74	104	104
Tipo de compressor			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Ligações abocordadas						
Gás	poleg.		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Líquido	poleg.		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Comp. mín de tubagem	m		3	3	3	3
Comp. máx de tubagem	m		50	50	75	75
Máxima diferença de alturas	m		30	30	30	30
Comp. de tubagem sem carga	m		20	30	30	30
Refrigerante	Tipo/kg		R32 / 1,35	R32 / 1,9	R32 / 3,1	R32 / 3,1
Alimentação	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Modo arrefecimento
H: Modo aquecimento

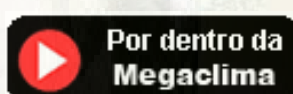


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa
Tel: 219 151 792
lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz
Tel: 21 925 00 28
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