

> GV\_AT(8)P  
**DIGITAL INVERTER CLASSIC**



**>NOVO**



A Digital Inverter Classic oferece toda a Experiência Toshiba em soluções eficientes de climatização para o setor comercial. Beneficia de inúmeras vantagens em termos de economia de energia, controlo otimizado, baixa carga de refrigerante e espaço de instalação reduzido.

**Compacta**




- Gama completa de unidades exteriores com apenas um ventilador para forte flexibilidade e facilidade de posicionamento e instalação do produto

**Grande adaptabilidade**

- Compatível com 3 tipos de unidades interiores: cassete de 4 vias, condutas de média pressão e mural
- Disponível também em versão trifásica para capacidades iguais ou superiores a 4CV (11kW)

**Eficiente e orientada para o ambiente**

- Compressor e Inverter Toshiba para operação de elevada eficiência
- Otimizada para refrigerante R32

SCOP MÁX	CAPACIDADE	FUNCIONAMENTO
 4.20 A+	 5.0 > 16	 -15°C > +46°C

O compressor de última geração da Toshiba inclui um potente rotor magnético com uma grande área superficial, para aumentar a eficiência e reduzir o ruído de funcionamento.

- > **Eficiência**
- > **Fiabilidade**
- > **100% Toshiba**



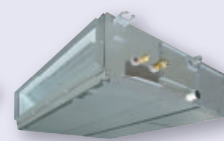
**UNIDADES EXTERIORES**

- RAV-GV561ATP-E    RAV-GV1101ATP-E    RAV-GV1101AT8P-E    RAV-GV1601AT(8)P-E  
RAV-GV801ATP-E    RAV-GV1401AT(8)P-E



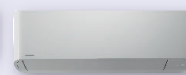
**CASSETE**

RAV-HM\_UTP-E



**CONDUTAS**

RAV-HM\_BTP-E



**MURAL**

RAV-HM\_KRTP-E

**DIGITAL INVERTER CLASSIC**
**DIGITAL INVERTER CLASSIC Dados da unidade exterior - Monofásica**

Unidade exterior		RAV-GV561ATP-E	RAV-GV801ATP-E	RAV-GV1101ATP-E	RAV-GV1401ATP-E	RAV-GV1601ATP-E
		2 CV	3 CV	4 CV	5 CV	6 CV
Caudal de ar	m³/h - l/s	2350 - 653	2700 - 750	2900 - 800	3500 - 972	5000 - 1389
Nível de pressão sonora	dB(A) C	46	48	51	53	57
Nível de potência sonora	dB(A) C	63	65	68	70	74
Gama de operação	°C C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Nível de pressão sonora	dB(A) H	48	52	53	57	57
Nível de potência sonora	dB(A) H	65	69	70	74	74
Gama de operação	°C H	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Dimensões (AxLxP)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	710 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso	kg	36	39	45	57	64
Tipo de compressor		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Ligações abocardadas						
Gás	in	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Líquido	in	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Comprimento mínimo tubagem	m	5	5	5	5	5
Comprimento máximo tubagem	m	30	30	30	30	30
Desnível máximo	m	20	20	30	30	30
Pré-carga de Refrigerante para	m	20	20	30	30	30
Refrigerante	Tipo/kg/TeqCO2	R32 / 0.9 / 0.6	R32 / 1.4 / 0.9	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 2.2 / 1.5
Alimentação	V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

**DIGITAL INVERTER CLASSIC Dados da unidade exterior - Trifásica**

Unidade exterior		RAV-GV1101AT8P-E	RAV-GV1401AT8P-E	RAV-GV1601AT8P-E
		4 CV	5 CV	6 CV
Caudal de ar	m³/h - l/s	3500 - 972	4200 - 1167	5000 - 1389
Nível de pressão sonora	dB(A) C	52	56	58
Nível de potência sonora	dB(A) C	69	73	75
Gama de operação	°C C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Nível de pressão sonora	dB(A) H	58	60	60
Nível de potência sonora	dB(A) H	75	77	77
Gama de operação	°C H	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Dimensões (AxLxP)	mm	710 x 900 x 320	710 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso	kg	60	60	63
Tipo de compressor		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Ligações abocardadas				
Gás	in	5/8	5/8	5/8
Líquido	in	3/8	3/8	3/8
Comprimento mínimo tubagem	m	5	5	5
Comprimento máximo tubagem	m	30	30	30
Desnível máximo	m	30	30	30
Pré-carga de Refrigerante para	m	30	30	30
Refrigerante	Tipo/kg/TeqCO2	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 1.9 / 1.3	R32 / 2.1 / 1.4
Alimentação	V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: modo de arrefecimento  
H: modo de aquecimento