



Inovadora e compacta unidade concebida para ser instalada no piso e em aplicações de montagem em parede a baixa altura, encaixando perfeitamente sobre um rodapé.

A unidade de consola é compatível com unidades exteriores do tipo Monosplit e Multisplit (B-code). Possui um design compacto e moderno com as mesmas dimensões nos três tamanhos disponíveis.

**Classe energética A++ / A++**

- Alta eficiência energética.
- Baixo consumo de energia em todas as condições.

**Sistema triplo de difusão de ar**

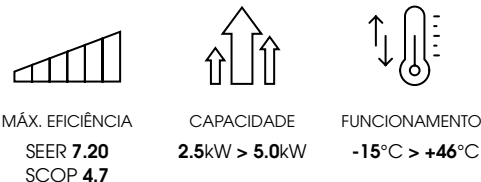
- Esta característica permite aos utilizadores seleccionar a saída de ar mais adequada, entre as três opções disponíveis, pela parte superior, pela parte inferior ou ambas em simultâneo.
- A exclusiva função de aquecimento do piso permite à unidade fornecer um potente caudal ao nível do chão, para um aquecimento uniforme e confortável do espaço.

**Sistema de filtragem IAQ da Toshiba**

- A tecnologia IAQ da Toshiba consegue inibir em grande medida a capacidade reprodutiva das bactérias e vírus. A sua potência desodorizante absorve e decompõe o fumo, o cheiro a comida e outros maus cheiros.
- A nova função de auto-limpeza da Toshiba está concebida para reduzir a humidade que cria bolor dentro de um equipamento de ar condicionado. Este avançado e eficiente sistema reduz a humidade nas serpentinas, tornando mais saudável o ar que inalamos.

**Comando remoto sem fios fácil de usar, com programador semanal**

- Função de bloqueio anti-crianças no painel de visualização da unidade.
- Controlo do nível de brilho do ecrã da unidade, para reduzir a luminosidade das luzes led.
- Função de reinício automático no caso de cortes inesperados de eletricidade.
- Comando com programador semanal, modos silencioso para unidade exterior e interior e seletor de potência, disponíveis de série.



**Compatibilidade** com unidades exteriores do tipo mono e multi-split

**Qualidade 100% Toshiba** com compressor inverter DC Rotary e DC Twin Rotary na unidade tamanho 18

**Controlo por Wi-Fi** fornecido como opcional

**Filtros IAQ da Toshiba** para melhorar a qualidade do ar interior

**Detetor de fuga de refrigerante** como opcional (RB-I301-E)

**Modo silencioso** da unidade exterior e da unidade interior seleccionáveis através do comando remoto



UNIDADES INTERIORES

RAS-B10J2FVG-E  
RAS-B13J2FVG-E  
RAS-B18J2FVG-E



UNIDADES EXTERIORES

RAS-10P2AVSG-E  
RAS-13P2AVSG-E  
RAS-18P2AVSG-E



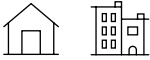
COMANDO REMOTO

WH-TA12LE  
Comando remoto com programação semanal fornecido com a unidade.



INTERFACE WI-FI OPCIONAL

RB-N106S-G


**SILVERSTONE** Dados de desempenho

Unidade exterior		RAS-10P2AVSG-E		RAS-13P2AVSG-E		RAS-18P2AVSG-E	
Unidade interior		RAS-B10J2FVG-E1		RAS-B13J2FVG-E1		RAS-B18J2FVG-E1	
<b>Capacidade de arrefecimento</b>	<b>kW</b>	<b>2,5</b>		<b>3,5</b>		<b>5,0</b>	
Capacidade de arrefecimento (mín. - máx.)	kW	0.95 - 3.2		1.05 - 4.1		1.2 - 5.6	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0.21 - 0.59 - 0.90	0.27 - 0.87 - 1.20		0.34 - 1.68 - 2.00	
Pdesignc	kW	2.5		3.5		5.0	
EER	W/W	4.24		4.02		2.98	
SEER		7.2		7.0		6.8	
Classe energética	D→A+++ (*)	C	A++	A++		A++	
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	C	TBC	TBC		TBC	
<b>Capacidade de aquecimento</b>	<b>kW</b>	<b>3.2</b>		<b>4.2</b>		<b>6.0</b>	
Capacidade de aquecimento (mín. - máx.)	kW	0.85 - 4.40		1.0 - 5.0		1.3 - 6.3	
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0.18 - 0.82 - 1.25	0.22 - 1.27 - 1.55		0.31 - 2.05 - 2.20	
Pdesignh	kW	2.5		3.0		4.0	
COP	W/W	3.90		3.31		2.93	
SCOP		4.7		4.7		4.6	
Classe energética	D→A+++ (*)	H	A++	A++		A++	
Consumo elétrico sazonal	kWh/a	H	744	893		1217	
SCOP (clima quente)		6.3		6.5		6.0	
Classe energética (clima quente)	D→A+++ (*)	H	A+++	A+++		A+++	

**SILVERSTONE** Dados da unidade interior

Unidade interior		RAS-B10J2FVG-E1		RAS-B13J2FVG-E1		RAS-B18J2FVG-E1	
Caudal de ar (A)	m³/h - l/s	C	492 - 136	528 - 146		600 - 166	
Caudal de ar (B)	m³/h - l/s	C	258 - 71	270 - 75		366 - 101	
Nível de pressão sonora (A/S)	dB(A)	C	39/23	40/24		46/31	
Nível de potência sonora (A)	dB(A)	C	52	53		59	
Caudal de ar (A)	m³/h - l/s	H	492 - 136	552 - 153		660 - 183	
Caudal de ar (B)	m³/h - l/s	H	258 - 71	288 - 80		366 - 101	
Nível de pressão sonora (A/S)	dB(A)	H	39/23	40/24		47/31	
Nível de potência sonora (A)	dB(A)	H	52	53		60	
Dimensões (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220		600 x 700 x 220		600 x 700 x 220	
Peso	kg	16		16		16	

**SILVERSTONE** Dados da unidade exterior

Unidade exterior		RAS-10P2AVSG-E		RAS-13P2AVSG-E		RAS-18P2AVSG-E	
Caudal de ar (A)	m³/h - l/s	C	1890 - 525	1950 - 542		2070 - 575	
Nível de pressão sonora (A)	dB(A)	C	44	47		49	
Nível de pressão sonora (unidade exterior silenciosa #2)	dB(A)	C	37	39		43	
Nível de potência sonora (A)	dB(A)	C	57	60		62	
Nível de potência sonora (unidade exterior silenciosa #2)	dB(A)	C	50	52		56	
Gama de operação	°C	C	-15-46	-15-46		-15-46	
Caudal de ar (A)	m³/h - l/s	H	1890 - 525	1950 - 542		2070 - 575	
Nível de pressão sonora (A)	dB(A)	H	46	49		50	
Nível de pressão sonora (unidade exterior silenciosa #2)	dB(A)	H	39	41		44	
Nível de potência sonora (A)	dB(A)	H	59	62		63	
Nível de potência sonora (unidade exterior silenciosa #2)	dB(A)	H	52	54		57	
Gama de operação	°C	H	-20-24	-20-24		-20-24	
Dimensões (A x L x P)	mm	550x780x290		550x780x290		550x780x290	
Peso	kg	26		30		34	
Tipo de compressor		DC Rotary		DC Rotary		DC Rotary	
Ligações abocardadas (gás-líquido)		3/8" - 1/4"		3/8" - 1/4"		1/2" - 1/4"	
Comprimento mínimo tubagem	m	2		2		2	
Comprimento máximo tubagem	m	20		20		20	
Desnível máximo	m	12		12		12	
Pré-carga de Refrigerante para	m	15		15		15	
Carga de Refrigerante(R32)	kg	0,65		0,8		1,1	
Alimentação	V-F-Hz	230-1-50		230-1-50		230-1-50	
Consumo Máximo de Operação	A	6,2		8,0		10,0	
Disjuntor de Proteção	A	16		16		16	