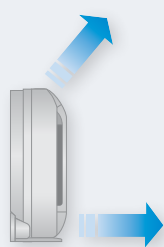


Sistema Bi-flow



Este recurso permite aos utilizadores seleccionar a saída do fluxo de ar mais favorável, entre as duas disponíveis e posicionadas na parte frontal superior e inferior da unidade. Design compacto e moderno.



Unidade compacta para instalação no pavimento ou fixa à parede.

Função original de chão aquecido, para proporcionar um forte fluxo de ar ao nível do pavimento e proporcionar, na sala, temperaturas uniformes e confortáveis.

Design compacto e moderno em todas as três dimensões (60x70x22 cm).

O sistema de filtragem Toshiba IAQ inclui um extremamente poderoso anti-vírus, anti-bacteriano e efeito desodorizante.

Função de bloqueio a crianças, no visor da unidade.

Controlo do nível de brilho do visor da unidade para reduzir a intensidade luminosa do LED.

Função de arranque automático após uma falha inesperada da alimentação de energia eléctrica.

U F V

UFV

CONSOLA INVERTER BI-FLOW



UNIDADES INTERIORES

RAS-B10UFV-E
RAS-B13UFV-E
RAS-B18UFV-E



UNIDADES EXTERIORES

RAS-10SAV2-E
RAS-13SAV2-E
RAS-18SAV2-E
RAS-M14GAV-E
RAS-M18UAV-E
RAS-3M18SAV-E
RAS-4M23SAV-E
RAS-3M26UAV-E
RAS-4M27UAV-E
RAS-5M34UAV-E1



CONTROLO REMOTO

Sem fios

B_UFV + SAV2

Características Técnicas

Unidade Exterior		RAS-10SAV2-E		RAS-13SAV2-E		RAS-18SAV2-E1	
Unidade Interior		RAS-B10UFV-E		RAS-B13UFV-E		RAS-B18UFV-E	
Cap. Arrefecimento	kW	2,5		3,5		5,0	
Gama de Arrefecimento (min.- máx.)	kW	1,1 - 3,1		1,1 - 4,1		1,0 - 5,7	
Potência absorvida (min.- nom.- máx.)	kW CO	0,23 - 0,59 - 0,82		0,23 - 0,97 - 1,35		0,20 - 1,66 - 1,95	
EER	W/W	4,20		3,61		3,01	
Classe de eficiência energética	CO	A		A		B	
Consumo anual de energia	KWh	298		485		830	
Cap. Aquecimento	kW	3,2		4,2		5,8	
Gama de Aquecimento (min.- máx.)	kW	1,0 - 4,8		1,0 - 5,4		1,1 - 6,3	
Potência absorvida (min.- nom.- máx.)	kW HP	0,18 - 0,75 - 1,40		0,18 - 1,125 - 1,70		0,20 - 1,805 - 2,20	
COP	W/W	4,27		3,73		3,21	
Classe de eficiência energética	HP	A		A		C	

B_UFV

Dados Unidade Interior

Unidade Interior		RAS-B10UFV-E		RAS-B13UFV-E		RAS-B18UFV-E	
Caudal de ar	m ³ /h - l/s CO	468 - 130		510 - 142		600 - 167	
Nível Pressão Sonora (A/B)	dB(A) CO	39/26		40/27		46/34	
Nível de Potência Sonora (Alta/Baixa)	dB(A) CO	54		55		61	
Caudal de ar	m ³ /h - l/s HP	510 - 142		552 - 153		642 - 178	
Nível Pressão Sonora (A/B)	dB(A) HP	39/26		40/27		46/34	
Nível de Potência Sonora (Alta/Baixa)	dB(A) HP	54		55		61	
Dimensões (alt. x larg. x prof.)	mm	600x700x220		600x700x220		600x700x220	
Peso	kg	16		16		16	

SAV2

Dados Unidade Exterior

Unidade Exterior		RAS-10SAV2-E		RAS-13SAV2-E		RAS-18SAV2-E1	
Caudal de ar	m ³ /h - l/s CO	1800 - 500		2250 - 625		2178 - 605	
Nível de pressão sonora	dB(A) CO	46		48		49	
Nível de potência sonora	dB(A) CO	59		61		64	
Limites de funcionamento	°C CO	-10÷46		-10÷46		-10÷46	
Caudal de ar	HP	1800 - 500		2250 - 625		1914 - 532	
Nível de pressão sonora	dB(A) HP	47		50		50	
Nível de potência sonora	dB(A) HP	60		63		65	
Limites de funcionamento	°C HP	-15÷24		-15÷24		-15÷24	
Dimensões (alt. x larg. x prof.)	mm	550 x 780 x 290		550 x 780 x 290		550 x 780 x 290	
Peso	kg	33		33		39	
Tipo de compressores		Rotativo DC		Rotativo DC		DC Twin rotary	
Ligações abocardadas (gás-liquido)		3/8" - 1/4"		3/8" - 1/4"		1/2" - 1/4"	
Comprimento mínimo de tubagem	m	2		2		2	
Comprimento máximo de tubagem	m	20		20		20	
Desnível máximo	m	10		10		10	
Pré-carga para:	m	15		15		15	
Alimentação eléctrica	V-ph-Hz	220/240-1-50		220/240-1-50		220/240-1-50	

CO = Modo de Arrefecimento
HP = Modo de Aquecimento