EL CLIMA DE TU VIDA

PRODUCTOS **TOSHIBA**

SEIYA+ CONNECT

A++	SEER	7,00
A++	SCOP	4,60
A+++	SCOP(W)	5,60





RAS-B07S4KVG-E
RAS-B10S4KVG-E
RAS-B13S4KVG-E



RAS-B16S4KVG-E
RAS-B18S4KVG-E



RAS-B24S4KVG-E



RAS-07E2AVG-E
RAS-10E2AVG-E
RAS-13E2AVG-E



RAS-16E2AVG-E
RAS-18E2AVG-E
RAS-24E2AVG-E

Control remoto

Conectable por cable









WiFi incluido

Control y monitorización de consumo vía WiFi

TOSHIBA

SEIYA+ Connect

Conjunto			Seiya+ Connect 7	Seiya+ Connect 10	Seiya+ Connect 13	Seiya+ Connect 16	Seiya+ Connect 18	Seiya+ Connect 24
Capacidad en refrigeración	**kW**	**C**	**2,00**	**2,50**	**3,30**	**4,20**	**5,00**	**6,50**
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(0,76 - 2,60)	(0,80 - 3,00)	(1,20 - 3,60)	(1,40 - 4,70)	(1,45 - 5,50)	(1,70 - 7,20)
EER	W/W	C	3,77	3,57	3,00	3,31	3,33	2,89
Pdesignc	kW	C	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
SEER		**C**	**6,90**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**7,00**	**6,90**
Clase de eficiencia energética		**C**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C	101	125	165	210	250	330
Capacidad en calefacción	**kW**	**H**	**2,50**	**3,20**	**3,60**	**5,00**	**5,40**	**7,00**
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(0,82 - 3,30)	(0,95 - 3,90)	(0,97 - 4,50)	(1,30 - 6,00)	(1,35 - 6,00)	(1,50 - 8,10)
COP	W/W	H	3,91	3,72	3,91	3,73	3,60	3,33
Pdesignh (Tbiv-7°C)	kW	H (A)	2,00	2,40	2,70	3,60	3,80	5,40
SCOP		**H (A)**	**4,60**	**4,60**	**4,60**	**4,60**	**4,40**	**4,30**
Clase de eficiencia energética		**H (A)**	**A++**	**A++**	**A++**	**A++**	**A+**	**A+**
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	H (A)	609	730	822	1.095	1.209	1.757
Pdesignh (Tbiv 2°C)	kW	H (W)	1,10	1,30	1,50	1,90	2,00	2,90
SCOP		**H (W)**	**5,40**	**5,40**	**5,40**	**5,60**	**5,60**	**5,30**
Clase de eficiencia energética		**H (W)**	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**	**A+++**
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	H (W)	288	338	388	479	500	759

Unidad interior			RAS-B07S4KVG-E	RAS-B10S4KVG-E	RAS-B13S4KVG-E	RAS-B16S4KVG-E	RAS-B18S4KVG-E	RAS-B24S4KVG-E
Volumen de aire (alto)	**m³/h - l/s**	**C**	**500 - 140**	**510 - 142**	**540 - 152**	**750 - 208**	**790 - 222**	**1.070 - 298**
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C	51	52	54	56	60	61
Nivel de presión sonora (alto/quiet)	dB(A)	C	38/19	39/19	41/20	43/21	47/26	48/29
Volumen de aire (alto)	**m³/h - l/s**	**H**	**500 - 140**	**510 - 144**	**560 - 158**	**760 - 213**	**840 - 233**	**860 - 234**
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	H	51	52	55	56	61	61
Nivel de presión sonora (alto/quiet)	dB(A)	H	38/19	39/20	42/20	43/22	48/26	48/29
Dimensiones (al x an x pr)	mm		288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1.050 x 250
Peso	kg		9	9	9	9	9	15

Unidad exterior			RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
Volumen de aire (alto)	**m³/h - l/s**	**C**	**1.800 - 500**	**1.800 - 500**	**1.980 - 550**	**2.160 - 600**	**2.160 - 600**	**2.220 - 617**
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C	47	47	48	50	50	54
Nivel de presión sonora (Silent CDU#2)	**dB(A)**	**C**	**42**	**43**	**43**	**43**	**44**	**49**
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C	60	60	61	63	63	67
Nivel de potencia sonora (Silent CDU#2)	dB(A)	C	55	56	56	56	57	62
Rango de operación	°C	C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Volumen de aire (alto)	**m³/h - l/s**	**H**	**1.800 - 500**	**1.800 - 500**	**1.980 - 550**	**2.160 - 600**	**2.160 - 600**	**2.220 - 617**
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	H	49	49	49	51	51	54
Nivel de presión sonora (Silent CDU#2)	**dB(A)**	**H**	**42**	**43**	**43**	**45**	**46**	**49**
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	H	62	62	62	63	64	67
Nivel de potencia sonora (Silent CDU#2)	dB(A)	H	55	56	56	58	59	62
Rango de operación	°C	H	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Dimensiones (al x an x pr)	mm		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg		21	22	22	30	34	38
Tipo de compresor			DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Conexiones (gas-líquido)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Mínima longitud de tubería	m		2	2	2	2	2	2
Máxima longitud de tubería	m		15	15	15	20	20	20
Máxima diferencia de altura	m		12	12	12	12	12	12
Longitud de tubería precargada	m		15	15	15	15	15	15
Control remoto			WH-TG01NE	WH-TG01NE	WH-TG01NE	WH-TG01NE	WH-TG01NE	WH-TG01NE
Carga de refrigerante (R32)	kg		0,34	0,49	0,54	0,68	0,93	1,18
Toneladas de CO_2 equivalentes	TCO_2eq		0,23	0,33	0,36	0,46	0,63	0,80
Potencial de calentamiento atmosférico			675	675	675	675	675	675
Refrigerante adicional	g/m		-	-	-	20	20	20
Refrigerante adicional	g/m		-	-	-	20	20	20
Alimentación	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Corriente máxima (MCA)	A		5,40	7,20	7,40	9,00	9,25	12,00
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		15	15	15	15	15	20
Cable de fuente de alimentación	mm^2	*	1,25	1,25	1,25	1,25	1,50	2,00
Cable de conexión	mm^2	*	1,25	1,25	1,25	1,25	1,50	2,00

C: Refrigeración
H: Calefacción
H(A): Calefacción en clima medio
H(W): Calefacción en clima cálido
*H07RN-F o 60245 IEC66

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

TOSHIBA Air Conditioning participates in the ECP program for Comfort Air Conditioners (AC). Check ongoing validity of certificate: www.eurovent-certification.com

PRODUCTOS TOSHIBA

EL CLIMA DE TU VIDA

elclimadetuvida.es