

SEIYA R-32



SEIYA ofrece tecnología del futuro, que incorpora refrigerante R32 con bajo potencial de calentamiento global y establece nuevas referencias en estética, calidad y facilidad de uso, para ofrecer productos con la mejor relación calidad-precio y un confort asequible.

Clase de eficiencia energética A++ / A+

Los modos de calefacción y refrigeración garantizan un ahorro de energía excepcional y niveles inigualables de confort.

Funcionamiento extremadamente silencioso

Menos de 19dB(A) en modo silencioso.

Calidad Toshiba para el aire interior

SEIYA está equipado con una función de auto-limpieza que reduce la humedad y el moho en el serpentín de la unidad interior. Esto garantiza un funcionamiento de larga duración y una circulación de aire de alta calidad.

Control remoto inalámbrico fácil de usar, con temporizador semanal opcional

Botón ECO-Logic para reducir el consumo de energía un 25%.
Potenciador de capacidad para alcanzar el punto de confort configurado de forma muy rápida.
Control 2D del caudal de aire con lamas horizontales motorizadas: direcciones preestablecidas o barrido automático.
Parada automática programable.
Control remoto opcional de las funciones programables del temporizador semanal.
SEIYA está disponible también con controles remotos para modo solo calefacción o solo refrigeración, con el fin de minimizar el consumo de energía.

MÁXIMA EFICIENCIA



SEER 6,40
SCOP 4,06

CAPACIDAD



1,5 kW > 6,5 kW

FUNCIONAMIENTO



-15 °C > +46 °C

- > SEIYA es un auténtico ornamento decorativo de alta tecnología, con su elegante diseño, sus líneas fluidas, sus curvas simples y su acabado con retroiluminación.
- > Inverter híbrido DC de Toshiba, con compresor rotatorio.
- > Control WiFi opcional.



UNIDADES INTERIORES

RAS-B05J2AVG-E RAS-B16J2AVG-E
RAS-B07J2AVG-E RAS-18J2AVG-E
RAS-B10J2AVG-E RAS-24J2AVG-E
RAS-B13J2AVG-E



UNIDADES EXTERIORES

RAS-05J2KVG-E RAS-16J2KVG-E
RAS-07J2KVG-E RAS-18J2KVG-E
RAS-10J2KVG-E1 RAS-24J2KVG-E
RAS-13J2KVG-E1



CONTROL REMOTO

Suministrado con la unidad.



CONTROL REMOTO OPCIONAL

RB-RXS30-E
Control remoto opcional con temporizador semanal.

SEIYA- R32 Datos de funcionamiento

				SEIYA 7	SEIYA 10	SEIYA 13	SEIYA 16	SEIYA 18	SEIYA 24
Unidad exterior				RAS-07J2AVG-E	RAS-10J2AVG-E	RAS-13J2AVG-E	RAS-16J2AVG-E	RAS-18J2AVG-E	RAS-24J2AVG-E
Unidad interior				RAS-B07J2KVG-E	RAS-B10J2KVG-E	RAS-B13J2KVG-E	RAS-B16J2KVG-E	RAS-18J2KVG-E	RAS-24J2KVG-E
Capacidad de refrigeración	kW	C	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
Rango refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(0,75 - 2,00)	(0,76 - 2,60)	(0,80 - 3,00)	(1,00 - 3,60)	(1,20 - 4,7)	(1,3 - 5,5)	(1,6 - 7,2)
Pdiseño	kW	C	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
EER	W/W	C	4,05	3,77	3,25	3,00	3,00	3,23	2,89
SEER		C	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,3	6,1
Clase de eficiencia energética		C	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Consumo de electricidad estacional	kWh/a	C	86	115	143	189	241	278	373
Capacidad de calefacción	kW	H	2,0	2,5	3,2	3,6	5,0	5,4	7,0
Rango calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(0,90 - 3,00)	(0,92 - 3,30)	(1,00 - 3,90)	(1,10 - 4,50)	(1,30 - 6,00)	(1,0 - 6,0)	(1,6 - 8,1)
Pdiseño (Tbiv-7°C)	kW	H	1,6	2,0	2,4	2,8	3,6	3,8	5,4
COP	W/W	H	4,26	3,91	3,72	3,91	3,57	3,38	3,33
SCOP		H	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Clase de eficiencia energética		H	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo de electricidad estacional	kWh/a	H	560	699	839	980	1259	1329	1890

SEIYA- R32 Datos físicos de la unidad interior

				RAS-B07J2KVG-E	RAS-B10J2KVG-E	RAS-B13J2KVG-E	RAS-B16J2KVG-E	RAS-18J2KVG-E	RAS-24J2KVG-E
Nivel de presión sonora (a/b)	dB(A)	C		38/20	39/21	41/21	43/22	47/32	48/35
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	C		53	54	56	58	60	63
Caudal de aire (a)	m³/h - l/s	C		522 - 145	540 - 150	600 - 167	750 - 208	798 - 222	1074 - 298
Nivel de presión sonora (a/b)	dB(A)	H		38/20	39/21	42/21	43/22	48/32	43/35
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	H		53	54	57	58	63	58
Caudal de aire (a)	m³/h - l/s	H		534 - 148	552 - 153	618 - 172	768 - 213	840 - 233	900 - 250
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm			293x798x230	293x798x230	293x798x230	293x798x230	293x798x230	320x1050x250
Peso	kg		9	9	9	9	10	9	14

SEIYA- R32 Datos físicos de la unidad exterior

				RAS-07J2AVG-E	RAS-10J2AVG-E	RAS-13J2AVG-E	RAS-16J2AVG-E	RAS-18J2AVG-E	RAS-24J2AVG-E
Nivel de presión sonora (a)	dB(A)	C		46	48	48	49	50	55
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	C		61	63	63	64	65	70
Rango de funcionamiento	°C	C		-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Nivel de presión sonora (a)	dB(A)	H		48	50	50	51	52	55
Nivel de potencia sonora (a)	dB(A)	H		63	65	65	66	67	70
Rango de funcionamiento	°C	H		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15-24	-15-24	-15-24
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm			530x660x240	530x660x240	530x660x240	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Peso	kg			22	23	24	30	34	38
Tipo de compresor				DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Conexiones abocardadas (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"
Longitud de tubería mínima	m			2	2	2	2	2	2
Longitud de tubería máxima	m			15	15	15	20	20	20
Diferencia de alturas máxima	m			12	12	12	12	12	12
Longitud de tubería sin carga	m			15	15	15	15	15	15
Control remoto				WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE	WH-UC01NE
Carga de refrigerante (R32)	kg			0,4	0,43	0,46	0,62	0,88	1,08
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

C: Modo refrigeración H: Modo calefacción



TOSHIBA Aire Acondicionado participa en el programa ECP para el Confort en el Acondicionamiento de Aire. Puede comprobar la validez del certificado en: www.eurovent-certification.com



Better Air Solutions