

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 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