

CONDUCTO

Independientemente de la forma de la estancia, este flexible modelo garantiza una temperatura y una distribución de aire uniformes, para un óptimo confort del usuario final.

Adaptabilidad

- Presión disponible de hasta 120 Pa, gracias al motor DC de ventilación.
- Diseño flexible, que permite configurar la entrada de aire, eligiendo entre el diseño estándar con entrada por la parte posterior o, como alternativa, por la parte inferior de la unidad. También está prevista una entrada de suministro de aire fresco, a través de un agujero practicable ya preparado.

 Chasis fino y compacto con una altura de solo 275mm.

Fácil instalación

- Bomba de drenaje de gran potencia de elevación integrada.
- Panel de tarjeta PC fácilmente accesible desde el lateral de la unidad.
- Octopus opcional de descarga de aire.



Compatibilidad de zonas de aire: pueden controlarse múltiples estancias individuales con una sola unidad interior

SPA R32 CARACTERÍSTICAS Nombre comercial SPA SDI 110Y SPA SDI 140Y SPA SDI 140Y SPA SDI 160Y

Nombre comercial			SPA SDI 110Y	SPA SDI 140Y	SPA SDI 160Y
Unidad exterior Unidad interior (Conducto estándar))		RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601BTP-E
Capacidad de refrigeración	kW		10,0	12,5	14,0
Rango refrigerac. (mín máx.)	kW		2,6 - 12,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Consumo (mín nom máx.)	kW	С	0,66 - 2,58 - 4,01	0,66 - 3,81 - 4,89	0,66 - 4,49 - 6,50
EER			3,88	3,28	3,12
SEER			5,70	5,48	5,36
Clase de eficiencia energética		С	A+	_	_
Consumo energético anual	kWh/a	С	613	1366	1566
Capacidad de calefacción	kW		11,2	14,0	16,0
Rango calefacción (mín máx.)	kW		2,4 - 15,6	2,4 - 18,0	2,4 - 19,0
Consumo (mín nom máx.)	kW	Н	0,53 - 2,76 - 4,42	0,53 - 3,66 - 5,71	0,53 - 4,57 - 6,96
COP	W/W		4,06	3,83	3,50
SCOP			4,14	3,95	3,93
Clase de eficiencia energética		Н	A+	_	_
Consumo energético anual	kWh/a	Н	3644	4176	4271

SPA R32 Datos físicos de la unidad interior **SUPER DIGITAL INVERTER** Unidad interior RAV-RM1101UTP-E RAV-RM1401UTP-E RAV-RM1601UTP-E Caudal de aire (H/L) m3/h - I/s 2100/1260 - 583/350 2100/1260 - 583/350 2100/1260 - 583/350 40-36-33 Nivel de presión sonora (H-M-L)* dB(A) 40-36-33 40-36-33 Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.) 275 x 1400 x 750 275 x 1400 x 750 275 x 1400 x 750 mm 40 kg Presión estática externa (lím. inf/sup) 50/120 50/120 50/120

SPA R32 Datos físicos de la unidad exterior SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad exterior		RAV-GP1101AT8-E	RAV-GP1401AT8-E	RAV-GP1601AT8-E
Caudal de aire	m³/h	6060	6180	6180
Nivel de presión sonora	dB(A) C/H	49 / 50	51 / 52	51 / 53
Dimensiones (Alt. X Anc. X Prof.)	mm	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Peso	kg	95	95	95
Máxima corriente en arranque (MCA)	А	16,4	16,4	16,4
Conexiones (gas/líquido)	pulg.	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud mínima / máxima de tuberías	m	3 / 75	3 / 75	3 / 75
Diferencia máxima de altura	m	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	30	30	30
Carga adicional	gr/m	40	40	40
Refrigerante	kg	2,6	2,6	2,6
C: Modo refrigeración H: Modo calefacción	*Entrada de aire inferior	H-M-L: velocidad Alta - Media - Baja		

A-3 toshiba-aire.es