

SPA R32

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.

compatible con
AIRZONE

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

SPA R32 CARACTERÍSTICAS

SUPER DIGITAL INVERTER

Nombre comercial		SPA SDI 56	SPA SDI 80	SPA SDI 110	SPA SDI 140
Unidad exterior		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E
Unidad interior (Conducto estándar)		RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E
Capacidad de refrigeración	kW	5,0	7,1	10,0	12,5
Rango refrigerac. (mín. - máx.)	kW	1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW C	1,52	0,26 - 1,63 - 3,20	0,65 - 2,40 - 3,63	0,65 - 3,57 - 3,97
EER		3,29	4,36	4,17	3,50
SEER		5,60	7,50	6,60	6,06
Clase de eficiencia energética	C	A+	A++	A++	-
Capacidad de calefacción	kW	5,6	8,0	11,2	14,0
Rango calefacción (mín. - máx.)	kW	0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW H	1,61	0,20 - 1,85 - 3,55	0,47 - 2,73 - 3,38	0,47 - 3,63 - 4,43
COP	W/W	3,48	4,32	4,10	3,86
SCOP		4,24	4,81	4,24	4,24
Clase de eficiencia energética	H	A+	A++	A+	-

SPA R32 Datos físicos de la unidad interior

SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad interior		RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E
Caudal de aire (H/L)	m³/h - l/s	800/480 - 222/133	1200/720 - 333/200	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Nivel de presión sonora (H-M-L)*	dB(A)	33-29-25	34-30-26	40-36-33	40-36-33
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	275 x 700 x 750	275 x 1000 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750
Peso	kg	23	30	40	40
Presión estática externa (lím. inf/sup)	Pa	30/120	30/120	50/120	50/120

SPA R32 Datos físicos de la unidad exterior

SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad exterior		RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E	RAV-GP1101AT-E	RAV-GP1401AT-E
Caudal de aire	m³/h	2 250	3180	6960	6960
Nivel de presión sonora	dB(A) C/H	46 / 48	46 / 48	49 / 50	50 / 51
Dimensiones (Alt. X Anc. X Prof.)	mm	630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370	1550 x 1010 x 370
Peso	kg	45	74	104	104
Máxima corriente en arranque (MCA)	A	13,1	20,8	22,8	22,8
Conexiones (gas/líquido)	pulg.	1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud mínima / máxima de tuberías	m	3 / 50	3 / 50	3 / 75	3 / 75
Diferencia máxima de altura	m	30	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	20	30	30	30
Carga adicional	gr/m	20	n/d	n/d	n/d
Refrigerante	kg	1,35	1,9	3,1	3,1

C: Modo refrigeración H: Modo calefacción *Entrada de aire inferior H-M-L: velocidad Alta - Media - Baja