

SPA DI CLASSIC

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 DI CLASSIC

DIGITAL INVERTER CLASSIC

Conjunto			Spa DI Classic 80	Spa DI Classic 110	Spa DI Classic 140	Spa DI Classic 160
Capacidad en refrigeración	kW	C	6,70	9,50	11,50	13,00
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(1,50 - 8,00)	(3,00 - 11,20)	(3,00 - 12,00)	(3,00 - 14,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	2,30	3,17	4,70	5,40
EER	W/W	C	2,91	3,00	2,45	2,41
Capacidad en calefacción	kW	H	7,00	10,00	11,90	13,50
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(1,50 - 9,00)	(3,00 - 13,00)	(3,00 - 16,00)	(3,00 - 18,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	2,33	3,00	3,90	4,00
COP	W/W	H	3,00	3,33	3,05	3,38
Pdesign	kW	C/H(A)	6,70 / *1	9,50 / *1	11,50 / *1	13,00 / *1
SCOP		C/H(A)	5,10 / 4,00	5,10 / 3,80	5,10 / 3,80	5,90 / 4,20
Clase de eficiencia energética		C/H(A)	A / A+	A / A	A / A	-
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C/H(A)	*1 / *1	*1 / *1	*1 / *1	-
Eficiencia energética estacional	%	C/H(A)	-	-	-	*1 / *1

Unidad interior		RAV-HM801BTP-E	RAV-HM1101BTP-E	RAV-HM1401BTP-E	RAV-HM1601BTP-E
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h - l/s	1.200/720 - 333/200	2.100/1.260 - 583/350	2.100/1.260 - 583/350	2.100/1.260 - 583/350
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)	34/26	40/33	40/33	40/33
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)	49/41	55/48	55/48	55/48
Dimensiones (al x an x pr)	mm	275 x 1.000 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750
Peso	kg	30	40	40	40
Presión estática externa (fábrica/máx.)	Pa	30/120	30/120	50/120	50/120
Filtro		Estándar de larga duración			

Unidad exterior		RAV-GV801ATP-E	RAV-GV1101ATP-E	RAV-GV1401ATP-E	RAV-GV1601ATP-E
Caudal de aire (alto)	m³/h - l/s	2.700 - 750	3.000 - 833	3.500 - 972	5.000 - 1.389
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	48 / 52	51 / 53	53 / 60	57 / 59
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	65 / 69	68 / 70	70 / 77	74 / 76
Rango de operación	°C	C/H	C/H	C/H	C/H
Dimensiones (al x an x pr)	mm	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	710 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso	kg	39	45	57	64
Tipo de compresor		DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary
Conexiones (gas-líquido)		5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m	5 - 30	5 - 30	5 - 30	5 - 30
Máxima diferencia de altura	m	20	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	20	30	30	30
Carga de refrigerante (R32 / GWP=675)	kg - TCO ₂ eq	1,40 - 0,94	1,70 - 1,15	1,90 - 1,28	2,20 - 1,49
Refrigerante adicional	g/m	35	-	-	-
Alimentación	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50, 220/1/60
Corriente máxima (MCA)	A	15,00	*1	24,80	27,40
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A	20	*1	30	32
Cableado (alimentación - conexión)	mm²	*	*1 - *1	4,00 - 1,50	4,00 - 1,50

C: Refrigeración

H: Calefacción

H(A): Calefacción clima medio (Tbiv=7°C)

*H07RNF o 60245 IEC66

*1 Datos no disponibles