SPA DI

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 DI **DIGITAL INVERTER**

Nombre Comercial		Spa DI 56	Spa DI 80	Spa DI 90	Spa DI 110	Spa DI 140	Spa DI 160
Capacidad de refrigeración	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	12,1	14,0
Rango de refrigeración (Mín. - Máx.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 7,4	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0
Consumo Nom. <Mín. - Máx.>	kW	1,8	2,4	2,7	3,0	4,4	5,1
EER	kW/kW	2,73	2,82	3,00	3,18	2,74	2,73
SEER	kW/kW	5,28	5,20	6,10	5,28	5,36	5,30
Clase Energética		A	A	A++	A	-	-
Consumo estacional anual	kWh/año	332	451	-	629	-	-
Capacidad de calefacción	kW	5,3	7,7	9,0	11,2	13,0	16,0
Rango de calefacción (Mín. - Máx.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0
Consumo Nom. <Mín. - Máx.>	kW	1,6	2,3	2,7	3,0	3,6	4,7
COP	kW/kW	3,27	3,32	3,40	3,75	3,61	3,41
SCOP	kW/kW	4,08	4,13	4,60	4,19	4,19	3,90
Clase Energética		A+	A+	A++	A+	-	-
Consumo estacional anual	kWh/año	960	1.728	-	2.537	-	-
Unidad Interior	**RAV-**	**RM561BTP-E**	**RM801BTP-E**	**GM901BTP-E**	**RM1101BTP-E**	**RM1401BTP-E**	**RM1601BTP-E**
Caudal de aire (A/B)	m³/h - l/s	800/540 - 222/150	1.200/870 - 333/242	1.700/1.000 - 472/278	2.100/1.500 - 583/417	2.100/1.500 - 583/417	2.100/1.500 - 583/417
Presión sonora (A/M/B)	dB(A)	33/29/25	34/30/26	37/33/30	40/36/33	40/36/33	40/36/33
Potencia sonora (A/M/B)	dB(A)	55/51/46	55/51/46	52/48/45	63/58/54	63/58/54	63/58/54
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	275 x 700 x 750	275 x 1.000 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750	275 x 1.400 x 750
Peso	kg	23	30	40	40	40	40
Presión estática externa Fáb. <Mín. - Máx.>	Pa	30 <30 - 120>	30 <30 - 120>	40 <30 - 120>	50 <30 - 120>	50 <30 - 120>	50 <30 - 120>
Unidad Exterior	**RAV-**	**GM561ATP-E**	**GM801ATP-E**	**GM901ATP-E**	**GM1101ATP-E**	**GM1401ATP-E**	**GM1601ATP-E**
Caudal de aire	m³/h - l/s	2.400 - 667	2.700 - 750	2.900 - 806	4.080 - 1.133	4.200 - 1.167	6.900 - 1.917
Presión sonora Ref / Cal	dB(A)	46 / 48	48 / 52	51 / 55	54 / 57	55 / 57	53 / 56
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320
Peso	kg	40	43	47	68	68	95
Máxima corriente en arranque (MCA)	A	15,5	15,5	17,0	22,8	22,8	29,0
Conexiones (Gas / Líquido)	pulgadas	1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud de tuberías Nom. <Mín. - Máx.>	m	7,5 <5 - 30>	7,5 <5 - 30>	7,5 <5 - 50>	7,5 <5 - 50>	7,5 <5 - 50>	7,5 <5 - 50>
Diferencia máxima de altura	m	30	30	30	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	20	20	30	30	30	30
Carga adicional	g/m	20	35	35	35	35	0
Rango de operación (Refrigeración/Calefacción)	°C	-15 ~ 46 / -15 ~ 15	-15 ~ 46 / -15 ~ 15	-15 ~ 46 / -15 ~ 15	-15 ~ 46 / -15 ~ 15	-15 ~ 46 / -15 ~ 15	-15 ~ 46 / -15 ~ 15
Refrigerante	kg	0,9	1,3	2,0	2,1	2,1	2,4