

Compacta, silenciosa y con un atractivo diseño, esta unidad de pared resulta adecuada para todo tipo de proyecto de obra nueva o de reforma.

Confort

- El modo de auto-orientación de las lamas permite una distribución del aire óptima y uniforme.

Control

- Control remoto inalámbrico con funciones predefinidas a las que se accede mediante botones dedicados: modo de alta potencia, modo silencioso, confort nocturno, modo ecológico.

Saludable

- Función de auto-limpieza para impedir la formación de moho en los serpentines del intercambiador de calor.
- Preparada para conectar directamente a una red TCC-Link.



La función de confort nocturno ajusta automáticamente la temperatura de la habitación y la velocidad de ventilación.

MONZA DI

DIGITAL INVERTER

Nombre Comercial		Monza DI 30	Monza DI 40	Monza DI 56	Monza DI 80	Monza DI 90	Monza DI 110
Capacidad de refrigeración	kW	2,5	3,6	5,0	6,7	8,0	9,5
Rango de refrigeración (Mín. - Máx.)	kW	0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2
Consumo Nom. <Mín. - Máx.>	kW	0,6	1,1	1,7	2,4	2,7	3,0
EER	kW/kW	4,10	3,19	3,01	2,75	3,00	3,20
SEER	kW/kW	6,36	6,12	6,19	5,73	6,10	6,10
Clase Energética		A++	A++	A++	A+	A++	A++
Consumo estacional anual	kWh/año	138	206	283	409	-	545
Capacidad de calefacción	kW	3,4	4,0	5,3	7,7	9,0	11,2
Rango de calefacción (Mín. - Máx.)	kW	0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0
Consumo Nom. <Mín. - Máx.>	kW	0,9	1,1	1,6	2,6	2,9	3,5
COP	kW/kW	4,00	3,57	3,42	2,95	3,10	3,23
SCOP	kW/kW	4,10	4,22	4,00	4,01	4,10	4,20
Clase Energética		A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo estacional anual	kWh/año	887	895	980	1.780	-	2.665
Unidad Interior	RAV-	RM301 KRTP-E	RM401 KRTP-E	RM561 KRTP-E	RM801 KRTP-E	GM901 KRTP-E	GM1101 KRTP-E
Caudal de aire (A/B)	m³/h - l/s	670/450 - 186/125	700/450 - 194/125	960/680 - 267/189	1.040/680 - 289/189	1.180/680 - 328/189	1.608/1.182 - 447/328
Presión sonora (A/M/B)	dB(A)	40/34/29	41/36/30	42/39/35	41/41/35	47/41/35	49/45/41
Potencia sonora (A/M/B)	dB(A)	55/49/44	55/51/45	57/54/50	56/56/50	62/56/50	64/60/56
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1.050 x 250	320 x 1.050 x 250	320 x 1.050 x 250	348 x 1.200 x 280
Peso	kg	10	10	14	14	14	19
Unidad Exterior	RAV-	GM301 ATP-E	GM401 ATP-E	GM561 ATP-E	GM801 ATP-E	GM901 ATP-E	GM1101 ATP-E
Caudal de aire	m³/h - l/s	1.800 - 500	2.220 - 617	2.400 - 667	2.700 - 750	2.900 - 806	4.080 - 1.133
Presión sonora Ref / Cal	dB(A)	46 / 47	49 / 50	46 / 48	48 / 52	51 / 55	54 / 57
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320
Peso	kg	29	34	40	43	47	68
Máxima corriente en arranque (MCA)	A	7,9	9,2	15,5	15,5	17,0	22,8
Conexiones (Gas / Líquido)	pulgadas	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud de tuberías Nom. <Mín. - Máx.>	m	7,5 <2 - 20>	7,5 <2 - 20>	7,5 <5 - 30>	7,5 <5 - 30>	7,5 <5 - 50>	7,5 <5 - 50>
Diferencia máxima de altura	m	10	10	30	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	15	15	20	20	30	30
Carga adicional	g/m	20	20	20	35	35	35
Rango de operación (Refrig./Calef.)	°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	0,6	0,9	0,9	1,3	2,0	2,1