MONZA R32

PARED

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.

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

MONZA R32 CARACTERÍSTICAS — SUPER DIGITAL INVERTER

Nombre comercial			MONZA SDI 56	MONZA SDI 80
Unidad exterior			RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E
Unidad interior (Monza)			RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E
Capacidad de refrigeración	**kW**		**5,0**	**7,1**
Rango refrigeración (mín. - máx.)	kW		1,2 - 5,6	1,9 - 8,0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0,19 - 1,43 -1,98	0,26 - 2,06 - 3,17
EER			3,50	3,45
SEER			7,59	7,34
Clase de eficiencia energética		C	A++	A++
Consumo de electricidad estacional	kWh/a	C	230	338
Capacidad de calefacción	**kW**		**5,6**	**8,0**
Rango calefacción (mín. - máx.)	kW		0,9 - 7,3	1,3 - 11,3
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 2,25 - 3,50
COP	W/W		4,03	3,56
SCOP			4,17	4,13
Clase de eficiencia energética		H	A+	A+
Consumo de electricidad estacional	kWh/a	H	1274	1725

MONZA R32 Datos físicos de la unidad interior — SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad interior			RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E
Caudal de aire (A/B)	m^3/h - l/s	C	960/680 - 266/189	1040/680 - 289/189
Nivel de presión sonora (A-M-B)	dB(A)	C	42-39-35	45-41-35
Nivel de potencia sonora (A-M-B)	dB(A)	C	57-54-50	60-56-50
Dimensiones (HxWxD)	mm		320x1050x250	320x1050x250
Peso	kg		14	14
Caudal de aire (A/B)	m^3/h - l/s	H	570/360 - 158/100	690/350 - 192/97
Nivel de presión sonora (A-M-B)	dB(A)	H	42-39-35	45-41-35
Nivel de potencia sonora (A-M-B)	dB(A)	H	57-54-50	60-56-50

MONZA R32 Datos físicos de la unidad exterior — SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad exterior			RAV-GP561ATP-E	RAV-GP801AT-E
Caudal de aire	m3/h		2250	3180
Nivel de presión sonora	dB(A)	C/H	46 / 48	46 / 48
Dimensiones (Alt. X Anc. X Prof.)	mm		630 x 799 x 299	1050 x 1010 x 370
Peso	kg		45	74
Conexiones (gas/líquido)	pulg.		1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"
Longitud de tuberías (mínima / máxima)	m		3 / 50	3 / 50
Diferencia máxima de altura	m		30	30
Longitud de tubería precargada	m		20	30
Carga adicional	gr/m		20	n/d
Refrigerante	kg		1,35	1,9

C: Modo refrigeración H: Modo calefacción

MONZA R32

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.

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

MONZA R32 CARACTERÍSTICAS — SUPER DIGITAL INVERTER

Nombre comercial			MONZA SDI 110
Unidad exterior			RAV-GP1101AT-E
Unidad interior			RAV-GM1101KRTP-E
Capacidad de refrigeración	**kW**		**10,0**
Rango refrigerac. (mín. - máx.)	kW		3,1 - 12,0
Consumo	kW	C	2,77
EER			3,61
SEER			7,2
Clase de eficiencia energética		C	A++
Capacidad de calefacción	**kW**		**11,2**
Rango calefacción (mín. - máx.)	kW		2,6 - 13,0
Consumo	kW	H	3,13
COP	W/W		3,58
SCOP			4,41
Clase de eficiencia energética		H	A+

MONZA R32 Datos físicos de la unidad interior — SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad interior		RAV-GM1101KRTP-E
Caudal máximo de aire (A/B)	m^3/h - l/s	1610/1180 - 447/328
Nivel de presión sonora (A-M-B)	dB(A)	49 - 45 -41
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	mm	348 x 1200 x 280
Peso	kg	19

MONZA R32 Datos físicos de la unidad exterior — SUPER DIGITAL INVERTER

Unidad exterior			RAV-GP1101AT-E
Caudal de aire	m^3/h		6960
Nivel de presión sonora	dB(A)	C/H	49 / 50
Dimensiones (Alt. X Anc. X Prof.)	mm		1550 x 1010 x 370
Peso	kg		104
Conexiones (gas/líquido)	pulg.		5/8" - 3/8"
Longitud mínima / máxima de tuberías	m		3 / 75
Diferencia máxima de altura	m		30
Longitud de tubería precargada	m		30
Carga adicional	gr/m		35
Refrigerante	kg		3,1

C: Modo refrigeración H: Modo calefacción