



Especificaciones Técnicas - DI SPA

Sistema			Spa Inverter 56	Spa Inverter 80	Spa Inverter 110	Spa Inverter 140	Spa Inverter 160
Capacidad nominal	kW	R	5,0	6,7	10,0	12,1	14,0
Rango de capacidad refrigeración (mín. - máx.)	kW	R	1,5-5,6	1,5-7,4	3,0-11,2	3,0-13,2	3,0-16,0
Consumo (mín.-nominal - máx.)	kW	R	0,31-1,83-2,05	0,31-2,32-2,76	0,60-3,14-4,50	0,60-4,42-4,71	0,65-5,13-6,50
EER		R	2,73	2,82	3,16	2,74	2,73
EER al 50% de carga		R	4,39	5,08	4,90	4,92	4,25
SEER		R	4,8	5,04	5,03	-	-
Clase energética		R	B	B	B	-	-
Consumo anual estimada	kWh/a	R	365	466	696	2210	2210
Capacidad nominal	kW	C	5,3	7,7	11,2	12,8	16,0
Rango de capacidad (mín. - máx.)	kW	C	1,5-6,3	1,5-9,0	3,0-12,5	3,0-16,0	3,0-18,0
Consumo (mín.-nominal - máx.)	kW	C	0,31-1,62-2,47	0,31-2,32-3,18	0,60-2,99-4,00	0,60-3,55-4,55	0,65-4,69-6,89
COP		C	3,27	3,32	3,75	3,61	3,41
COP al 50% de carga		C	4,57	5,07	5,09	4,89	4,32
SCOP		C	3,98	3,83	4,14	-	-
Clase energética		C	A	A	A+	-	-
Consumo anual estimada	kWh/a		1549	2450	2569	-	-

Unidad interior		RAV-SM566BT-E	RAV-SM806BT-E	RAV-SM1106BT-E	RAV-SM1406BT-E	RAV-SM1606BT-E
Caudal de aire (alto-bajo)	m ³ /h - l/s	800/480 - 222/133	1200/720 - 333/200	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350	2100/1260 - 583/350
Presión sonora (baja/media/alta)	dB(A)	25-29-33	26-30-34	33-36-40	33-36-40	33-36-40
Potencia sonora (baja/media/alta)	dB(A)	40-44-48	41-45-49	48-51-55	48-51-55	48-51-55
Dimensiones (alto x ancho x profundo)	mm	275 x 700 x 750	275 x 1000 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750	275 x 1400 x 750
Peso	kg	23	30	40	40	40
Presión estática externa (stand/limite superior)	Pa	30/120	30/120	50/120	50/120	50/120

Unidad exterior		RAV-SM564ATP-E	RAV-SM804ATP-E	RAV-SM1104ATP-E	RAV-SM1404ATP-E	RAV-SM1603ATP-E
Caudal de aire	m ³ /h - l/s	2400 - 667	2700 - 750	4080 - 1133	4200 - 1167	6180 - 1717
Presión sonora	dB(A)	R 46	48	53	54	51
Potencia sonora	dB(A)	R 63	65	70	70	68
Rango de funcionamiento	°C	R -15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +43
Presión sonora	dB(A)	C 48	52	54	55	53
Potencia sonora	dB(A)	C 65	69	71	71	70
Rango de funcionamiento	°C	C -15 / +15	-15 / +15	-15 / +15	-15 / +15	-15 / +15
Dimensiones (alto x ancho x profundo)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1340 x 900 x 320
Peso	kg	40	44	68	68	99
Tipo de compresor		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Tuberías						
Gas	Pulgadas	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
Líquido	Pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Longitud mínima de tubería	m	5	5	5	5	5
Longitud máxima de tubería	m	30	30	50	50	50
Diferencia máxima de altura	m	30	30	30	30	30
Longitud precargada	m	20	20	30	30	30
Alimentación	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50
Carga de Refrigerante R410A	Kg	1,1	1,7	2,8	2,8	3,1
Carga adicional	g/m	20 (de 21m a 30m)	40 (de 21m a 30m)	40 (de 31m a 50m)	40 (de 31m a 50m)	40 (de 31m a 50m)

R = modo refrigeración C= modo calefacción









Inalámbrico



Simple



Estándar



Programador
Multilenguaje

Precio Lista €	275 €	80 €	85 €	145 €
----------------	-------	------	------	-------

DI SPA CONDUCTO

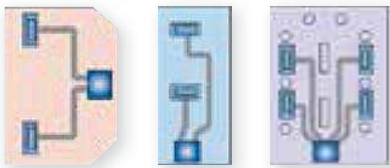


CONDUCTO 275 MM

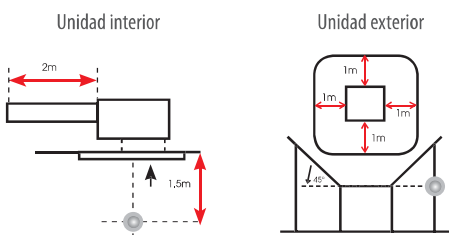
DIGITAL INVERTER

S M _ B T

Amplia gama de aplicaciones



El uso de los conductos flexibles de longitud variable permite todo tipo de instalaciones incluso en salas con diseños complejos, salas poligonales, estrechas o espacios interiores con obstáculos.



Medición presión sonora - Standard JIS B8616-2006

Refrigeración:

Consumo mínimo desde 310W.

EER al 50% de carga hasta 5,08.

Calefacción:

Consumo mínimo desde 310W.

COP al 50% de carga hasta 5,09.

Bomba de drenaje incluida.

Compresor Twin Rotary.

Presión Estática configurable a través del mando hasta 120Pa.

Filtro configurable para retorno inferior o posterior.

Reutilización de tuberías R407C/R22.

Control TCC Link: Individual, en grupo y BMS.



PRECIOS Spa Conducto DI

Refr/Cal (kw)	Spa INVERTER 56 5,0/5,3		Spa INVERTER 80 6,7/7,7		Spa INVERTER 110 10,0/11,2		Spa INVERTER 140 12,1/12,8		Spa INVERTER 160 14,0/16,0	
	CÓDIGO	Precio Lista €	CÓDIGO	Precio Lista €	CÓDIGO	Precio Lista €	CÓDIGO	Precio Lista €	CÓDIGO	Precio Lista €
U. Interior	RAV-SM566BT-E*	832 €	RAV-SM806BT-E*	788 €	RAV-SM1106BT-E*	1.038 €	RAV-SM1406BT-E*	1.101 €	RAV-SM1606B-TE *	1.286€
U. Exterior	RAV-SM564ATP-E	960 €	RAV-SM804ATP-E	1.195 €	RAV-SM1104ATP-E	1.945 €	RAV-SM1404ATP-E	2.481 €	RAV-SM1603AT-E	3.156€
Mando Pared	RBC-AMT32-E (cable)	85 €	RBC-AMT32-E (cable)	85 €	RBC-AMT32-E (cable)	85 €	RBC-AMT32-E (cable)	85 €	RBC-AMT32-E	85 €
Precio Lista €		1.877 €		2.068 €		3.068 €		3.667 €		4.527 €

*Durante 2014 se irán sustituyendo por unidades serie "P" con iguales precios y características.