



## DC FULL INVERTER



COMPATIBLE  
**SAWY**



- W Gama para todo el año
- W Compresor inverter
- W Motor de ventilación inverter
- W Tarjeta electrónica full inverter de alto rendimiento
- W Estructura ASA con protección UV
- W Gas ecológico R32
- W Cumple la normativa FPP
- W Nuevo controlador digital : táctil, intuitiva y en color
- W Gama reversible calor, frío y auto
- W Control Ultrasilence
- W CONTROL WIFI - Supervisión y manejo

CLASE ENERGÉTICA  A





## CARACTERÍSTICAS

MODELO	DC35	DC55	DC75	DC95	DC115
Capacidad de la piscina (máx.)	35 m <sup>3</sup>	55 m <sup>3</sup>	75 m <sup>3</sup>	95 m <sup>3</sup>	115 m <sup>3</sup>
Potencia de calentamiento *	1.4 ~ 6.8 kW	1.3 ~ 7.93 kW	1.75 ~ 10.90 kW	3.21 ~ 15.81 kW	3.21 ~ 17.05 kW
Consumo *	0.14 ~ 1.51 kW	0.12 ~ 1.37 kW	0.16 ~ 1.96 kW	0.31 ~ 3.03 kW	0.32 ~ 3.98 kW
COP *	10 ~ 4.5	11.24 ~ 5.79	10.88 ~ 5.56	10.3 ~ 5.22	10.01 ~ 4.82
Corriente nominal	1.02 ~ 5.18 A	0.9 ~ 6.0 A	1.2 ~ 8.6 A	1.5 ~ 13.3 A	2.0 ~ 17.5 A
Corriente máxima absorbida	6.6 A	8.5 A	11.0 A	16.0 A	17.5 A
Potencia de calentamiento **	1.1 ~ 5.2 kW	0.96 ~ 6.46 kW	1.52 ~ 8.21 kW	2.3 ~ 12.14 kW	2.07 ~ 15.20 kW
Consumo **	0.21 ~ 1.24 kW	0.19 ~ 1.32 kW	0.25 ~ 1.84 kW	0.37 ~ 2.80 kW	0.38 ~ 3.60 kW
Potencia en frío ***	2.2 kW	3.72 kW	4.3 kW	6.2 kW	7.69 kW
Consumo en frío ***	1.4 kW	1.45 kW	1.78 kW	3.3 kW	2.66 kW
EER ***	1.55	2.57	2.43	1.86	2.89
Carcasa	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Controlador	Controlador digital: táctil, intuitivo y en color				
Gas	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Intercambiador	Titanio retorcido	Titanio retorcido	Titanio retorcido	Titanio retorcido	Titanio retorcido
Compresor	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Panasonic	Rotatif Mitsubishi	Rotatif Mitsubishi
Número de ventiladores	1	1	1	1	1
Velocidad de rotación del ventilador	400-700 T/mn	400-750 T/mn	400-800 T/mn	300-750 T/mn	400-750 T/mn
Modo	Caliente / Frío / Auto	Caliente / Frío / Auto	Caliente / Frío / Auto	Caliente / Frío / Auto	Caliente / Frío / Auto
Rango de servicio	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C	-7°C ~ 43°C
Potencia acústica a 1 m	38 ~ 50 dB(A)	41 ~ 50 dB(A)	42 ~ 51 dB(A)	42 ~ 55 dB(A)	45 ~ 56 dB(A)
Alimentación	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ	Mono 220-240V/50HZ
Manorreductor	Electrónica	Electrónica	Electrónica	Electrónica	Electrónica
Caudal de agua	2.5 m <sup>3</sup> /h	2.7 m <sup>3</sup> /h	3.5 m <sup>3</sup> /h	5.2 m <sup>3</sup> /h	5.6 m <sup>3</sup> /h
Medidas de la unidad	1000 / 418 / 605 mm	1000 / 418 / 605 mm	1000 / 418 / 605 mm	1046 / 453 / 767 mm	1160 / 490 / 862 mm
Medidas del embalaje (l/L/h)	1030 / 435 / 615 mm	1030 / 435 / 615 mm	1030 / 435 / 615 mm	1130 / 480 / 780 mm	1210 / 510 / 880 mm
Peso neto / Peso bruto	42 kg / 51 kg	47 kg / 58 kg	51 kg / 62 kg	66 kg / 79 kg	74 kg / 88 kg
Garantía de todas las piezas	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años

\* Prueba realizada a 27 °C de temperatura del aire, con la misma desviación de temperatura y de caudal de agua obtenida a 15 °C.

\*\* Prueba realizada a 15 °C de temperatura del aire con una entrada de agua a 26 °C y una salida a 28 °C para determinar el caudal de agua, la capacidad de calentamiento y el consumo según las normas FPP.

\*\*\* Prueba realizada a 35 °C de temperatura del aire, con una entrada de agua a 30° C y de caudal de agua obtenida a 29 °C.

## ACCESORIOS

- Entrega en palé de individual
- Funda de invierno
- Silent bloc
- Bigfoot opcionales
- Conexiones hidráulicas
- Módulo wifi
- Latiguillos para condensación
- Manual de instrucciones

