



E-OPTIMUS



COMPATIBLE

SAWY



- W* Compresor inverter
- W* Motor de ventilación inverter
- W* Tarjeta electrónica full inverter de alto rendimiento
- W* Ventilación vertical
- W* Control Ultrasilence
- W* Control táctil intuitivo
- W* CONTROL WIFI - Supervisión y manejo

- W* Cumple la normativa FPP
- W* Cumplimiento de la normativa ambiental
- W* Memorización y estadísticas de los últimos 30 días de uso
- W* Gama reversible calor, frío y auto
- W* Gas ecológico R32
- W* Estructura ASA con protección UV
- W* Gama para todo el año

CLASE ENERGÉTICA



wpool.fr


CARACTERÍSTICAS

MODELO	E-OPTIMUS 7	E-OPTIMUS 9	E-OPTIMUS 13	E-OPTIMUS 16/16T	E-OPTIMUS 19/19T	E-OPTIMUS 28T
Capacidad de la piscina (máx.)	55 m ³	75 m ³	95 m ³	115 m ³	140 m ³	170 m ³
Potencia de calentamiento*	3.08 ~ 9.67 kW	3.08 ~ 13.50 kW	3.61 ~ 16.50 kW	6.10 ~ 20.50 kW 5.29 ~ 20.64 kW	6.77 ~ 24.02 kW 6.59 ~ 24.06 kW	8.30 ~ 32.87 kW
Consumo*	0.23 ~ 1.45 kW	0.24 ~ 2.23 kW	0.27 ~ 2.78 kW	0.48 ~ 3.50 kW 0.45 ~ 3.38 kW	0.45 ~ 4.01 kW 0.47 ~ 4.03 kW	0.62 ~ 5.61 kW
COP*	13.39 ~ 6.67	12.80 ~ 6.05	13.37 ~ 5.94	12.71 ~ 5.86 11.75 ~ 6.11	15.04 ~ 5.99 14.02 ~ 5.97	13.39 ~ 5.86
Corriente nominal	1.01-6.43 A	1.05-9.79 A	1.18-12.2 A	2.11-15.53 A 0.72-5.24 A	1.98-17.80 A 0.77-6.25 A	1.01-8.70 A
Corriente máxima absorbida	11.26 A	11.26 A	13.43 A	19.0 A / 6.9 A	21.5 A / 7.88 A	12.16 A
Potencia de calentamiento**	2.37 ~ 7.21 kW	2.37 ~ 10.61 kW	2.63 ~ 12.92 kW	4.15 ~ 15.53 kW 4.46 ~ 15.57 kW	4.82 ~ 18.63 kW 4.80 ~ 18.67 kW	5.58 ~ 25.60 kW
Consumo**	0.34 ~ 1.50 kW	0.35 ~ 2.30 kW	0.38 ~ 2.81 kW	0.68 ~ 3.57 kW 0.66 ~ 3.43 kW	0.64 ~ 4.06 kW 0.66 ~ 4.10 kW	0.76 ~ 5.68 kW
COP**	6.97 ~ 4.81	6.77 ~ 4.61	6.92 ~ 4.60	6.10 ~ 4.35 6.76 ~ 4.54	7.53 ~ 4.59 7.27 ~ 4.55	7.34 ~ 4.51
Potencia en frío***	7.26 kW	7.26 kW	8.52 kW	9.71 kW	8.93 kW	13.55 kW
Consumo en frío***	1.99 kW	1.99 kW	1.99 kW	2.52 kW	1.89 kW	3.50 kW
EER***	3.66	3.66	4.27	3.85	4.71	3.87
Carcasa	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA	ASA
Controlador	Pantalla digital táctil a color, instalación distante por cable + wifi					
Gas	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32	R 32
Intercambiador	Titanio trenzado	Titanio trenzado	Titanio trenzado	Titanio trenzado	Titanio trenzado	Titanio trenzado
Compresor	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic	Rotativo Panasonic
Número de ventiladores	1	1	1	1	1	1
Velocidad de rotación del ventilador	600-750 r/min	600-750 r/min	700-800 r/min	500-700 r/min	500-750 r/min	500-750 r/min
Modo	Calor/Frío/Auto	Calor/Frío/Auto	Calor/Frío/Auto	Calor/Frío/Auto	Calor/Frío/Auto	Calor/Frío/Auto
Rango de servicio	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
Potencia acústica a 1 m	43~ 51 dB(A)	43 ~ 52 dB(A)	44 ~ 53 dB(A)	49 ~ 56 dB(A)	50 ~ 56 dB(A)	48 ~ 58 dB(A)
Alimentación	230V~/50Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz 380V/3N ~/50Hz	230V~/50Hz 380V/3N ~/50Hz	380V/3N ~/50Hz
Manorreductor	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Caudal de agua	4.5 m ³ /h	6.0 m ³ /h	7.5 m ³ /h	8.8 m ³ /h	10.0 m ³ /h	13.4 m ³ /h
Medidas de la unidad	705*600*925 mm	705*600*925 mm	705*600*925 mm	690*798*1090 mm	690*798*1090 mm	863*785*1257 mm
Medidas del embalaje (l/L/h)	790*660*1070 mm	790*660*1070 mm	790*660*1070 mm	930*860*1265 mm	930*860*1265 mm	1005*910*1433 mm
Peso neto	75 kg / 92 kg	75 kg / 92 kg	75 kg / 91 kg	107 kg / 142 kg 109 kg / 144 kg	110 kg / 145 kg 111 kg / 146 kg	130 kg / 165 kg
Garantía de todas las piezas	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años	5 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

