

Inwertery ORVALDI



Awaryjne zasilanie kotłów C.O.

Ciągła i bezpieczna praca współczesnego centralnego ogrzewania (C.O.) zależy od zasilania energią elektryczną. Brak napięcia przerywa pracę systemu ale może być też niebezpieczny dla rozgrzanego kotła czy kominka z płaszczem wodnym. Dlatego warto zastosować urządzenie, które gdy nie ma napięcia w gniazdku, zasila automatykę kotła C.O. z akumulatorów.



INVERTER ORVALDI

INV12-300W

INV12-500W



Model	INV12-0,5kW
Moc czynna [W]	500
Napięcie stałe DC [V]	12
Maksymalny prąd ładowania (UPS/sieć)	8A
Współczynnik mocy	1
Dopuszczalne sieciowe napięcie wejściowe [V]	220/230/240 VAC
Dopuszczalna częstotliwość [Hz]	60/50 Hz (automatyczne dopasowanie)
Napięcie wyjściowe [V]	230V AC
Stabilizacja napięcia sieciowego AVR	±10%
Stabilizacja napięcia "awaryjnego"	±4%
Kształt napięcia "awaryjnego"	czysta sinusoida
Typowy czas przełączenia [ms]	max 10ms
Zimny start	Tak
Dopuszczalne przeciążenie	20% do 30s a 50% do 1s
Wymiary urządzenia [dł. x szer. x wys.]	380 x 115 x 165
Masa [kg]	13
Gniazda wyjściowe	1x EU (schuko)
Wskaźniki	LCD
Poziom hałasu	40dB, ale kiedy załącza się wentylator to do 46dB

- Inwertery ORVALDI służą do zamiany napięcia z akumulatorów na napięcie zasilania kotła i automatyki.
- Inwertery ORVALDI uruchamiają się automatycznie i podają sinusoidalne napięcie
- Inwertery ORVALDI mogą zasilac kocioł przez wiele godzin
- Inwertery ORVALDI ładują akumulatory i dbają o ich żywotność

www.orvaldi.com



Inwertery ORVALDI

Pojemność akumulatora [Ah]	Czas pracy odbiorów 50W [h]	Czas pracy odbiorów 100W [h]	Czas pracy odbiorów 150W [h]	Czas pracy odbiorów 200W [h]	Czas pracy odbiorów 250W [h]	Czas pracy odbiorów 300W [h]
18	3,0	1,5	1,0	0,8	0,6	0,5
26	4,3	2,2	1,4	1,1	0,9	0,7
28	4,7	2,3	1,6	1,2	0,9	0,8
33	5,5	2,8	1,8	1,4	1,1	0,9
40	6,7	3,3	2,2	1,7	1,3	1,1
45	7,5	3,8	2,5	1,9	1,5	1,3
55	9,2	4,6	3,1	2,3	1,8	1,5
60	10,0	5,0	3,3	2,5	2,0	1,7
65	10,8	5,4	3,6	2,7	2,2	1,8
70	11,7	5,8	3,9	2,9	2,3	1,9
75	12,5	6,3	4,2	3,1	2,5	2,1
80	13,3	6,7	4,4	3,3	2,7	2,2
90	15,0	7,5	5,0	3,8	3,0	2,5
100	16,7	8,3	5,6	4,2	3,3	2,8
120	20,0	10,0	6,7	5,0	4,0	3,3
150	25,0	12,5	8,3	6,3	5,0	4,2
200	33,3	16,7	11,1	8,3	6,7	5,6

Oferujemy również:



Inverter ORVALDI
INV12-840W



Inverter ORVALDI
INV24-1kW i INV48-2kW

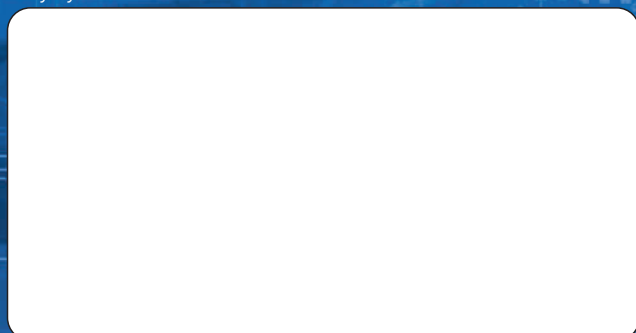


ORVALDI
KC-1000L SINUS USB 700W



ORVALDI
KC-2000L SINUS USB 1,4kW

Dystrybutor:



ORVALDI
KC-3000L SINUS USB 2,1kW
KC-5000L SINUS USB 3,5kW

www.orvaldi.com