

Inteligentna grzałka zanurzeniowa EcoFlow PowerGlow

Zintegrowane rozwiązanie do podgrzewania ciepłej wody użytkowej z nadwyżki PV, które znacznie poprawia zużycie własne i może być obsługiwane w połączeniu z systemem EcoFlow PowerOcean lub systemem PV innej firmy, przy wdrożeniu inteligentnego planowania zużycia energii za pośrednictwem aplikacji EcoFlow.

Dla instalatorów

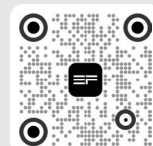


Portal internetowy EcoFlow Pro

<https://portal.ecoflow.com/pro/eu>

EcoFlow Pro App

Dla użytkowników



Portal internetowy EcoFlow

<https://portal.ecoflow.com/user/eu>

EcoFlow App

Parametry techniczne		EF RD-P1-3K5-S1	EF RD-P3-3K5-S1	EF RD-P3-6K0-S1	EF RD-P3-9K0-S1
Dane ogólne	Wydajność ogrzewania (W)	0–3500	0–3500	0–6000	0–9000
	Zabezpieczenie bezpiecznikowe (A)	3*25			
	Połączenie sieciowe	Jednofazowe, 230 V~, 45–65 Hz	Jednofazowe, 230 V~, 45–65 Hz	Trójfazowe, 400 V 3N~, 45–65 Hz	
			Trójfazowe, 400 V 3N~, 45–65 Hz		
	Zużycie w stanie gotowości	2 W			
	Sprawność	>99% przy mocy nominalnej			
	Zdalne sterowanie, monitorowanie, zarządzanie	Przez aplikację EcoFlow			
	Zakres temperatur roboczych (°C)	Od 0 do 40 (w obudowie)			
	Zakres temperatur przechowywania (°C)	Od –20 do 70			
	Wilgotność robocza	0–99% (bez kondensacji)			
	Maks. ciśnienie robocze (bar)	10			
	Masa (kg)	Okolo 2,7	Okolo 2,7	Okolo 2,9	Okolo 3,1
	Wymiary (szer. x gł. x wys.) (mm)	527 × 134 × 164 (w tym grzałka prętowa)		702 × 134 × 164 (w tym grzałka prętowa)	
	Komunikacja	Ethernet RJ45, Wi-Fi, RS485, Bluetooth			
	Zakres częstotliwości 2.4G Wi-Fi (MHz), Maks. moc wyjściowa (dBm)	2412–2472, 15,58			
	Zakres częstotliwości Bluetooth 2.4G Wi-Fi (MHz), Maks. moc wyjściowa (dBm)	2402–2480, 8,09			
	Wyświetlacz	Ekran LED			
Stopień ochrony	IP21				
Gwint grzałki prętowej	Wymiary gwintu	G 1 3/4" lub G 2 1/4"	G 1 1/2"		
	Rozmiar klucza (mm)	55			
	Moment dokręcenia (Nm)	50			
Grzałka prętowa	Długość grzałki prętowej (mm) (od uszczelki)	375	375	550	550
	Długość nierozgrzewająca się (mm)	33			
	Praca ciągła	Obsługiwana			
	Izolacja galwaniczna	Obsługiwana			
	Zastosowanie	Grzałka do pracy w wymiennikach ciepła do instalacji solarnych			
	Montaż	W poziomie			
Regulacja temperatury	Zewnętrzny czujnik temperatury	2 m			
	Typ	Pomiar temperatury + regulacja bezpieczeństwa temperatury			
	Zakres temperatury regulacji (°C)	10–80			
	Temperatura wyłączenia ogrzewania (°C)	85			
Zgodność	Certyfikaty	CE			

Firma EcoFlow zastrzega sobie prawo do modyfikowania konstrukcji, komponentów i specyfikacji swoich produktów w dowolnym momencie bez wcześniejszego powiadomienia lub zobowiązań.

Faktyczne dane produktu i ostateczna konstrukcja mogą różnić się od tych pokazanych lub opisanych w niniejszej broszurze.