

## EcoFlow PowerGlow Smart Heizstab

Die integrierte Lösung für Warmwasser aus PV-Überschüssen steigert Ihren Eigenverbrauch erheblich. Sie kann sowohl mit dem EcoFlow PowerOcean System als auch mit einer PV-Anlage eines Drittanbieters betrieben werden, wobei die smarte Planung des Energieverbrauchs über die EcoFlow App erfolgt.

### Für Installateure



EcoFlow Pro Webportal

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

EcoFlow Pro App

### Für Nutzer



EcoFlow Webportal

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

EcoFlow App

Technische Parameter		EF RD-P1-3K5-S1	EF RD-P3-3K5-S1	EF RD-P3-6KO-S1	EF RD-P3-9KO-S1		
Allgemeine Spezifikationen	Heizleistung (W)	3500	3500	6000	9000		
	Absicherung (A)	3 x 25					
	Netzanschluss	1-phasisig, 230 V~, 50 Hz-60 Hz	1-phasisig, 230 V~, 50 Hz-60 Hz	3-phasisig, 400 V 3N~, 50 Hz-60 Hz			
			3-phasisig, 400 V 3N~, 50 Hz-60 Hz				
	Standby-Verbrauch	2 W					
	Effizienz	>99 % bei Nennleistung					
	Fernsteuerung, Überwachung, Verwaltung	Über die EcoFlow-App					
	Betriebstemperaturbereich (°C)	0 bis 40 (am Gehäuse)					
	Lagertemperaturbereich (°C)	-20 bis 70					
	Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0-99 % (nicht-kondensierend)					
	Maximaler Betriebsdruck (bar)	10					
	Gewicht (kg)	ca. 2,7	ca. 2,7	ca. 2,9	ca. 3,1		
	Abmessungen (BxTxH) (mm)	527 x 134 x 164 (inkl. Heizstab)		702 x 134 x 164 (inkl. Heizstab)			
	Kommunikation	Ethernet RJ45, WLAN, RS485, Bluetooth					
	2,4G WLAN Frequenzbereich (MHz), maximale Ausgangsleistung (dBm)	2412-2472, 15,58					
	2,4G Bluetooth Frequenzbereich (MHz), maximale Ausgangsleistung (dBm)	2402-2480, 8,09					
	Display	LED-Bildschirm mit Temp.					
	Schutzklasse	IP21					
Heizstab Gewinde	Einschraubgewinde Abmessung	G 1 3/4" or G 2 1/4"		G 1 1/2"			
	Breite über Flats (mm)	55					
	Anzugsdrehmoment (Nm)	50					
Heizstab	Heizstablänge (mm) (von der Dichtung)	375	375	550	550		
	Wärmefreie Länge (mm)	33					
	Kontinuierlicher Betrieb	Unterstützt					
	Galvanische Isolierung	Unterstützt					
	Anwendung	Geschlossener Warmwasserbereiter mit Wärmeaustausch					
	Montage	Horizontal					
Temperaturkontrolle	Externer Temperatursensor	2 m					
	Typ	Temperaturerfassung + Sicherheitstemperaturkontrolle					
	Einstellbarer Temperaturbereich (°C)	10-80					
	Abschalttemperatur Heizung (°C)	85					
Konformität	Zertifikate	CE					

Bitte beachten Sie, dass EcoFlow sich das Recht vorbehält, das Design, die Komponenten und die Spezifikationen seiner Produkte jederzeit und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zu ändern.

Die tatsächlichen Produktdetails und das endgültige Design können von den in dieser Broschüre gezeigten oder beschriebenen abweichen.