








Heizstäbe-Vergleich 2024

Hersteller	Modell	Leistung	Eintauchtiefe (mm)	Steuerung / Kombinierbar mit	Besonderheiten
 ■ Warmwasser mit Photovoltaik	AC ELWA 2	max. 3,5 kW	450	Integrierte Steuerung / my-PV Wifi Meter	Integrierte stufenlose Leistungsstellung
	DC ELWA	max. 2 kW			MC4-Stecker Anschluss / direkt an die PV-Anlage, kann auch AC-seitig mit 700 W betrieben werden, integrierte stufenlose Leistungsstellung
	my-PV Heizstab für AC-THOR	3 kW	390	my-PV AC-THOR Power Manager / my-PV AC-THOR Temperatursensor	Für die Anwendung mit dem Power-Manager AC-THOR entwickelt
	my-PV Heizstab für AC-THOR 9s	9 kW	745	my-PV AC-THOR 9s Power Manager / my-PV AC-THOR Temperatursensor	Für die Anwendung mit dem Power-Manager AC-THOR 9s entwickelt
	Einschraubheizkörper 3 kW 230 V	3 kW	345	SMARTFOX Leistungssteller 3,5 kW / SMARTFOX Pro 2 / SMARTFOX Pro 2 Light / my-PV AC-THOR Power Manager / Fronius Ohmpilot Heizstabregelung	Made in Austria, passen auf alle Steuerungen mit gleicher Leistung
	Einschraubheizkörper 4,5 kW 400 V	4,5 kW	360	SMARTFOX Leistungssteller 6 kW / SMARTFOX Pro 2 / SMARTFOX Pro 2 Light / Fronius Ohmpilot Heizstabregelung	
	Einschraubheizkörper 6 kW 400 V	6 kW	480	SMARTFOX Leistungssteller 6 kW / SMARTFOX Pro 2 / SMARTFOX Pro 2 Light, my-PV AC-THOR 9s Power Manager / Fronius Ohmpilot Heizstabregelung	
	Einschraubheizkörper 9 kW 400 V	9 kW	660	SMARTFOX Leistungssteller 12 kW / SMARTFOX Pro 2 / SMARTFOX Pro 2 Light / my-PV AC-THOR 9s Power Manager / Fronius Ohmpilot Heizstabregelung	
	EGO Smart Heater	3,5 kW	450	integriert / SMARTFOX Pro 2	Passt nur auf Pro 2, integrierte Leistungsstellung in 500 W Schritten
	COSMO Triatherm 3 kW	3 kW	360	Fronius Ohmpilot Heizstabregelung / SMARTFOX Leistungssteller 3,5 kW / my-PV AC-THOR Power Manager / my-PV AC-THOR Temperatursensor / Fronius Ohmpilot PT1000 Temperatursensor	Elektropoliert, passen auf alle Steuerungen mit gleicher Leistung, standardmäßig 400 V, kann aber auf 230 V umgestellt werden, Made in Germany
	COSMO Triatherm 6 kW	6 kW	570	Fronius Ohmpilot Heizstabregelung / SMARTFOX Leistungssteller 6 kW / my-PV AC-THOR 9s Power Manager / my-PV AC-THOR Temperatursensor / Fronius Ohmpilot PT1000 Temperatursensor	Elektropoliert, passen auf alle Steuerungen mit gleicher Leistung, Made in Germany
	COSMO Triatherm 9 kW	9 kW	760	my-PV AC-THOR 9s Power Manager, Fronius Ohmpilot Heizstabregelung, SMARTFOX Leistungssteller 12 kW / my-PV AC-THOR 9s Power Manager / my-PV AC-THOR Temperatursensor / Fronius Ohmpilot PR1000 Temperatursensor	

Leistungs-hersteller	Modell	Leistungs-regelung	Maße (L x B x H in mm)	Besonderheiten
	Ohmpilot	0 - 9 kW	280 x 110 x 350	Nutzung überschüssiger PV-Energie, Steuerung über Fronius Solar.web
	Home Warmwasser-Controller	0 - 3 kW	240 x 110 x 375	Nutzung überschüssiger PV-Energie, nur mit SolarEdge kompatibel
	Leistungssteller 3,5 kW	0 - 3,5 kW	100 x 100 x 50	Nur in Kombination mit Pro 2 bzw. Pro 2 Light
	Leistungssteller 6 kW	0 - 6 kW		
	Leistungssteller 12 kW	0 - 12 kW		
 ■ Warmwasser mit Photovoltaik	AC-THOR	0 - 3 kW	135 x 65 x 210	Nutzung von überschüssiger PV-Energie in Kombination. Bei einigen Herstellern ist der my-PV WiFi Meter notwendig
	AC-THOR 9s	0 - 9 kW	135 x 65 x 195	

