

## Leistungsvermögen des Gartenkraftwerks „Premium“



Leistungs- entnahme	mögliche Endgeräte	Leistungsdauer mit LiFePo4-Akku 200Ah
		Wechselrichter 2000W
≤ 100 W	Beleuchtung, Alarmanlagen, Unterhaltungselektronik, Weidezaun (5J-7J),	≤ 25 Stunden
≤ 250 W	Teichpumpe, Poolroboter, Kühlschrank, Ladestation Mähroboter, Ladestationen Gartengeräte mit Akku, Ladegerät eBike	≤ 10 Stunden
≤ 500 W	Teichfilter-Pumpe	≤ 5,0 Stunden
≤ 800 W	Kettensäge	≤ 3,0 Stunden
≤ 1000 W	Nass-/Trockensauger	≤ 2,5 Stunden
≤ 1.500 W	Teich-Schlamm-sauger, Föhn	≤ 1,5 Stunden
≤ 1.750 W	Kaffeemaschine, Wasserkocher, Heizung	≤ 1,2 Stunden
≤ 2.000 W	Kochplatte, Heizung, Warmwasser-Kleinspeicher	≤ 1,0 Stunden

**Es handelt sich hierbei um eine Einschätzung – keine Angaben mit Gewähr.**

Die Leistungsfähigkeit des Gartenkraftwerks ist von mehreren äußeren Einflüssen abhängig –  
z. Bsp. Temperaturen, Reload-Effekte oder Länge des Energieweges.