

Wechselrichter: Verbraucher

Verbraucher	Leistung ² (Watt)	Empfohlene Sinusspannung	
		modifizierter Sinus	reiner Sinus
Abgastester			x ³
Bohrmaschine ¹	450 - 1500	x	
Computer	300 - 600	x	
Elektrokocher	800 - 2000	x	
Energiespar- und Halogenlampen ¹	20 - 100		x
Fernsehgerät (Röhrengerät) ¹	50 - 200		x
Föhn	500 - 2000	x	
Glühlampen	20 - 200	x	
Halogenstrahler (Baustrahler)	100 - 500	x	
Hand- bzw. Tischkreissäge	1000 - 3000	x	
Handyladegerät	20 - 80	x	
Heizlüfter	1000 - 2000	x	
Heizungsanlagen	200 - 1000		x ³
HiFi-Anlagen	50 - 150		x
Kaffeemaschine (Filter)	700 - 1200	x	
Kaffeepadmaschinen (Kapseln)	1200 - 2000		x ³
Kaffeefullautomat (mit Mahlwerk)	1200 - 2001		x ³
Klimaanlage ¹	1000 - 3500		x
Kochplatte	800 - 2000	x	
Kompressor ¹	800 - 2000		x ³
Kühlschrank, Kühltruhe ¹	50 - 500	x	x
Laptop	100 - 200	x	x
Leuchtstoffröhren (auch Werkstattlampen)	20 - 100		x ³
Lüfter, Ventilator	500 - 1000	x	
Medizinische Geräte			x ³
Mikrowelle	100 - 1000		x ³
Minibackofen	900 - 2000	x	
Playstation, X-Box	50 - 150	x	
Pumpen ¹	250 - 2000		x ³
Rasenmäher ¹	700 - 2000	x	
Rasierapparat	5 - 30		x ³
Staubsauger ¹	800 - 2000	x	
Stichsäge ¹	300 - 800	x	
Studioblitzlampen ¹	100 - 1500		x ³
TFT-Monitor	30 - 100	x	
Wasserkocher	1500 - 2300	x	
Winkelschleifer ¹	500 - 2200	x	
Zahnbürste elektrisch	5 - 30		x ³

¹ Diese Verbraucher weisen eine deutlich höhere Aufnahme- bzw. Anlaufleistung auf (3 - 10-fach).

² Je nach Ausführung und Modell kann die Leistung variieren. Die Leistungsdaten ihres Verbrauchers entnehmen sie der Bedienungsanleitung oder dem Typenschild.

³ Bei diesen Verbrauchern ist ein reiner Sinus erforderlich.