

**DOMETIC** OUTDOOR**Dometic Germany GmbH**

Hollefeldstraße 63
D-48282 Emsdetten
Telefon: +49 (0) 25 72/879-0
E-Mail: kontakt@dometic.de
Web: www.dometic.de

**Wechselrichter
SinePower DSP-T**

- 230 Volt-Wechselstrom – wie zu Hause
- Geeignet für die Versorgung empfindlicher Geräte
- Netzvorrangschaltung – wechselt automatisch von Bord- zu Landstrom beim Einstecken einer externen Stromversorgung
- Smart-Standby-Modus reduziert durch automatisches Umschalten in den Ruhemodus den Energieverbrauch
- Leistungsklassen:
1300 Watt
1800 Watt
2300 Watt
3500 Watt
- Alle Geräte auch in 24 V erhältlich

**Komfortfernbedienung
SinePower DSP-EM**

Art-Nr. 323/323

€ 159,-

**230 V immer und überall**

Die schönsten Stellplätze haben meistens keine Steckdose. Und falls doch, ist es ein gutes Gefühl nicht darauf angewiesen zu sein. Um aber auf den gewohnten Komfort nicht verzichten zu müssen, bedarf es eines Wechselrichters. Dieser entnimmt aus der Bordbatterie Strom und wandelt ihn so um, dass alle 230 V-Verbraucher daran angeschlossen werden können.

Voraussetzung dafür ist natürlich, dass die Leistung des Wechselrichters höher ist als die Aufnahmeleistung der Geräte. Hier hilft ein schneller Blick auf das Typenschild der jeweiligen Haushaltsgeräte. Wer etwa einen Föhn mit 1500 Watt betreiben will, braucht auch einen Wechselrichter in dieser Leistungsklasse. Wer dann parallel noch andere kleinere Verbraucher betreiben möchte, muss sich für einen Wechselrichter entscheiden, der Luft nach oben hat. Sollen nur kleinere Verbraucher wie etwa ein Laptop-Ladegerät zum Einsatz kommen, würde eigentlich ein weitaus schwächerer Wechselrichter ausreichen. Gut überlegt sollte der Kauf aber sein, da erfahrungsgemäß sehr schnell größere Verbraucher wie etwa eine Kaffeemaschine oder andere Haushaltsgeräte Einzug halten.

**Einfache Nachrüstung –
SinePower DSP-T Wechselrichter**

Wechselrichter sollten wegen der hohen Stromentnahme in der Nähe der Batterien installiert werden. Da diese meist recht ver-

steckt in Möbeln verbaut sind, ist es in der Regel nicht so einfach, Verbraucher direkt an diesem einzustecken. Daher lohnt es, den Wechselrichter mit dem im Fahrzeug vorhandenen 230-Volt-Stromnetz zu verbinden. Diese im Fahrzeug schon verbauten Haushaltssteckdosen führen Strom, sobald sie mit 230-Volt-Landstrom verbunden sind. Problem: Einen einfachen Wechselrichter in dieses Stromnetz einzubinden, würde beim Einspeisen von Landstrom, zur Zerstörung des Gerätes führen. Nicht so bei den **DOMETIC SinePower DSP-T**-Wechselrichtern. Sobald Landstrom anliegt, schaltet die integrierte Netzvorrangschaltung den Wechselrichter ab und versorgt die Steckdosen direkt mit Landstrom. Fehlt dieser, wechselt die intelligente Steuerung zurück zur Wechselrichterfunktion. Sie erzeugt zuverlässig aus 12- oder 24-Volt-Gleichstrom der Bordbatterien, 230-Volt-Wechselstrom mit einer sauberen Sinusspannung. Großer Vorteil: Empfindliche Elektronikgeräte, wie Laptop, DVD-Player, elektrische Zahnbürste, Kapsel- oder Pad-Kaffeemaschine funktionieren damit störungsfrei.

ab
€ 899,-