

Photovoltaischer Caravan Boiler

Eine einfache und effiziente Warmwassererwärmung für den Camper.

Eigenschaften

Der Caravan Boiler erfindet die Warmwasserversorgung im Camper neu. Er ist intelligent und nutzt die Energie direkt aus Photovoltaikmodulen oder einem Akku. Der Caravan Boiler sorgt für mehr Komfort Ihrer nächsten Reise.

Unabhängigkeit Warmwasserversorgung unabhängig vom 230V-Stromnetz.

12V / 24V intelligenter Akkubetrieb Überschussenergienutzung oder Nachheizung des Wassers aus dem Bordakku.

10 Liter Volumen ... reichen für bis zu 25 Liter gemischtes Duschwasser. Mit Sparduschkopf ist das für 2 Personen ausreichend.

Garantie 3 Jahre Herstellergarantie

Einfache Montage Die Photovoltaikmodule werden direkt an den Boiler angesteckt. Montageschienen am Boiler sorgen für sicheren Halt.

Innovativer MPP Tracker Integrierter MPP-Tracker für maximalen Photovoltaikertrag.

Umweltfreundlich Energie aus der Kraft der Sonne! 100% erneuerbar und nachhaltig! Spare Sie jeden Tag CO₂ und tragen Sie aktiv zum Klimaschutz bei.

Photovoltaikmodul oder 12V / 24V Akku Anschluss?

Der photovoltaische Boiler kann sowohl über direkt angesteckte Photovoltaikmodule als auch über einen 12V oder 24V Akku arbeiten.

Hat der Akku einen definierten Ladezustand erreicht, schaltet sich der photovoltaische Boiler automatisch zu. Elektrische Überschüsse können so im Boiler gespeichert werden.

So kann gewährleistet werden, dass immer genug Strom für alle andere elektrische Verbraucher (Kühlschrank, Licht, Handy) mit höherer Priorität zur Verfügung steht.

*Der Anschluss des Akkus erfolgt über das [Batteriekabel](#), dieses muss zusätzlich im Onlineshp erworben werden.

Highlights:

12V / 24V intelligenter Akkubetrieb

Einfache Nachrüstung des Boilers in die bestehende Elektrik des Campers durch flexible Einstellungsmöglichkeiten.

Einfache Montage

Vier Schrauben an den Montageschienen sichern den Boiler am Fahrzeugboden.

Offgrid / Inselsystem

Warmwasserversorgung unabhängig vom 230V Netzstrom.

Rundum-Sorglos-Paket

MPP-Tracker, Laderegler und intelligente Algorithmen sind bereits im Boiler integriert.

Montage leicht gemacht!

Montieren Sie den Boiler in Ihrem Wohnmobil mit nur vier Schrauben. an den Montageschienen des photovoltaischen Boilers. Mehr als einen Schraubendreher benötigen Sie nicht.

Die Montage ist einfach und sicher. So hält der Boiler auch bei Vollbremsungen.

Bis zu 25 Liter heißes Wasser zum Duschen.

Der photovoltaische Caravan Boiler erhitzt das Wasser bis auf 65°C. Dann schaltet er sich automatisch ab.

Zum Duschen wird das heiße Wasser mit kälterem Wasser in einer handelsüblichen Duscharmatur gemischt.

Bis zu 25 Liter mit 35 °C Wassertemperatur können genutzt werden. Mit Sparduschkopf reicht das auch leicht für 2 Personen.

Zwei digitale Displays sorgen für maximalen Durchblick.

Direkt am Boiler kann die aktuelle Wassertemperatur, die Heizleistung und die Summe aller jemals eingespeisten Energiemengen abgelesen werden.

Ein zweites Display mit 5 Meter Kabellänge ermöglicht die Temperaturanzeige von überall im Wohnwagen.

Ein kleiner Akku im Boiler sorgt dafür, dass das Display auch in der Nacht abgelesen werden kann.

Dazugehöriger Artikel...

Das Batteriekabel wird benötigt, um den photovoltaischen Caravan Boiler mit dem 12V oder 24V Akku des Campers zu verbinden. Alternativ können auch ausschließlich Photovoltaikmodule an den Boiler angeschlossen werden.