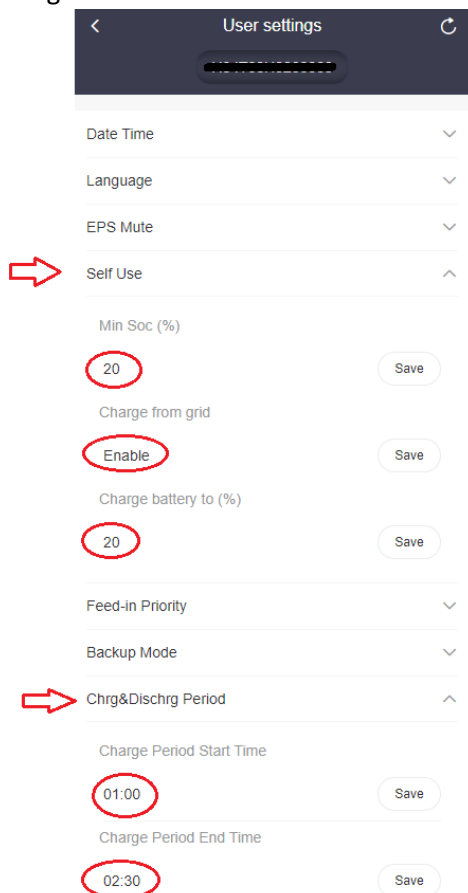


So pflegen Sie Ihre Triple-Power-Batterien im Winter:

Im Winter produziert die Sonne nicht genug Energie und Ihr Wechselrichter kann möglicherweise nicht genug Energie erzeugen, um Ihre Batterien aufzuladen. Wenn die Batterien unter den eingestellten SOC-Pegel entladen werden, kann dies ihre Lebensdauer verkürzen. Es gibt jedoch drei Möglichkeiten, um die Batterien zu schonen und dies zu vermeiden.

1. Die erste Möglichkeit besteht darin, den minimalen SOC-Wert im Eigenverbrauchsmodus von 10% auf mindestens 20% zu erhöhen. Alternativ können Sie das Laden der Batterien über das Netzwerk aktivieren, um sicherzustellen, dass sie immer auf einem bestimmten Niveau aufgeladen sind.



2. Die zweite Möglichkeit besteht darin, den Wechselrichter in den Backup-Modus zu schalten, bei dem die Batterien nur bis zu einem SOC-Niveau von 30% entladen werden. Sie können auch das Ladefenster so einstellen, dass es dem des Eigenverbrauchsmodus entspricht.
3. Die dritte Möglichkeit besteht darin, die Batterien auf mindestens 60% SOC-Niveau aufzuladen und sie dann auszuschalten. Auf diese Weise können Sie sicherstellen, dass Ihre Batterien auch während der ungünstigen Winterperiode auf einem sicheren Speicherwert bleiben und später in einer für die PV-Anlage günstigeren Zeit verwendet werden können.

Bitte beachten Sie, dass Sie die Batterien manuell im "Zwangsladungs"-Modus aufladen können, wenn sie auf das erforderliche SOC-Niveau aufgeladen wurden. Schalten Sie dann wieder in den Eigenverbrauchsmodus zurück.