Die Energie in den eigenen Händen

Nie wieder ohne Strom, volle Kontrolle über den Stromverbrauch und absolute Energieautarkie: Eine hauseigene Photovoltaik-Anlage, ausgestattet mit einem Fronius GEN24 Plus Wechselrichter, macht das im Handumdrehen möglich. Die PV-Anlage versorgt dann das gesamte Haus mit Strom. Wird sie mit einem Speicher kombiniert, können Stromausfälle mühelos abgefedert werden. Aber auch ohne Stromspeicher ist bei einem Stromausfall die Basisversorgung gesichert – dafür sorgt der Fronius GEN24 Plus Wechselrichter. Der integrierte PV-Point versorgt bei einem Netzausfall alle wichtigen Verbraucher im.

Der Fronius GEN24 Plus Wechselrichter kann aber noch mehr: Dank aktiver Kühlung ist seine Lebensdauer länger und seine Performance besser als die von anderen Wechselrichtern. Das lässt die Betriebs- und Wartungskosten sinken, und auch die Umwelt profitiert. Denn der Fronius GEN24 Plus Wechselrichter spart bei einer Lebensdauer von etwa 20 Jahren bis zu 16.932 Kilo CO2 ein. Möglich wird das durch den Einsatz von Recyclingmaterialien sowie die besonders einfache Reparatur – in nur fünfeinhalb Minuten können GEN24 Plus Wechselrichter von ausgebildeten Partnern vor Ort in ihre Einzelteile zerlegt und repariert werden. Mit der neuen Solar.start App kann der Endverbraucher das Gerät in gerade einmal zwei Minuten konfigurieren.

Die Vorteile auf einen Blick:

* Energie rund um die Uhr dank Speicherfunktion
* Basis-Notstromversorgung dank PV-Point mit bis zu 3 kW für ein- bzw dreiphasige Verbraucher im gesamten Haushalt
* automatische Aktivierung der Notstromversorgung bei Netzausfall
* keine aufwändigen Zusatzinstallationen notwendig
* effiziente Energieflüsse dank Multi Flow Technology
* aktive Kühlung
* niedrigere Betriebskosten
* geringer bis kein Wartungsaufwand
* einfache, flexible Montage
* einfache, schnelle Inbetriebnahme via Solar.start App und Nutzung weiterer Fronius-Lösungen
* volle Garantieleistung bei Einbindung des Wechselrichters ins Solar.web