

08.07.2024

Clever laden

Buderus stellt eine neue Ladestation Logavolt WLS11i P+ speziell für die Einbindung in ein Photovoltaiksystem vor

Mit der neuen Logavolt WLS11i P+ erweitert der Systemexperte Buderus das Angebot an Ladestationen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Die neue Ladestation ist speziell für die Einbindung in ein Photovoltaiksystem geeignet. Eine Besonderheit ist die automatische 230V/400V-Umschaltung, abhängig von der maximal eingestellten oder über den PV-Überschuss zur Verfügung stehenden Leistung. Unterhalb von 4,2 kW wird das Fahrzeug mit 230V und oberhalb von 4,2 kW mit 400V geladen.

Die maximale Leistung der Logavolt WLS11i P+ beträgt 11 kW. Serienmäßig ist ein 7,5 Meter langes Kabel, um auch weiter entfernt stehende Fahrzeuge anzuschließen. Ebenfalls flexibel ist das System bei der Wahl des Aufstellortes: Die Ladestation im Buderus Design lässt sich dank des robusten Gehäuses sowohl in der Garage als auch im Außenbereich installieren. Sie ist kompatibel zu allen Elektrofahrzeugen mit Typ 2-Ladestecker. Im Vergleich zu einer üblichen Haushaltssteckdose lädt die Logavolt WLS11i P+ rund drei Mal schneller.

Heizsystem und Elektrofahrzeug im Blick

Die Ladestation lässt sich über die mitgelieferte RFID-Karte und die App MyBuderus bedienen. Nutzer haben damit über eine einzige App sowohl ihr Heizsystem als auch den Status über die geladene Energie in ihr Elektrofahrzeug jederzeit im Blick. Außerdem ist die Logavolt WLS11i P+ in den Buderus Energiemanager MyEnergyMaster integriert – dafür muss eine kompatible Buderus Wärmepumpe installiert sein.

Unabhängig davon lässt sich die Buderus Logavolt WLS11i P+ ab September 2024 auch mit dem Bosch Power Meter PM 5000 in jedes Photovoltaiksystem integrieren und über die App MyBuderus

Bosch Thermotechnik GmbH

Buderus Deutschland

Jörg Bonkowski

Sophienstraße 30–32

35576 Wetzlar

E-Mail: joerg.bonkowski@de.bosch.com

www.buderus.de

steuern. Selbst wenn keine Buderus Wärmepumpe eingebaut ist, ermöglicht das System dann ein PV-optimiertes Laden.

Verschiedene Ladeszenarien zur Wahl

Betreiber der Logavolt WLS11i P+ können bei den Ladeszenarien zwischen mehreren Optionen wählen: Standardladen ohne Berücksichtigung des aktuellen PV-Ertrages, Laden nur mit PV-Überschuss oder Zielladen (ab September 2024) – hier stellt man zum Beispiel als Wunschladung 20 kWh nur mit PV-Überschuss ein. Erst wenn dieser nicht ausreicht, wird mit Netzstrom geladen.



Bildunterschrift:

Bei einer Kombination Logavolt WLS11i P+ und Buderus Wärmepumpe, integriert in den Buderus Energiemanager MyEnergyMaster, haben Anlagenbetreiber mit der App MyBuderus sowohl ihr Heizsystem als auch den Status über die geladene Energie in ihr Elektrofahrzeug im Blick.

**Bildunterschrift:**

Die Ladestation Logavolt WLS11i P+ des Systemexperten Buderus ist speziell für die Einbindung in ein Photovoltaiksystem geeignet.

**Bildunterschrift:**

Die neue Buderus Ladestation Logavolt WLS11i P+ hat eine Leistung von 11 kW. Mit dem 7,5 Meter langen Ladekabel können auch weiter entfernt stehende Elektrofahrzeuge angeschlossen werden.

Metadaten für Ihre Online- und Social-Media-Kanäle

Nachfolgende Informationen erleichtern Ihnen die Veröffentlichung dieser Presseinformation auf Ihren Online- und Social-Media-Kanälen.

Nutzen Sie die Texte zur Suchmaschinenoptimierung Ihrer Webseiten, für Ihren E-Mail-Newsletter und um Ihre Leserschaft via Facebook und Twitter besser zu erreichen.

Suchmaschinenoptimierung

- **Meta-Description**

Mit der neuen Logavolt WLS11i P+ erweitert Buderus das Angebot an Ladestationen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Die neue Ladestation ist speziell für die Einbindung in ein Photovoltaiksystem geeignet.

- **Tags/Schlüsselwörter**

Buderus; Ladestation; Photovoltaik; Elektromobilität

Social Media / Newsletter-Kurztext

- **Newsletter-Kurztext**

Der Systemexperte Buderus erweitert mit der neuen Logavolt WLS11i P+ das Angebot an Ladestationen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Die neue Ladestation ist speziell für die Einbindung in ein Photovoltaiksystem geeignet. Eine Besonderheit ist die automatische 230V/400V Umschaltung, abhängig von der maximal eingestellten oder über den PV-Überschuss zur Verfügung stehenden Leistung. Mit der App MyBuderus haben Nutzer sowohl ihr Heizsystem als auch den Status der geladenen Energie ihres Elektrofahrzeugs jederzeit im Blick.

- **Facebook / LinkedIn**

Der Systemexperte Buderus erweitert mit der neuen Logavolt WLS11i P+ das Angebot an Ladestationen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Die neue Ladestation ist speziell für die

Einbindung in ein Photovoltaiksystem geeignet. Eine Besonderheit ist die automatische 230V/400V Umschaltung, abhängig von der maximal eingestellten oder über den PV-Überschuss zur Verfügung stehenden Leistung. Mit der App MyBuderus haben Nutzer sowohl ihr Heizsystem als auch den Status der geladenen Energie ihres Elektrofahrzeugs jederzeit im Blick.

- **X**

Mit der neuen Logavolt WLS11i P+ erweitert #Buderus das Angebot an Ladestationen für Hybrid- und Elektrofahrzeuge. Die neue #Ladestation ist speziell für die Einbindung in ein #Photovoltaiksystem geeignet.

Buderus, eine der stärksten europäischen Thermotechnik-Marken, bietet wirtschaftliche und verlässliche Systemlösungen für Heizung, Lüftung und Kühlung. Als Systemexperte für Heiz- und Installationstechnik zeichnet sich Buderus durch Beratungskompetenz, ganzheitliche Services und optimal aufeinander abgestimmte, energieeffiziente und vernetzbare Heizsysteme aus einer Hand aus. Das Produktspektrum reicht von Wärmeerzeugern für flüssige und gasförmige Energieträger, über Speicher, Regelungen und Heizungszubehör bis hin zu einem umfassenden Angebot an Systemen zur Nutzung regenerativer Energien wie Wärmepumpen und Solarthermie-Anlagen.

Für sämtliche Buderus Produkte gilt maximale Systemkompatibilität: Alle Komponenten sind so aufeinander abgestimmt, dass Handwerkspartner individuelle Lösungen schnell und effizient installieren können, ob im Bestandsgebäude oder Neubau, bei Klein- oder Großanlagen.

Mehr Informationen unter www.buderus.de.

Für Herstellerverzeichnisse: Buderus, Bosch Thermotechnik GmbH, Buderus Deutschland, Sophienstraße 30–32, 35576 Wetzlar, info@buderus.de, Telefon 06441 418-0, Telefax 06441 45602, www.buderus.de