

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestätigen wir, dass wir den Regeln der DGS (Deutsche Gesellschaft für Solar) entsprechen und alle erforderlichen Anforderungen für steckbare Stromerzeugungsgeräte erfüllen. Unsere Geräte sind sicher und können bedenkenlos betrieben werden.

Wir besitzen das Zertifikat für den integrierten NA-Schutz nach VDE-AR-N 4105 und unsere PV-Stromerzeugungsgeräte erfüllen die anwendbaren Normen für fest installierte Stromerzeugungsgeräte gemäß DIN VDE 0100-712 (VDE 0100-712), DIN EN 62109-1 (VDE 0126-14-1), DIN EN 62109-2 (VDE 0126-14-2), ggf. DIN EN 62109-3 (VDE 0126-14-3), VDE-AR-N 4105 und VDE-AR-N 4100.

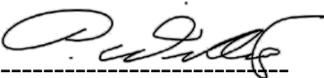
Unsere steckbaren Stromerzeugungsgeräte sind mit der maximalen Einbauhöhe für Aufdach-, Überkopf- und/oder Fassadenanbringung gekennzeichnet und der Hersteller hat für die ausgewiesene Einbausituation den statischen Nachweis erbracht. Die Geräte dürfen Fehlerstromschutzschalter (RCD) vom Typ A nicht negativ beeinflussen und sind mit einer flexiblen UV- und ozonbeständigen Schlauchleitung für mittlere Beanspruchung ausgestattet.

Des Weiteren sind unsere steckbaren Stromerzeugungsgeräte am Stecker permanent mit dem maximalen AC-Strom und dem Sicherheitshinweis gekennzeichnet: „Wenn Sicherungsautomaten vorhanden sind: pro Haushalt maximal 3,5 Ampere an ungekennzeichneten Steckdosen anschließen. (entspricht [Anzahl] Geräten dieses Typs). Wenn Schraub Sicherungen vorhanden sind: Sicherung gemäß Anleitung austauschen.“

Wir bestätigen außerdem, dass unsere steckbaren Stromerzeugungsgeräte mit Typ F Stecker (Schuko) nach DIN EN 61140 VDE 0140-1 und EN 60335-1:2012 Abschn. 22.5 gebaut sind, um im sachgemäßen Gebrauch keine Gefahr eines elektrischen Schlags zu verursachen. Die Stecker sind zusätzlich mit dem Sicherheitshinweis „Immer in eine fest installierte Steckdose anschließen! Niemals in Mehrfachsteckdosen anschließen!“ gekennzeichnet.

Wir hoffen, dass wir Ihnen mit diesem Schreiben alle erforderlichen Informationen bereitstellen konnten und stehen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



Patrick Willemer/CEO

EPP Energy Peak Power GmbH,
Neuer Wall 50, 20354 Hamburg