

Herstellereklärung

Konformität TOR Verteilernetzanschluss/OVE R37

Name und Adresse des Herstellers

Firma: Solarwatt GmbH		
Straße: Maria-Reiche-Straße 2a	PLZ: 01109	Ort: Dresden
Telefonnummer: +49-351-8895-0	E-Mail: info@solarwatt.com	

Erklärung

Solarwatt bestätigt hiermit, dass die nachfolgend genannten Produkte die Anforderungen an Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge gemäß der aktuell gültigen Version der TOR Verteilernetzanschluss sowie der OVE-Richtlinie R 37 erfüllen.

Geltende Kapitel laut TOR Verteilernetzanschluss / OVE R37

- 5.1 Anforderungen an die Frequenzhaltung
- 5.2 Anforderungen hinsichtlich Robustheit und dynamischer Netzstützung – FRT Fähigkeit
- 5.3 Anforderungen an die Spannungshaltung und -qualität
- 5.4 Anforderungen hinsichtlich des Blindleistungsaustauschs
- 5.5 Anforderungen hinsichtlich des Informationsaustauschs
- 5.6 Anforderungen hinsichtlich Netzmanagements - Wirkleistungsvorgabe bei Kundenanlagen
- 5.7 Anforderungen hinsichtlich des Systemschutzes und Netzwiederaufbaus
- 5.8 Informationen und Parameter für Netzberechnungen und Simulationen
- 5.9 Besondere Anforderungen an Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge

Die genannten Anforderungen wurden auf Basis der OVE-Richtlinie R 37 geprüft und durch das Produktdesign und die Softwareimplementierung erfüllt. Die Einhaltung dieser Anforderungen setzt voraus, dass im Zuge des Inbetriebnahmeprozesses das Ländersetup ‚Österreich‘ ausgewählt wird.

Gültigkeit

Die Konformität gilt für folgende Modelle:

- SOLARWATT Charger vision 1.0 (11 kW, Typ 2 Kabel)
- SOLARWATT Charger vision 1.0 (11 kW, Shutter)
- SOLARWATT Charger vision 1.0 (7,3 kW, Shutter)

Diese Erklärung ist gültig für alle Firmware-Versionen.

Dresden, 17.09.2025



Peter Bachmann
CPO