RheinNetz
Ein Unternehmen der RheinEnergie

Elektromobilität

Installation von Ladeeinrichtungen ≤ 11 kW Leistung

Diese Unterlage gilt nur für das Netzgebiet der RheinNetz GmbH.

Sie möchten eine Ladeeinrichtung oder mehrere Ladeeinrichtungen für Elektromobilität an Ihren Hausanschluss anschließen, deren Summenleistung 11 kW nicht überschreitet? Zu Ihrer Information haben wir im Folgenden die dafür geltenden Randbedingungen zusammengefasst:

- Installation und Inbetriebnahme von Ladeeinrichtungen dürfen nicht „in Eigenregie“ vorgenommen werden, sondern ausschließlich durch einen Elektrofachbetrieb, der in ein Installateurverzeichnis eingetragen ist. Der Elektrofachbetrieb übernimmt die Verantwortung, dass alle Arbeiten fachgerecht ausgeführt werden und die jeweils geltenden Normen und Regelungen eingehalten werden.

  Wenden Sie sich bitte für die Umsetzung der Maßnahme an einen Elektrofachbetrieb.

- Die Installation von Ladeeinrichtungen mit einer Leistung ≤ 11 kW (hier ist die Summe aller Ladeeinrichtungen am Hausanschluss maßgeblich) bedürfen keiner Genehmigung bzw. Zustimmung durch den Netzbetreiber.

- Wichtig: Auch wenn Ladeeinrichtungen installiert werden, die keiner Genehmigung durch den Netzbetreiber bedürfen, ist der ausführende Elektrofachbetrieb in der Pflicht, den Hausanschluss (Anschlussleitung und Absicherung im Hausanschlusskasten) und die Kundenanlage dahingehend zu prüfen, dass sie geeignet und ausreichend dimensioniert sind, um die Ladeeinrichtung(en) am Anschluss zu betreiben!

  Sind die genannten Einrichtungen ausreichend dimensioniert, können Sie die Ladeeinrichtungen durch den Elektrofachbetrieb installiert und in Betrieb genommen werden.

- Gemäß der deutschlandweit gültigen Niederspannungsanschlussverordnung (NAV) müssen alle Ladeeinrichtungen dem Netzbetreiber gemeldet werden. Diese Meldung muss spätestens unmittelbar nach der Installation erfolgen.

  Bitte nutzen Sie hierfür das Anmeldeportal für Ladeeinrichtungen auf unserer Webseite: **www.rheinnetz.de/anmeldung-von-ladeeinrichtungen#/**