

Anmeldeformular Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge

Stadtwerke Heidelberg Netze GmbH
Netzvertrieb
Kurfürsten-Anlage 42–50
69115 Heidelberg

Tel.: 06221 513-45 77 • Fax: 06221 513-33 63
eMail: netzvertrieb@swhd.de
homepage: www.swhd.de

Anlagenbetreiber	
<i>Firma</i>	
<i>Vorname</i>	<i>Name</i>
<i>Telefon</i>	<i>Mobil für Rückfragen (freiwillige Angabe)</i>

Angaben zum Anschlussobjekt	
<i>Straße und Hausnummer</i>	
<i>PLZ und Ort</i>	
Standort:	<input type="checkbox"/> öffentlich ¹ <input type="checkbox"/> nicht öffentlich (privat) ²
<input type="checkbox"/>	Leistungserhöhung am Hausanschluss notwendig ³
<input type="checkbox"/>	Leistung am Hausanschluss ausreichend
<input type="checkbox"/>	Neuer Hausanschluss (Neubau, öffentliche Ladesäule) ³

Dokumentation	
Lageplan vorhanden? (bei öffentlichen Ladeeinrichtungen)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Hersteller	
<i>Hersteller/Typ</i>	<i>Anzahl der Ladepunkte⁴</i>
Herstellereklärung vorhanden? (Einhaltung der anerkannten Regeln der Technik)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Ausführung der Ladeeinrichtung (bezogen auf 400/230V)	
Anschluss der Ladeeinrichtung	<input type="checkbox"/> L1 ⁵ <input type="checkbox"/> L2 ⁵ <input type="checkbox"/> L3 ⁵ <input type="checkbox"/> Drehstrom
Max. Netzentnahmescheinleistung ⁶ :	_____ kVA
Lademanagement vorhanden? ⁷	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Netzurückwirkungen	
Grenzwerte Oberschwingungsströme nach DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) bzw. DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12) eingehalten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

1 VDE-AR-N- 4102 muss eingehalten werden.

2 Anschluss an eine Unterverteilung bspw. Garage.

3 über das Formular „Antrag auf Herstellung von Versorgungsanschlüssen“ beantragen (www.swhd.de/hausanschluss)

4 Entspricht der Anzahl von Elektrofahrzeugen, die zeitgleich geladen werden können.

5 Maximale Schiefast von 4,6 kVA muss eingehalten werden.

6 Ab einer Netzentnahmescheinleistung von 10kVA muss zusätzlich das „Formular zur Inbetriebnahme einer elektrischen Anlage“ ausgefüllt werden

7 Ein Lademanagementsystem kann die maximale Netzentnahmescheinleistung bei Betrieb von mehreren Ladepunkten begrenzen. Eine unnötig teure Überdimensionierung des Anschlusses und der Elektroinstallation kann auf diese Weise vermieden werden.

Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)

Firma

Straße und Hausnummer

PLZ und Ort

Telefon

Email

Bemerkungen

Ort

X

Anlagenbetreiber

Datum

X

Anlagenerrichter