

# Datenblatt Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge

Das Datenblatt ist vom verantwortlichen Installateur auszufüllen.



Natürlich und nah - 100% Ökostrom

Bitte schicken Sie das ausgefüllte Datenblatt digital oder postalisch an:

- E-Mail (PDF): [technik@e-werke-haniel.de](mailto:technik@e-werke-haniel.de)
- Postalisch: E-Werke Haniel Haimhausen OHG  
Dachauer Straße 4a  
85778 Haimhausen

Alternativ können Sie das Datenblatt auch auf unserer Webseite per Online-Formular ausfüllen: <https://www.oekostrom-bayern.de/e-mobilitaet/datenblatt-ladeeinrichtungen>

## Betreiber der Ladeeinrichtungen\*<sup>1</sup>

Firma	<input type="text"/>
Anrede	<input type="text"/>
Titel	<input type="text"/>
Vorname	<input type="text"/>
Nachname	<input type="text"/>
Straße & Nr.	<input type="text"/>
PLZ	<input type="text"/>
Ort	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
Mobil	<input type="text"/>
E-Mail	<input type="text"/>

## Anschlussnehmer des Netz- / Hausanschlusses (sofern abweichend vom Betreiber)

Firma	<input type="text"/>
Anrede	<input type="text"/>
Titel	<input type="text"/>
Vorname	<input type="text"/>
Nachname	<input type="text"/>

## Angaben zum Anschlussprojekt

Straße & Nr.\*2

PLZ

Ort


Aktuelle Hausanschlusssicherung

- 32 A     50 A     63 A     80 A  
 100 A     125 A     160 A     200 A

Aktuelle Zählervorsicherung

- 32 A     50 A     63 A     80 A

Zugang zur Ladeeinrichtung

- öffentlich  
 privat - öffentlich (Kundenparkplatz)  
 privat - nicht öffentlich

## Hersteller der Ladeeinrichtung

Hersteller\*3

Typ


Art der Ladepunkte\*4

- Wechselstrom-Ladepunkt einphasig  
 Wechselstrom-Ladepunkt zweiphasig  
 Wechselstrom-Ladepunkt dreiphasig  
 Gleichstrom-Ladepunkt

Anschlusswert\*5

kW

Anzahl


Angeschlossene Phasen\*6

- L1     L2     L3  
 automatischer Phasenwähler

max. zeitgleiche Netzentnahmeleistung\*7:

KW

--

Kundenseitiges Lademanagement vorhanden\*8

- ja     nein

## E-Werke Haniel Haimhausen OHG

Datenblatt: Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge  
Stand: Oktober 2020

Steuerung durch Netzbetreiber vorgesehen\*<sup>9</sup> ja nein

Steuerung durch Dritte vorgesehen\*<sup>10</sup> ja nein  
(Preissignal eines Stromanbieters)

Ausführung der Ladeeinrichtungen

Ladesäule Steckdose

Wallbox Sonstiges

Anzahl der Ladeeinrichtungen insgesamt

**Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das Netz**

Rückspeisung von elektrischer Energie in das öffentliche Netz\*<sup>11</sup>

ja nein

Nutzbare Speicherkapazität\*<sup>12</sup>  kWh

max. Entladeleistung\*<sup>13</sup>  KW

**Nachweise / Dokumente (bitte mit einreichen)**

Übersichtsschaltplan des Anschlusses der Ladeeinrichtung an das Netz mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel (eine einpolige Darstellung ist ausreichend)\*<sup>14</sup>

Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 (nur notwendig bei Rückspeisung in das öffentliche Netz)\*<sup>15</sup>

**Anlagenerrichter\*<sup>16</sup>**

Firma	<input type="text"/>
Anrede	<input type="text"/>
Titel	<input type="text"/>
Vorname	<input type="text"/>
Nachname	<input type="text"/>
Straße & Nr.	<input type="text"/>
PLZ	<input type="text"/>
Ort	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>
Mobil	<input type="text"/>
E-Mail	<input type="text"/>
Ausweisnummer	<input type="text"/>
Eingetragen bei	<input type="text"/>

(Netzbetreiber)

## Bemerkungen

### Hinweise:

- \*1. Unternehmer oder eine von ihm beauftragte natürliche oder juristische Person, die die Unternehmerpflicht für den sicheren Betrieb und ordnungsgemäßen Zustand der Kundenanlage wahrnimmt.
- \*2. Standort der Ladeeinrichtung(en)
- \*3. Bezeichnung des Herstellers der Ladeeinrichtung mit Typangabe
- \*4. Einphasige Ladepunkte sind symmetrisch auf die Außenleiter zu verteilen. Bei mehr als drei einphasigen Ladepunkten ist ein Managementsystem vorzusehen, dass die Unsymmetrie auf max. 4,6 kVA begrenzt.
- \*5. Anschlusswert bezogen auf 230/400 V
- \*6. Grundsätzlich sind die Anforderungen der TAB des Netzbetreibers, VDE-AR-N 4105 und die VDE-AR-E 2510-2 einzuhalten. Es ist anzugeben, ob die Ladeeinrichtung einphasig oder mehrphasig angeschlos-sen ist und auf welcher/welchen Phase(n) (L1/L2/L3)
- \*7. Bei Nutzung eines internen Leistungsmanagement kann diese Angabe kleiner sein als die Summe der Einzelleistungen
- \*8. Kunden-Lademanagement
- \*9. Nach § 14a EnWG als unterbrechbare Verbrauchseinrichtung
- \*10. Ist eine technische Einrichtung vorgesehen, mit der ein Direktvermarkter/Dritter die Ist-Einspeisung abrufen kann bzw. die Einspeiseleistung ferngesteuert regeln kann?
- \*11. Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das öffentliche Netz gilt VDE-AR-N 4105
- \*12. Die nutzbare Speicherkapazität ist die zwischen dem im Betrieb erreichbaren oberen Ladezustand und dem im Betrieb definierten Entladeschluss entnehmbare Ladungsmenge. Diese Speicherkapazität zeigt, wie viel Energie in einem bestimmten Zeitraum aufgenommen bzw. abgegeben werden kann.
- \*13. Leistung, welche maximal eingespeist werden kann
- \*14. Übersichtsschaltplan des Anschlusses der Ladeeinrichtung an das Netz mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel (eine einpolige Darstellung mit Zählernummer(n), Hausanschlusssicherung und Zählervorsicherung ist ausreichend).
- \*15. Die Vorlage einer Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 ist nur notwendig, sofern eine Rückspeisung elektrischer Energie in das öffentliche Netz erfolgt
- \*16. Personen oder Unternehmen, die eine elektrische Anlage errichten,erweitern, ändern oder unterhalten, als auch Person oder Unternehmen, die sie zwar nicht errichtet, erweitert, geändert oder unterhalten haben, jedoch die durchgeführten Arbeiten als Sachverständige überprüft haben und die Verantwortung für deren ordnungsgemäße Ausführung übernehmen.