

Datenblatt „Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge“

Das Datenblatt „Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge“ reichen Sie bitte gemeinsam mit der Anmeldung zum Netzanschluss über Ihren Installateur ein. Die geplanten Ladeeinrichtungen tragen Sie bitte im Abschnitt 3 der Anmeldung zum Netzanschluss unter „Zustimmungspflichtige Geräte“ ein. <i>Nachfolgende Angaben sind zur weiteren Bearbeitung erforderlich:</i>		Stand 08/2020
Betreiber der Ladeeinrichtung(en)	Name oder Firma: _____ PLZ/Ort: _____ Straße, Haus-Nr.: _____	
Anschlussnehmer Netz(Haus)anschluss	Name oder Firma: _____	
Angaben zum Anschlussobjekt	Straße, Haus-Nr.: _____	
	PLZ/Ort: _____ Standort: <input type="checkbox"/> öffentlich <input type="checkbox"/> privat- öffentlich zugänglich (Kundenparkplatz) <input type="checkbox"/> privat- nicht öffentlich zugänglich	
Lageplan der Ladeeinrichtung(en)	im baurechtlich üblichen Maßstab <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Hersteller der Ladeeinrichtung(en)	Hersteller: _____ Typ: _____	
Ausführung der Ladeeinrichtung(en) (Angaben bezogen auf 230/400 V) (kVA= kW, cos phi =1) Hinweis: eine Ladeeinrichtung (Säule) mit n-Anzahl Ladepunkten (Steckdosen)	<input type="checkbox"/> Ladesäule <input type="checkbox"/> Ladebox <input type="checkbox"/> sonstiges: _____ Anzahl: _____	
	Anzahl Wechselstrom-Ladepunkte: _____ einphasig <input type="checkbox"/> ≤ 4,6 kVA Einphasige Ladepunkte sind symmetrisch auf die Außenleiter zu verteilen. Bei mehr als drei einphasigen Ladepunkten ist ein Managementsystem vorzusehen, das die Unsymmetrie auf max. 4,6 kVA begrenzt.	
	Anschluss an: <input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3 <input type="checkbox"/> automatischer Phasenwähler vorhanden	
	Anzahl Wechselstrom-Ladepunkte : _____ <input type="checkbox"/> 11 kVA <input type="checkbox"/> 22 kVA <input type="checkbox"/> _____ kVA dreiphasig	
	Anzahl Gleichstrom-Ladepunkte: _____ Anschlusswert: _____ kVA (bezogen auf 230/400 V)	
	max. zeitgleiche Netzentnahmeleistung: _____ kVA <small>(bei Nutzung eines internen Leistungsmanagement kann diese Angabe kleiner sein als Summe der Einzelleistungen)</small>	
	Steuerung durch Netzbetreiber vorgesehen (nach § 14a EnWG als unterbrechbare Verbrauchseinrichtung) <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
	Schnittstelle zur Leistungsregulierung für Netzbetreiber vorhanden <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Steuerung durch Dritte (Preissignal eines Stromanbieters) vorgesehen <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das Netz gilt VDE-AR-N 4105	max. Netzeinspeiseleistung: _____ kVA	
	max. nutzbare Speicherkapazität: _____ kWh	
	Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 liegt vor <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Netzurückwirkungen	Oberschwingungen Übereinstimmung mit DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2) (Klasse A) <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein Übereinstimmung mit DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12)(Prüfung an R _{sce} =33) <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Dokumentation	Ladeeinrichtung im Übersichtsschaltplan zur Kundenanlage dargestellt? <input type="checkbox"/> ja	
Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallations-unternehmen)	Firmenname: _____ Straße, Haus Nr.: _____ PLZ, Ort: _____ Ausweis-Nr.: _____ Telefonnummer: _____ Netzbetreiber: _____ E-Mail Adresse: _____	
Bemerkungen		
Bestätigung der Angaben	_____ Ort, Datum / Name Telefon für Rückfragen	