

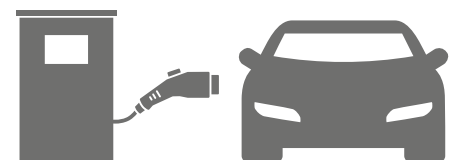


Westfalen Weser
Energie



E-MOBILITÄT

WIE LADE ICH MEIN AUTO ZU HAUSE?



Gemeinsam Energie bewegen.

WIE KANN ICH MEIN E-AUTO ZU HAUSE LADEN?

WAS SOLLTE ICH BEI DER AUSWAHL EINER LADEEINRICHTUNG BERÜCKSICHTIGEN?

Folgende Faktoren sollten bei der Auswahl einer Ladestation / Wallbox für zu Hause beachtet werden:

- Ladeleistung des Autos (AC: Wechselstrom für normales Laden/DC: Gleichstrom für Schnellladung)
- Größe der Batterie (z. B. 20 kWh/40 kWh/60 kWh,...)
- Persönliche Nutzung/Fahrleistung pro Tag (z. B. 30 km am Tag/50 km am Tag)
- Elektrische Situation zu Hause (Einfamilienhaus mit eigenem Anschluss/Mehrfamilienhaus,...)

BEISPIELTABELLEN ALS AUSLEGUNGSHILFE:

Die Ladeleistung des Autos und die Ladeleistung der Ladesäule sind ausschlaggebend für die Ladedauer/Parkzeit. Es gilt immer die kleinere Leistung. Wenn das Auto mit 11 kW laden kann und die Ladesäule/Wallbox eine 3,6 kW Ladeleistung hat, wird mit einer Leistung von 3,6 kW geladen.

DURCHSCHN. FAHRLEISTUNG PRO TAG	VERBRAUCH AUTO	LADE-BEDARF	LADELEISTUNG AUTO/LADESTATION KILOWATT	LADEDAUER/ PARKZEIT STUNDEN
AUTO / LADESTATION KANN MIT 3,6 KW LADEN				
30 km	20 kWh/100 km	6 kWh	3,6 kW	1,7 h
50 km		10 kWh		2,8 h
100 km		20 kWh		5,6 h
AUTO / LADESTATION KANN MIT 7,2 KW LADEN				
30 km	20 kWh/100 km	6 kWh	7,2 kW	0,8 h
50 km		10 kWh		1,4 h
100 km		20 kWh		2,8 h
AUTO / LADESTATION KANN MIT 11 KW LADEN				
30 km	20 kWh/100 km	6 kWh	11 kW	0,5 h
50 km		10 kWh		0,9 h
100 km		20 kWh		1,8 h

GIBT ES BESONDERE TARIFE?

Zu gesonderten Tarifen fragen Sie bitte Ihren Stromanbieter. Westfalen Weser Netz ist Netzbetreiber und stellt den Stromanbietern die Rechnung für die Netznutzung. Bei Westfalen Weser Netz gibt es die Möglichkeit, die Netzentgelte für eine steuerbare Verbrauchseinrichtung (z. B. E-Ladestationen) zu reduzieren.

Details dazu finden Sie unter: www.ww-netz.com/resources/docs/20181217_Preisblatt_Strom.pdf

Ihr Stromanbieter nutzt dann gegebenenfalls die Möglichkeit, Ihnen auf dieser Basis einen vergünstigten Tarif anzubieten.

Dazu muss ein gesonderter Zähler mit einem Rundsteuerempfänger installiert werden, der die Möglichkeit zur Unterbrechung der Stromversorgung bei Netzengpässen sicherstellt. Der zusätzliche Zähler und der Rundsteuerempfänger kann von einem zugelassenen Installateur bei uns beantragt werden.

WIE BEKOMME ICH EINE LADEEINRICHTUNG FÜR ZU HAUSE?

Für die Auswahl und Installation der Ladeeinrichtung sollten Sie einen Elektrofachbetrieb hinzuziehen. Bestens geeignet sind Elektrofachbetriebe mit der Qualifikation „Fachbetrieb E-Mobilität“; diese Betriebe sind auf die fachgerechte Installation von Ladeinfrastruktur geschult. Nähere Informationen dazu finden Sie hier: www.elektromobilitaet.nrw/unser-service/suche-e-fachbetriebe/



Die oben genannten Formulare finden Sie hier: www.ww-energie.com/elektromobilitaet.html

SIE HABEN NOCH KEINEN NETZANSCHLUSS ODER DIE ANSCHLUSSLEISTUNG REICHT NICHT AUS?

Wenn Sie noch keinen Hausanschluss haben oder dieser für die zu installierende Leistung nicht ausreicht, müssen Sie bei der Westfalen Weser Netz einen entsprechenden Hausanschluss beantragen. Bitte nutzen Sie dafür unser Onlineportal auf unserer Internetseite:

www.ww-netz.com/netzanschluss

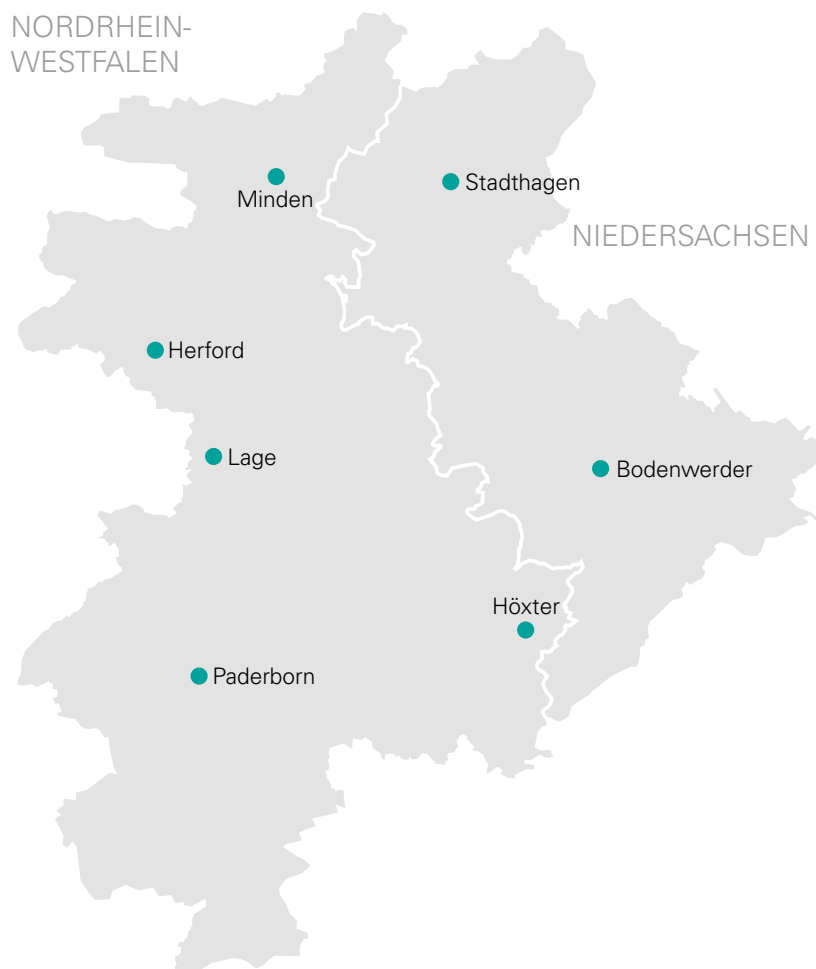
WO GIBT ES FÖRDERUNGEN ODER WEITERGEHENDE INFORMATIONEN ZUR E-MOBILITÄT?

Eine gute Übersicht zu den Förderungen finden Sie unter:

Land NRW – Förderungen: www.elektromobilitaet.nrw

Bundesförderungen: www.bafa.de

BEI FRAGEN WENDEN SIE SICH BITTE AN DEN FÜR SIE ZUSTÄNDIGEN NETZPUNKT:



NetzPunkt Paderborn:

netzpunkt-paderborn@ww-energie.com
T 0 52 51 / 2 02 03 10

NetzPunkt Herford:

netzpunkt-herford@ww-energie.com
T 0 52 21 / 8 72 90 10

NetzPunkt Höxter:

netzpunkt-hoexter@ww-energie.com
T 0 52 71 / 6 93 80 10

NetzPunkt Lage:

netzpunkt-lage@ww-energie.com
T 0 52 32 / 7 06 90 10

NetzPunkt Minden:

netzpunkt-minden@ww-energie.com
T 0 52 71 / 9 73 88 10

NetzPunkt Stadthagen:

netzpunkt-stadthagen@ww-energie.com
T 0 57 21 / 8 34 10 10

NetzPunkt Bodenwerder:

netzpunkt-bodenwerder@ww-energie.com
T 0 55 33 / 9 96 90 10