

energieinfo!

Elektromobilität selbst erleben

Nach den Osterferien geht's los: Die EVA verleiht ihr E-Auto wieder kostenlos an ihre EVA Kunden

Der Winterschlaf des Elektroautos Twizy ist bald vorbei. Wer den 18 PS-starken Renault der Energieversorgung Alzenau (EVA) ausgiebig testen möchte, hat ab Mitte April wieder Gelegenheit dazu. Bis zu zwei Tage lang können Kunden den Zweisitzer kostenlos Probefahren. „Mit diesem Angebot wollen wir die Elektromobilität in der Region fördern und möglichst viele Menschen dazu bringen, Elektrofahrzeuge in der Praxis zu testen“, erklärt EVA-Geschäftsführer Rolf Freudenberger.

Jeder vierte Neuwagenkäufer zieht zukünftig alternative Antriebe in Erwägung. Dies geht aus einer kürzlich durchgeführten Umfrage der Deutschen Energie-Agentur (dena) hervor. Der Vorteil eines E-Autos: Strom ist deutlich günstiger als Benzin oder Diesel, was sich positiv auf die Betriebskosten auswirkt und natürlich auch wesentlich umweltfreundlicher ist. Denn tankt das E-Auto reinen Ökostrom wird keinerlei schädliches CO₂ freigesetzt.

Doch was ist alle graue Theorie? Selbst ausprobieren heißt es bei der EVA. Der umweltschonende Flitzer ist auch diesen Sommer wieder in Alzenau und Umgebung unterwegs. Die 100 Kilogramm schwere Batterie des Twizy liefert 7 Kilowattstunden Energie. Mit einer Tankfüllung kommt der Fahrer je nach Fahrweise also rund 80 Kilometer weit.

Viele Kunden seien nach einer Testfahrt überrascht, wie flexibel sich der geräuschlose Stromer im Stadtverkehr zeige und wie einfach er zu tanken sei, so EVA-Geschäftsführer Rolf Freudenberger. Tankdeckel auf, den Stecker der Stromladesäule ans Fahrzeug ankoppeln und schon wird die Batterie des voll elektrischen Fahrzeugs wieder aufgeladen.

Kostenlos tanken

Die nötige Infrastruktur stellt die EVA bereit. Auf dem öffentlichen Parkplatz am Mühlweg 1, direkt hinter dem Verwaltungsgebäude, steht die E-Tankstelle des Alzenauer Unternehmens.

Zwei Elektrofahrzeuge können dort gleichzeitig ihren Akku laden, denn die Ladesäule ist mit zwei Steckdosen ausgestattet – eine für normale Schuko-Stecker und eine für einen siebenpoligen Typ-2-Stecker, mit dem kompatible Fahrzeuge mittels Schnellladung (22 kw) auftanken. „Der Strom, der durchs Kabel fließt, wird überwiegend durch Photovoltaik gewonnen und ist damit fast CO₂-neutral“, erklärt Freudenberger.

Info:

EVA-Kunden, die sich den Renault Twizy gerne für bis zu zwei Tage ausleihen möchten, können sich unter der Telefonnummer 06023/949-444 oder auf der Website der EVA (www.eva-alzenau.de) informieren. Die Probefahrt ist selbstverständlich kostenlos. Die Fahrer müssen lediglich eine Kautions von 150 Euro hinterlegen und einen gültigen Führerschein vorweisen.



Bildunterschrift: Der elektrisch betriebene Stadtfliker der EVA ist 2,3 Meter lang und 1,2 Meter breit und hat eine Höchstgeschwindigkeit von 80km/h.