

# ELEKTROAUTOS IN ÖSTERREICH

## Reine Elektroautos

Renault hat sich für 2012 mit fünf Modellen angesagt, und das zu Preisen, die mit denen herkömmlicher Fahrzeuge vergleichbar sind. Die Batterie ist allerdings im Grundpreis nicht inkludiert. Sie bleibt im Besitz von Renault und wird vermietet. Der Mietpreis ist nach Mietdauer und jährlicher Kilometerleistung gestaffelt. Mit dem Twizy 45 bietet Renault auch eine elektrische Alternative zu den Mopedautos, für die kein Führerschein erforderlich ist. Nissan bringt im Frühjahr das Modell Leaf, das 2011 als erstes Elektroauto zum Auto des Jahres gekürt wurde. Ford kommt mit einem Kleintransporter und dem Focus in elektrischer Ausführung, der Smart von Daimler bekommt einen elektrischen Zwilling.

## Range Extender

Opel setzt mit dem Modell Ampera auf einen „Range Extender“. Das Auto wird ausschließlich elektrisch angetrieben und

schafft damit eine Reichweite von 40 bis 80 Kilometer. Bei längeren Fahrten schaltet sich automatisch ein kleiner 1,4-Liter-Benzinmotor als Generator dazu, der während der Fahrt Strom erzeugt und die Reichweite auf rund 500 Kilometer erhöht.



## Plug-in Hybrid

Volvo verfolgt beim V60 Plug-in Hybrid ein Kombimodell. Das Auto kann sowohl rein elektrisch, als auch ausschließlich mit Diesel gefahren werden. Als Elektrofahrzeug hat er eine Reichweite von 50 Kilometern, der Elektromotor arbeitet dabei an der Hinterachse. Die Vorderräder werden von einem Turbodiesel angetrieben.

## Ausblick:

Für 2013 hat VW zwei Elektro-Autos angekündigt (Up und Golf), Tesla wird sein Model S bringen und auch BMW arbeitet intensiv an der Elektromobilität.

## AKTUELLE MODELLE

Marke	Motorleistung	Akku in kWh	Reichweite in km	Max. km/h	Ausstattung	Preis in Euro	Erhältlich bei	Weitere Infos
 Think City	34 kW/ 46 PS	23,0	160	110	3-türig, 2-Sitzer	35.760	Denzel (derzeit ausverkauft), Raiffeisen-Leasing	www.thinkev.at
 Tesla Roadster	215 kW/ 288 PS	56,0	340	200	Sportwagen, 2-türig, 2-Sitzer	100.800	Tesla Österreich	www.teslamotors.com
 Mitsubishi iMiEV	49 kW/ 67 PS	16,0	150	130	5-türig, 4-Sitzer	35.900	20 Mitsubishi Partner, Denzel	www.mitsubishi-motors.at
 Citroën C-Zero	47 kW/ 67 PS	16,0	150	130	5-türig, 4-Sitzer	35.460	Raiffeisen-Leasing, Händlernetz von Citroën	www.citroen.at
 Citroën Berlingo	42 kW/ 57 PS	23,5	120	110	Kleintransporter, 3-türig, 2-Sitzer	28.000 netto	Raiffeisen-Leasing, Händlernetz von Citroën	www.citroen.at
 Peugeot iOn	49 kW/ 67 PS	16,0	150	130	5-türig, 4-Sitzer	35.460	Händlernetz von Peugeot	www.peugeot.at
 Reva i	6 – 13 kW	10,0	80	80	2-türig, 2-Sitzer	22.500	Comtex green GmbH, Wien	www.e-flitzer.at
 Tazzari Zero	15 kW	13,5	150	100	3-türig, 2-Sitzer	24.360	Christine Moser e.U., Buch in Tirol	www.tazzari-zero.at
 Fiat 500 EVadapt*	24 kW/ 33 PS	15,0	120	120	3-türig, 4-Sitzer	40.800	Reffcon GmbH, Dornbirn	www.reffcon.com

\*Umrüstung von Benzin- in Elektroauto mit fertigem Umrüstungskit in 8 Stunden.

## NEUE MODELLE 2012

Marke	Motorleistung	Akku in kWh	Reichweite in km	Max. km/h	Ausstattung	Preis in Euro	Erhältlich bei	Weitere Infos
 Renault Fluence Z.E.	70 kW/ 95 PS	22	185	135	4-türig, 5-Sitzer	ab 25.950, monatliche Batteriemiete: ab 82 Euro	Renault Vertrags-händler	www.renault-ze.com
 Renault Kangoo Z.E.	44 kW/ 60 PS	22	170	130	Kleintransporter, wahlweise mit 2 oder 5 Sitzplätzen	ab 20.000, netto, monatliche Batteriemiete: 72 Euro netto	Renault Vertrags-händler	www.renault-ze.com
 Renault Twizy	max. 13 kW/ 18 PS	7	100	80	2-türig, 2 Sitzplätze hintereinander	ab 7.690, monatliche Batteriemiete: ab 47 Euro	Renault Vertrags-händler	www.renault-ze.com
 Renault Twizy 45 (Mopedausweis)	4 kW/ 5 PS	7	100	45	2-türig, 2 Sitzplätze hintereinander	ab 6.990, Monatliche Batteriemiete: ab 47 Euro	Renault Vertrags-händler	www.renault-ze.com
 Renault Zoé	60 kW/ 82 PS	keine Angabe	160	140	5-türig, 5-Sitzer	keine Angabe, Monatliche Batteriemiete: keine Angabe	Renault Vertrags-händler	www.renault-ze.com
 Nissan Leaf	80 kW/ 109 PS	24	175	145	5-türig, 5-Sitzer	ca. 35.000	spez. Nissan Händler	www.nissan.at
 Smart Fortwo Electric Drive	55 kW/ 75 PS	17,6	140	120	2-türig, 2-Sitzer	ca. 19.000, monatliche Batteriemiete: ca. 72 Euro	Mercedes Händler	www.smart.at
 Ford Transit Connect Electric	95 kW/ 130 PS	28	130	120	Kleintransporter	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe
 Ford Focus Electric	keine Angabe	23	160	keine Angabe	5-türig, 5-Sitzer	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe
 Opel Ampera*	111 kW/ 150 PS	16	40 – 80 (elektr.)/ mit Range Extender 500	160	5-türig, 5-Sitzer	ab 42.900	12 selektive Händler	www.opel-ampera.com
 Volvo V60 Plug in Hybrid**	51 kW/ 70 PS bzw. 158 kW/ 215 PS	12	50	keine Angabe	5-türig, 5-Sitzer	keine Angabe	Händlernetz Volvo	www.volvocars.com

\* mit Range Extender

\*\*Alternativantrieb Elektro/Diesel

Fotos: Think; Tesla Motors; Mitsubishi Motors; Citroën (2x); Christian Houdek; Reva; Tazzari; Reffcon; Renault Marketing – 3D Commerce (3); D.Dumas; Renault Communications; Nissan; Daimler; Ford (2x); GM corp.; Volvo.