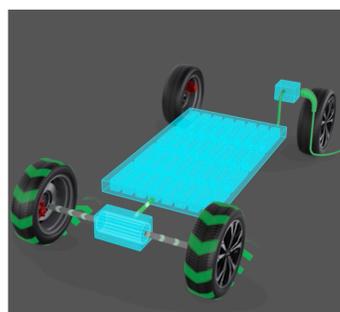


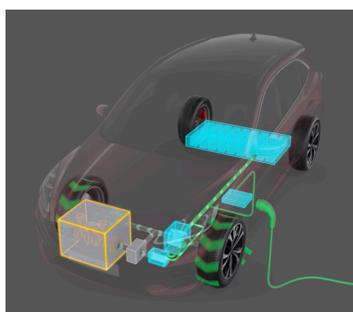
FAHRZEUGTYPEN MIT STROM ALS ANTRIEBSKRAFT

	Antrieb		Zugeführte Energieträger		Aufladen Elektromotor
	Elektromotor	Verbrennungsmotor	Benzin / Diesel	Strom	
BEV Battery Electric Vehicle	X			X	Über Stromnetz / Ladestation
PHEV Plug-in Hybrid Electric Vehicle	X	X	X	X	Über Stromnetz / Ladestation sowie Ladung durch Fahrt (Bremsen-Rekuperation)
HEV Hybrid Electric Vehicle	X	X	X		Ladung durch Fahrt (Bremsen-Rekuperation)
MHEV Mild Hybrid Electric Vehicle	(X)*	X	X		Ladung durch Fahrt (Bremsen-Rekuperation)

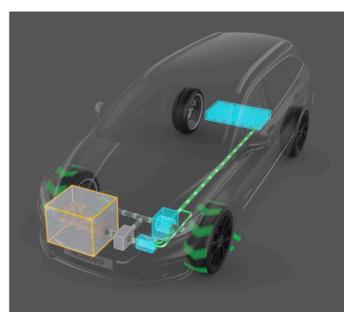
*unterstützt den Verbrennungsmotor



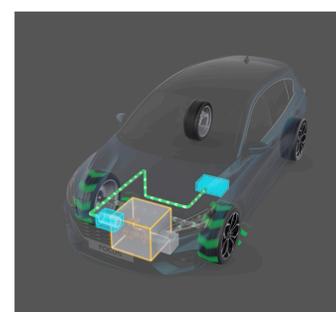
Vollelektrisch (BEV)



Plug-in Hybrid (PHEV)

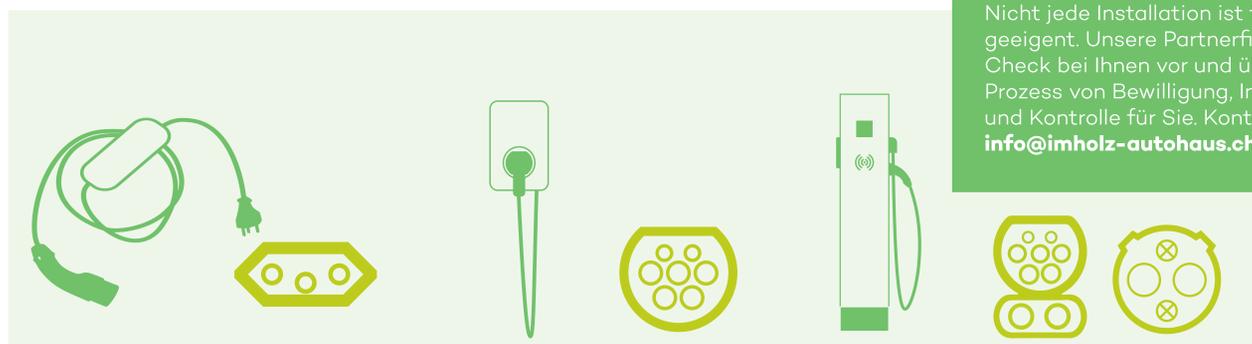


Hybrid (HEV)



Mild Hybrid (MHEV)

LADEMÖGLICHKEITEN ELEKTROFAHRZEUGE



Laden Haushaltssteckdose	Beschleunigtes Laden mit Lade-Wallbox	Schnellladung an öffentlichen Ladestationen
Wechselstrom (AC) Einphasig 3.7 kW	Wechselstrom (AC), Typ 2 Stecker 3-phasig, 11 kW	Gleichstrom (DC) mit CCS oder CHAdeMo Stecker 50-350 kW
Ladezeit: in ca. 5 Stunden eine Reichweite von 100 km	Ladezeit: in ca. 1-2 Stunden eine Reichweite von 100 km	Ladezeit: Schnellladung in 30 Minuten zu 80% aufgeladen, Reichweite: ca. 250 km

LADE-INSTALLATIONEN ZU HAUSE

Nicht jede Installation ist für das Aufladen von Elektroautos geeignet. Unsere Partnerfirmen nehmen gerne einen Home-Check bei Ihnen vor und übernehmen auf Wunsch den ganzen Prozess von Bewilligung, Installation, Montage, Inbetriebnahme und Kontrolle für Sie. Kontaktieren Sie uns: info@imholz-autohaus.ch

BEISPIELE STROMVERBRAUCH

1 kWh kostet zwischen CHF 0.15 - 0.25, je nach Tarif

Stromverbrauch und Kosten pro 100 km
(mit durchschnittlich CHF 0.20 pro kWh gerechnet)

MODELL	Stromverbrauch	Stromkosten
Ford Mustang Mach-E	19,5 kWh	CHF 3.90
Peugot e208	16,9 kWh	CHF 3.38
Volvo XC 40 Pure Electric	22 kWh	CHF 4.40

WIE BEZIEHE ICH LADESTROM?

Kostenlose Lademöglichkeiten

Diverse Einkaufszentren und auch andere Dienstleister bieten kostenfreie Lademöglichkeiten für die Zeit des Aufenthalts an.

App (z.B. plugsurfing.com)

Hier wird zum Beispiel ein QR-Code an der Ladesäule eingescannt. Über die entsprechende App melden Sie sich als Fahrzeugnutzer an und bezahlen mittels der in der App hinterlegten Zahlungsart.

Ladeschlüssel und App (RFID Chip oder Card)

Mit einem Ladeschlüssel (oder einer Ladekarte) und Registrierung auf einer der Apps (z.B. plugsurfing.com) haben Sie Zugang zu Europas größtem und aktuellstem Netzwerk von Ladestationen für Ihr Elektrofahrzeug.

Kreditkarte / EC-Karte

Eine Bezahlung des Stroms mit einer EC- oder Kreditkarte ist an manchen Ladestationen möglich, jedoch müssen Sie sich als Nutzer an den meisten Säulen authentifizieren oder anmelden. Eine einfache Bezahlung ohne Anmeldung wie beispielsweise an einem Parkautomaten ist nur selten möglich.