









Nyttig info når du skal kjøpe elbil - side 1



LEVERANDØR	Modell	Klasse	Seter	Pris fra	Forventet rekkevidde	Testet rekkevidde EU-norm	BATTERIER							Sikkerhetsutstyr	Bruk og andre råd
							Type	Forventet levetid	Kostnad batterier	Hurtiglading	Vedlikehold	Minste garanterte kapasitet	Garantier		
 Citroën Norge	C-ZERO	M1	4	199.900	ca 75-150 km	150 km	Litium ion	8 år	Ukjent for leverandør	CHAdEMO 45 kW DC 125A 80% på ca 30 min	Årlig inspeksjon	80 %	5 år / 120.000 km	6 airbags ABS ESP	En utpreget urban bil, perfekt til pendling og daglig kjøring. Romsig og tar 3 passasjerer. Kan lades så ofte som ønskelig. Batteriene tar ikke skade av klattlading. 4 stjerner i Euro NCAP test.
 MMC Norge	Mitsubishi i-MiEV	M1	4	202.400	ca 75-150 km	150 km	Litium ion	70-90% igjen av batteriets kapasitet etter 10 år / 150.000 km	ca 160.000 kr i første halvår 2012 (se forventet levetid og garanti)	CHAdEMO 45 kW DC 125A 80% på ca 30 min	Årlig service / hver 20.000 km	80%	5 år / 100.000 km	6 airbags ABS ESP	4-seters småbil med stor innvendig plass, lettkjørt, støysvak og komfortabel. Navigasjon med ladestasjoner er standardutstyr. 3 velgerposisjoner for ulik grad av energigenerering. Klimaanlegg m.m. er standard. 4 stjerner i Euro NCAP test.
 Peugeot Norge	iOn	M1	4	199.400	ca 75-150 km	150 km	Litium ion	8 år	Ukjent for leverandør	CHAdEMO 45 kW DC 125A 80% på ca 30 min	Årlig inspeksjon	Leverandør oppgir ikke dette	5 år / 120.000 km	6 airbags ABS ESP	Fireseters bybil med alt utstyr som forventes av bil i denne klassen. Kan lades så ofte man vil. Kjørestil og bruk av varmeapparat er viktig for oppnådd kjørelengde. 4 stjerner i Euro NCAP test.
 Nissan Nordic	Nissan LEAF	M1	5	269.900	76-220 km	175 km	Litium ion	70% igjen av batteriets kapasitet etter 8-10 år	Ikke bekrefte. Men batteripakke er konstruert av 48 moduler som kan skiftes individuelt.	CHAdEMO 50 kW DC 125A, 80% på 30 min (varierer med forholdene)	Årlig ettersyn	Leverandør oppgir ikke dette	5 år / 100.000 km	6 airbags ABS ESP	Den første elbilen med plass til 5 personer og bagasje. Utvider bruksområdet til elbil. Den kan innta posisjonen som familiens bil nr. 1, mens bilen med forbrenningsmotor står mest i garasjen. 5 stjerner i Euro NCAP test.
 Buddy Electric	Buddy ALB	L7e	3	128.700	ca 30-80 km	Nei	Bly	2-5 år / 20.000 km	ca 33.000	Nei	Nei	60%	2 år / 20.000 km	Nei	Kjøretøyet er optimalisert for by- og nærtrafikk. Lad så ofte du kan, da reduserer du batterislitasje og har mer fleksibilitet.
	Buddy BAES	L7e	3	173.700	ca 60-120 km	Nei	NiMh	10 år / 100.000 km	ca 95.000	Nei	Nei	80%	10 år / 100.000 km		
 Tazzari Norway	Tazzari Zero	L7e	2	172.800	ca 70-110 km	Nei	Litium ion	5-10 år / 80.000 km	ca 45.000	Mulighet for 380V lader som gir 80% på 50 min	Årlig inspeksjon	70%	5 år / 50.000 km	Nei	Kjøretøyet er lagd for bruk til by- og nærtrafikk. Nå i oppgradert utgave med redusert innvendig støy, bedre kjøreegenskaper og mulighet for batterioppvarming.

Nyttig info når du skal kjøpe elbil - side 2



LEVERANDØR	Modell	Klasse	Seter	Pris fra	Forventet rekkevidde	Testet rekkevidde EU-norm	BATTERIER							Sikkerhetsutstyr	Bruk og andre råd
							Type	Forventet levetid	Kostnad batterier	Hurtiglading	Vedlikehold	Minste garanterte kapasitet	Garantier		
 Tesla Norge	Tesla Roadster	M1	2	ca 700.000	ca 280-350 km	Nei	Litium ion	5-7 år / 160.000 km	ca 100.000	Mulig opp-til 240V / 72A, gir full tank på 3,5 timer	Nei	Leverandør oppgir ikke dette	3 år / 60.000 km	2 airbags ABS ESP	Elektrisk sportsbil med ekstreme ytelser og lang rekkevidde. Lad så ofte du vil. Både oppvarming og avkjøling av batteriene. Kjøremodus velges for fart eller rekkevidde.
 Ford / Azure	Transit Connect Electric Trend	N1 og M1	2 og 5	390.000	90-140 km	130 km	Litium ion	10 år	Ukjent for leverandør	Nei	Nei	80%	5 år / 100.000 km	2 airbags ABS ESP	Eneste varebil i Norge som kan leveres med 100 % eldrift. For best effekt anbefaler vi at du lader bilen så ofte som mulig. Bilen kan også om ønskelig bygges om til 5-seter personbil.

Forklaringer til elbilmatriksen. Informasjon i matrisen er avgitt og bekreftet av den enkelte leverandør.

Klasse = Er kjøretøyklasse. M1 = personbil. L7e = firehjuls elektrisk motorsykkel. N1 = varebil.

Seter = Antall sitteplasser for voksne, inkludert sjåfør.

Pris fra = Gjeldende priser for basismodell inklusiv reg- og lev.omkostninger hos forhandler i Oslo. Ved kjøp av elbil tilkommer ikke mva.

Forventet rekkevidde = Erfart eller et nøkternt anslag for minimums- og maksimumskjørelengde, under varierende forhold i Norge, med fulladet batteripakke som har 100% kapasitet.

Batterier har data i 7 kolonner. Denne informasjonen gjelder kun for batteriene, ikke kjøretøyet forøvrig.

Type = Hva slags batterikjemi informasjonen gjelder. Det er ulike egenskaper og kostnader for forskjellige batterityper.

Forventet levetid = Kan oppgis både i år, kjørte kilometer og antall ladinger, avhengig av hva som nås først.

Kostnad batterier = Leverandørens gjeldende prisoverslag for bytte av full batteripakke, inkludert arbeid og mva (service- og delekostnader er ikke fritatt for mva).

Hurtiglading = Informasjon om kjøretøyet kan lades raskere enn opptil 16A enfas som er normallading. Leverandørene angir løsning (f.eks. CHAdeMO), effekt (kW), styrke (A) og ca hvor lang tid det tar å fylle 80% av batteripakka (hurtiglading egner seg ikke for fullading).

Vedlikehold = Om batteriene trenger jevnlig ettersyn og vedlikehold utover å få strøm!

Minste kapasitet = Leverandørens grense for når batteripakka anses som utslitt og må repareres eller skiftes ut. Innenfor garantiperioden på leverandørens regning forutsatt at brukerveiledningen følges. Angis som en prosentverdi av 100%-ytelsen til batteriene da de var nye.

Garantier = Leverandørens informasjon om batterigarantier som strekker seg utover hva Forbrukerkjøpsloven i alle fall regulerer av reklamasjonsrettigheter. Kan oppgis både i år og kjørte kilometer, avhengig av hva som nås først.

Sikkerhetsutstyr = Her er det bare etterspurt om antall kollisjonsputer (airbags) og systemene ABS (blokkeringsfrie bremses) og ESP (elektronisk stabilitetskontroll). Kjøretøyet kan i tillegg ha andre sikkerhetsfunksjoner og -utstyr.

Bruk og andre råd = Leverandørens anbefalinger til bruk av kjøretøyet og øvrige råd som særlig ivaretar batterienes levetid.

Klikk på leverandørens navn eller kjøretøybildet hvis du vil lese mer om hva de kan tilby, eller besøk Norsk Elbilforenings presentasjon av tilgjengelige elbiler.