

Elbilers totale omkostninger per måned - Total Cost of Ownership (TCO)

Antal måneder 36
 Estimeret rente 3,95%
 Strømpris pr. kWh 2,1

1-11-2021

Størrelse/ Segment	Lille A/B	Mellem/C						Stor/D/J		
Mærke	Renault	Skoda	VW	Audi	Hyundai	Hyundai	VW	Polestar	Ford	Tesla
Model	Zoe	Enyaq IV 50	ID.3	Q4	IONIQ 5 Standard Range	Kona electric Pure	ID.4	2 Long range Single	Mach-E SR RWD	Model Y Long Range
Batteri kWh	52	55	62	55	58	42	55	78	76	80
Hjemmelade tid ved 11 kW	4,73	5,00	5,64	5,00	5,27	3,82	5,00	7,09	6,91	7,27
AC ladning	22 kW	7,2 kW	11 kW	7,2 kW	10,5 kW	10,5 kW	7,2 kW	22 kW	11 kW	16 kW
DC ladning	50 kW	50 kW	100 kW	110 kW	120 kW	50 kW	100 kW	150 kW	150 kW	220 kW
Kørelængde WLTP	393	361	422	334	384	305	345	540	440	507
Pris inkl. levering fra forhandler	224.990	299.995	299.995	364.990	319.995	239.995	379.995	375.000	399.904	499.412
Estimeret restværdi i % ved 10' km pr år	52%	53%	52%	52%	54%	54%	53%	55%	55%	57%
Estimeret restværdi i kroner ved 10' km pr år	116.995	158.997	155.997	189.795	172.797	129.597	201.397	206.250	219.947	284.665
Estimeret restværdi i kroner ved 15' km pr år	110.245	149.998	146.998	178.845	163.197	122.397	189.998	195.000	207.950	269.682
Estimeret restværdi i kroner ved 20' km pr år	103.495	140.998	137.998	167.895	153.598	115.198	178.598	183.750	195.953	254.700
Estimeret restværdi i kroner ved 25' km pr år	96.746	131.998	128.998	156.946	143.998	107.998	167.198	172.500	183.956	239.718
Estimerede service- og vedligeholdelsespriser	0,20	0,19	0	0,14	0,21	0,21	-	-	0,25	0,25
Ejerafgift	660	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Estimeret el-udgift per måned ved 10' km pr år	232	267	257	288	264	241	279	253	302	276
Estimeret el-udgift per måned ved 15' km pr år	347	400	386	432	396	361	418	379	453	414
Estimeret el-udgift per måned ved 20' km pr år	463	533	514	576	529	482	558	506	605	552
Estimeret el-udgift per måned ved 25' km pr år	579	667	643	720	661	602	697	632	756	690
Estimerede totale omkostninger per måned ved 10' km pr år	4.024	5.166	5.074	6.253	5.406	4.154	6.266	5.965	6.599	7.812
Estimerede totale omkostninger per måned ved 15' km pr år	4.400	5.616	5.438	6.743	5.877	4.551	6.704	6.386	7.168	8.447
Estimerede totale omkostninger per måned ved 20' km pr år	4.693	5.986	5.803	7.174	6.261	4.860	7.142	6.808	7.634	8.978
Estimerede totale omkostninger per måned ved 25' km pr år	5.097	6.461	6.112	7.666	6.765	5.290	7.526	7.174	8.253	9.662
Gennemsnitlig kørelængde pr kWh	7,56	6,56	6,81	6,07	6,62	7,26	6,27	6,92	5,79	6,34

Om beregningerne

Elbilerne, du kan se i beregningerne, er som minimum registreret i Danmark.

Beregningerne tager udgangspunkt i bilens listepriis, som er oplyst fra de danske bilimportører. Prisen er den samme, som indsendes til skat.dk.

Afgifter til staten er inkluderet på samme måde som strømförbrug og -priser. Strømpriser er gennemsnitspriserne de sidste tre måneder til privathusholdninger – og er indhentet via elpris.dk.

Der er ikke indsat en udbetaling ved køb af elbilen i beregningen, og der er brugt en fast rente på 3,95 procent til at finansiere bilen. Desuden er den månedlige udgift sammenlignet med bilimportørens leasing tilbud til private, hvis det er tilgængeligt.

De månedlige udgifter, der vises i beregningen, er ikke nødvendigvis 100 procent præcise, men en god indikation på, hvad det koster at eje/lease en elbil inklusiv, alle udgifter, men dog eksklusiv forsikring af bilen.

Alle beregninger er udarbejdet af **Ai Consulting A/S**.

Ai Consulting består blandt andet af konsulenter med erfaring i udarbejdelse af TCO matricer for selskaber som: Ford, Renault, LeasePlan og Santander Consumer Bank, Posten Norge, m.fl.