

Elektroautoliste Modelle 2023		www.elektroauto-aalen.de		nur Modelle mit Verbrauch unter 20kWh/100km					
		Laden		Reichweite		Verbr	Einsatz		Batterie
Hersteller	Modell	AC	DC						brutto
		Wechselstr	Gleichstrom	WLTP	Autobah*	WLTP	geeignet für		
		Wallbox	Schnellladen	km	km	kwh/100km			(netto)
		kW	kW					kwh	
Renault	ZOE Z.E.40	22		316	230	17,2	Stadt, schnelles AC laden in der Stadt		47(41)
Renault	ZOE Z.E.50	22	50	390	280	17,2	Landstraße		52
Renault	Megan	7,0-22	85-130	300/470		15,5			40/60
Tesla	Model 3	11	170	491	340	14,4	LFP ohne Kobalt, Ahk 910kg, SiC		60(57,5)
Tesla	Model 3 LR	11	250	602	410	14,7	Langstrecke, Schnellladenetzt, SiC		ca. 80
Tesla	Model Y	11	175	455	300	15,7	LFP, AHK 1,6t		60
Tesla	Model Y LR	11	250	530	380	16,8	Langstr, kl. SUV, Familie, SiC		(77)79
VW	ID.3	7,4/11	100	416	268	15,8	braucht im Winter viel Energie um Akku zu heizen		62(58)
VW	ID.3	7,4/11	100	549	350	16,9-15,4	Langstrecke, z.T. nur 4 Personen		82(78)
Cupra	Born	11	100	424	300	16			62(58)
VW	ID.4	7,5	100	345		16,7-18,9	kl. SUV		n(52)
VW	ID.4	11	126	525	320	16,7-18,9	kl. SUV, Langstrecke		82(78)
VW	ID.5	11	135	472	350	17	in 7min 100km laden		77
Skoda	Enyaq	7,4/11	50/125	536	333	15,9-16,7	Kombi, 2024 570km, Vorkondit.		(52/77)
Audi	Q4 e-tron 35/40	7,2/11	100/125	341/530	330	19,3	SUV		(52)/(77)
VW	ID.7	11	200	600/700			wie Passat, Kombi geplant, bidirektional vorbereitet		77/85
VW	Buzz	11	125	400	ca.200		Bus, 4,7m, AHK,		77
Hyundai	Kona	11	100	289/484	370	14,7	kl. SUV, Langstrecke, Anh-Kupl.		39/64
Hyundai	Ioniq	7,2	70	311	220	13,8	gerinster Verbrauch		41(38)
Hyundai	Ioniq 5	11	230	384/481	278/322	16,7-18,1	kl 3,5kW, 800 V, Solardach, SiC, 18 min laden, SUV		58/72
Hyundai	Ioniq 6	11	230	429/614		14	bidirektional 3,5kW, 800 V, SiC, 18 min laden, effizient		53/77
Kia	EV6	11	239	400/528	360	16,5-17,2	bidirektional 3,5kW, 800 V, SiC		58/77
Kia	e-Soul	7,2/11	80	276/452	334		kl SUV Langstrecke		39/64
Kia	Niro EV	11	80	460	300	16,2	kl. SUV, Familie, 220 V Anschluß, wenig Ladeverlust		65
Kia	eNiro		75-100	312/456	370	15,9	kl. SUV, Familie, 220 V Anschluß, wenig Ladeverlust		39/64
Nissan	Leaf 3.ZERO	6,6	50	270			Landstraße, bidirektional, Taxi		40
Nissan	Leaf 3.Z. e+	11	100	385	320	18,5	Langstrecke, bidirektional		62
Opel	E-Corsa	11	100	359	230	16,8	preiswert		50
Opel	Astra electric	11	100	400		15	auch als Kombi		54(51)
Opel	Mokka e	11	100	338	240				50
Peugeot	208	11	100	362			preiswert		50
Peugeot	e-2008	11	100	342	200	16,1-15,7	1,6t		50(46)
DS	3 Crossback	11	100	320		17,8			50
Citroen	ë-C4	11	100	357	250	16,2 - 16,0			50
Citroen	ë-C3	7 (11)		320			Stadt, LFP, Preisgünstig		44
Ford	Must. Mach E	11	150	400/610	286/317	18,1 - 16,5	SUV, Langstrecke, Familie, AHK 1t,		68(75)/88(99)
Mazda	MX-30	6,6	50	200		17,3	Landstraße		35,5
Toyota	BZ4X			410/450		18,0-14,4			71,4
Aiways	U6	11	90	400		16,6	SUV-Coupe, nur 1,8t, ATU		63
Aiways	U5	6,6 (11)	90	410	260	18	SUV Familie, euronics, ATU		63
Polestar	2	11	150	440/540	350-400	17.1-19,3	google; große Kofferraumklappe, vorkonditionieren,		64/78(75)
Volvo	EX30	11	153	344/475		17	LFP/NMC		(51/69)
Smart	#1 pro+	22	150	420		17,4	vorkond.		66
BMW	i4 35	11	205	406-483		16	2t, AHK 1,6t		70(67)
BMW	i4 40	11	250	590	435	16	2,1t, AHK 1,6t		83,9(80,7)
BMW	i5	11	205	582			1,5/2,1t		81)
BMW	iX3	11	150	460	321	18,5-19,5	SUV		80(74)
mercedes	EQA	11	100	426	330	17,7	kl SUV		66,5)
mercedes	EQB	11	100	422	300	18,1	geräumiger SUV, 7 Sitze, 2,2t		66,5)
mercedes	EQE	11	200	645		18,7-15,9			90,6)
mercedes	EQS 450+	11(22)	200	770		15,7 - 20,4	cw 0,20, 8:1:1, Plug & Charge, Hinterradlenkung, SiC		90/108
MG		5	11	87	400	17,1	Kombi, LFP/NMC, AHK 500kg, preisgünstig		51/61)
MG		4	11	135	450	290	16,6		51/64)
MG	ZS EV	6,6	92	440		17,3/17,8	SUV, LFP/NMC, AHK 500kg		
NIO	ET5		130	445/580	340/456		AHK 1,4t, Lidar, Mietakku zum Wechseln 169 E / M		75/100
NIO	ET7		130	445/580			wechselakku, Abo >1000/Monat, AHK 2t		75/100
BYD	Dolphin	7	60	340			LFP-Blade-Akku		45
BYD	Dolphin	11	88	427		15,5	LFP		60
BYD	Atto 3			420		15,6	800V, LFP		60
BYD	Han EV		120	521			LFP ohne Kobalt		85
BYD	Seal	11	150	570			LFP, V2L		82
Lucid	Air	22	350	830		14,5	900V, SiC, extrem effizient		113
Tesla	Model S	16,5	250	652	480	17,5	Langstrecke, Taxi, 300 km in 15 min laden		102(98)
Hersteller	Modell	AC	DC	WLTP	RW AB	WLTP	geeignet für		kWh
City, bis 4 Personen									
Dacia	Spring	6,6	30	230			Stadt, 4 Pers, preisgünstig		27,4
Honda	e	6,6	100	205			Stadt, 220 V Anschluß		36
Fiat	500e		85	190/320	150	13,5	Stadt, geringer Verbrauch		24/42
Mini	cooper se	11	50	270			Stadt		37 (30)
Renault	Twingo	22		190			Stadt, Land		21,4