

### E-Start Alltagstauglichkeitsprüfung 2018, Kategorie Familie

Matrix erstellt und Fahrzeuge bewertet durch Philip Hellwig und Marcel Lenz von cleanelectric

	Beschreibung	Fahrzeugabmessung	Kofferraum	Sitzplätze (max.)	Höchstgeschwindigkeit	Reichweite NEFZ	Ladeleistung	Ausstattungsvielfalt	Anschaffungspreis	Verbrauch	Garantien	Erreichte Punktzahl	Maximale Punktzahl	Prozentualer Anteil max. Punktzahl
Familie 1.Platz	Variabel, Allrounder	5	4	4		2	4	4	4	6	3	<b>36</b>	54	67%
	Hyundai IONIQ	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	4 = 2 Pkt. 5 = 4 Pkt. 6+ = 6 Pkt.		200 km = 1 Pkt. 250 km = 2 Pkt. 300 km = 3 Pkt. 350 km = 4Pkt. 400 km = 5 Pkt. 450+ km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.	25k€ = 6 Pkt. 30k€ = 5 Pkt. 35k€ = 4 Pkt. 40k€ = 3 Pkt. 45k€ = 2 Pkt. 50k€ = 1 Pkt. >50k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Familie 2.Platz	Variabel, Allrounder	6	6	4		6	6	4	0	0	3	<b>35</b>	54	65%
	TESLA Model X	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	4 = 2 Pkt. 5 = 4 Pkt. 6+ = 6 Pkt.		200 km = 1 Pkt. 250 km = 2 Pkt. 300 km = 3 Pkt. 350 km = 4Pkt. 400 km = 5 Pkt. 450+ km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.	25k€ = 6 Pkt. 30k€ = 5 Pkt. 35k€ = 4 Pkt. 40k€ = 3 Pkt. 45k€ = 2 Pkt. 50k€ = 1 Pkt. >50k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Familie 3.Platz	Variabel, Allrounder	4	4	4		4	3	5	4	4	2,5	<b>34,5</b>	54	64%
	Nissan Leaf 2	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	4 = 2 Pkt. 5 = 4 Pkt. 6+ = 6 Pkt.		200 km = 1 Pkt. 250 km = 2 Pkt. 300 km = 3 Pkt. 350 km = 4Pkt. 400 km = 5 Pkt. 450+ km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.	25k€ = 6 Pkt. 30k€ = 5 Pkt. 35k€ = 4 Pkt. 40k€ = 3 Pkt. 45k€ = 2 Pkt. 50k€ = 1 Pkt. >50k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			

## E-Start Alltagstauglichkeitsprüfung 2018, Kategorie Pendler

Matrix erstellt und Fahrzeuge bewertet durch Philip Hellwig und Marcel Lenz von cleanelectric

	Beschreibung	Fahrzeugabmessung	Kofferraum	Sitzplätze (max.)	Höchstgeschwindigkeit	Reichweite NEFZ	Ladeleistung	Ausstattungs- vielfalt	Anschaffungs- preis	Verbrauch	Garantien	Erreichte Punktzahl	Maximale Punktzahl	Prozentualer Anteil max. Punktzahl
Pendler 1.Platz	Kostengünstig, Kleinwagen	4							6	5	2,5	<b>17,5</b>	<b>24</b>	<b>73%</b>
	<b>Ciroen C-Zero</b>	<3,00m = 6 Pkt. 3,00-3,50m = 5 Pkt. 3,50-4,00m = 4 Pkt. 4,00-4,50m = 3 Pkt. 4,50-4,80m = 2 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.							15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Pendler 2.Platz	Kostengünstig, Kleinwagen	6							3	5	2	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>67%</b>
	<b>Smart EV</b>	<3,00m = 6 Pkt. 3,00-3,50m = 5 Pkt. 3,50-4,00m = 4 Pkt. 4,00-4,50m = 3 Pkt. 4,50-4,80m = 2 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.							15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Pendler 3.Platz	Kostengünstig, Kleinwagen	4							0	6	2	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>50%</b>
	<b>BMW i3</b>	<3,00m = 6 Pkt. 3,00-3,50m = 5 Pkt. 3,50-4,00m = 4 Pkt. 4,00-4,50m = 3 Pkt. 4,50-4,80m = 2 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.							15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			

### E-START Alltagstauglichkeitsprüfung 2018, Kategorie Langstrecke

Matrix erstellt und Fahrzeuge bewertet durch Philip Hellwig und Marcel Lenz von cleanelectric

	Beschreibung	Fahrzeugabmessung	Kofferraum	Sitzplätze (max.)	Höchstgeschwindigkeit	Reichweite NEFZ	Ladeleistung	Ausstattungs-vielfalt	Anschaffungspreis	Verbrauch	Garantien	Erreichte Punktzahl	Maximale Punktzahl	Prozentualer Anteil max. Punktzahl
Langstrecke 1.Platz	Reichweite, Packesel	6	6		6	5	6	4			3	<b>36</b>	42	86%
	TESLA Model X 100D	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.		<120 km/h = 1 Pkt. 121-130 km/h = 2 Pkt. 131-140 km/h = 3 Pkt. 141-150 km/h = 4 Pkt. 151-160 km/h = 5 Pkt. >160 km/h = 6 Pkt.	<400 km = 1 Pkt. 400-450 km = 2 Pkt. 451-500 km = 3 Pkt. 501-550 km = 4 Pkt. 551-600 km = 5 Pkt. >600 km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.			<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Langstrecke 2.Platz	Reichweite, Packesel	6	5		6	2	6	3			3	<b>31</b>	42	74%
	TESLA Model S 90D	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.		<120 km/h = 1 Pkt. 121-130 km/h = 2 Pkt. 131-140 km/h = 3 Pkt. 141-150 km/h = 4 Pkt. 151-160 km/h = 5 Pkt. >160 km/h = 6 Pkt.	<400 km = 1 Pkt. 400-450 km = 2 Pkt. 451-500 km = 3 Pkt. 501-550 km = 4 Pkt. 551-600 km = 5 Pkt. >600 km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.			<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Langstrecke 3.Platz	Reichweite, Packesel	5	4		6	1	4	4			3	<b>27</b>	42	64%
	Hyundai IONIQ	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,50m = 2 Pkt. 3,50-4,00m = 3 Pkt. 4,00-4,50m = 4 Pkt. 4,50-4,80m = 5 Pkt. >4,80m = 6 Pkt.	200l = 1 Pkt. 300l = 2 Pkt. 400l = 3 Pkt. 500+ l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.		<120 km/h = 1 Pkt. 121-130 km/h = 2 Pkt. 131-140 km/h = 3 Pkt. 141-150 km/h = 4 Pkt. 151-160 km/h = 5 Pkt. >160 km/h = 6 Pkt.	<400 km = 1 Pkt. 400-450 km = 2 Pkt. 451-500 km = 3 Pkt. 501-550 km = 4 Pkt. 551-600 km = 5 Pkt. >600 km = 6 Pkt.	< 20 kW = 1 Pkt. < 40 kW = 2 Pkt. < 60 kW = 3 Pkt. < 80 kW = 4 Pkt. < 100 kW = 5 Pkt. < 120 kW oder mehr = 6 Pkt.	Wärmepumpe +1 Pkt. Assistenzsysteme +1 Pkt. AC-Laden >22 kW +1 Pkt. DC-Laden +1 Pkt. Navi, Apple Carplay, Android Auto +1 Pkt. App +1 Pkt.			<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			

## E-START Alltagstauglichkeitsprüfung 2018, Kategorie Zweitwagen

Matrix erstellt und Fahrzeuge bewertet durch Philip Hellwig und Marcel Lenz von cleanelectric

	Beschreibung	Fahrzeugabmessung	Kofferraum	Sitzplätze (max.)	Höchstgeschwindigkeit	Reichweite NEFZ	Ladeleistung	Ausstattungs- vielfalt	Anschaffungspreis	Verbrauch	Garantien	Erreichte Punktzahl	Maximale Punktzahl	Prozentualer Anteil max. Punktzahl
Zweitwagen 1. Platz	Kostengünstig, kleiner Allrounder	6	3	6					0	4	4	23	36	64%
	Opel Ampera-e	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,80m = 3 Pkt. 3,80-4,20 = 6 Pkt. 4,20-4,80m = 3 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.	100l = 1 Pkt. 200l = 2 Pkt. 300l = 3 Pkt. 400l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	2 = 2 Pkt. 4 = 4 Pkt. >4 = 6 Pkt.					15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Zweitwagen 1. Platz	Kostengünstig, kleiner Allrounder	3	5	6					0	6	3	23	36	64%
	Hyundai IONIQ	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,80m = 3 Pkt. 3,80-4,20 = 6 Pkt. 4,20-4,80m = 3 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.	100l = 1 Pkt. 200l = 2 Pkt. 300l = 3 Pkt. 400l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	2 = 2 Pkt. 4 = 4 Pkt. >4 = 6 Pkt.					15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Zweitwagen 2. Platz	Kostengünstig, kleiner Allrounder	3	2	4					6	5	2,5	22,5	36	63%
	Citroen C-Zero	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,80m = 3 Pkt. 3,80-4,20 = 6 Pkt. 4,20-4,80m = 3 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.	100l = 1 Pkt. 200l = 2 Pkt. 300l = 3 Pkt. 400l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	2 = 2 Pkt. 4 = 4 Pkt. >4 = 6 Pkt.					15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			
Zweitwagen 3. Platz	Kostengünstig, kleiner Allrounder	6	2	6					1	4	3	22	36	61%
	Kia SOUL	<3,00m = 1 Pkt. 3,00-3,80m = 3 Pkt. 3,80-4,20 = 6 Pkt. 4,20-4,80m = 3 Pkt. >4,80m = 1 Pkt.	100l = 1 Pkt. 200l = 2 Pkt. 300l = 3 Pkt. 400l = 4 Pkt. ----- Ladekante +1 Pkt. Staufach Ladekabel +1 Pkt.	2 = 2 Pkt. 4 = 4 Pkt. >4 = 6 Pkt.					15k€ = 6 Pkt. 17,5k€ = 5 Pkt. 20k€ = 4 Pkt. 22,5k€ = 3 Pkt. 25k€ = 2 Pkt. 27,5k€ = 1 Pkt. >27,5k€ = 0 Pkt.	Bis 10kWh = 6 Pkt. 10-13kWh = 5 Pkt. 13-16kWh = 4 Pkt. 16-18kWh = 3 Pkt. 18-20 kWh = 2 Pkt. 20-22kWh = 1 Pkt. >22kWh = 0 Pkt.	<5 Jahre = 0,5 Pkt. 5-7 Jahre = 1 Pkt. >7 Jahre = 1,5 Pkt. ----- <80.000 km = 0,5 Pkt. 80.000-100.000 km = 1 Pkt. >100.000 km = 1,5 Pkt.			

## E-START Alltagstauglichkeitsprüfung 2018

Matrix erstellt und Fahrzeuge bewertet durch Philip Hellwig und Marcel Lenz von cleanelectric

Fahrzeug	Erreichte Punktzahl				Prozent von max. Punktzahl			
	Familie	Pendler	Langstrecke	Zweitwagen	Familie	Pendler	Langstrecke	Zweitwagen
Opel Ampera-e	34	11	25	23	63%	46%	60%	64%
Tesla Model S	34	6	31	17	63%	25%	74%	47%
Tesla Model X	35	4	36	16	65%	17%	86%	44%
Hyundai IONIQ	36	11	27	23	67%	46%	64%	64%
Kia Soul EV	30	11	21	22	56%	46%	50%	61%
VW e-Golf	31,5	9,5	21,5	19,5	58%	40%	51%	54%
Nissan Leaf 2	34,5	9,5	23,5	20,5	64%	40%	56%	57%
Smart EV	20	16	12	15	37%	67%	29%	42%
Citroen C-Zero	24,5	17,5	13,5	22,5	45%	73%	32%	63%
Renault Zoe ZE40	32	9	20	21	59%	38%	48%	58%
BMW i3	31	12	21	18	57%	50%	50%	50%