

Technische Daten

IONIQ 6

			IONIQ 6		
			Short Range 53 kWh 2WD	Long Range 77,4 kWh 2WD	Long Range 77,4 kWh 4WD
ELEKTROMOTOR					
Elektrische Leistung (max.)	vorne	[kW (PS)]	---	---	73,9 (100)
	hinten	[kW(PS)]	111,4 (151,5)	168,1 (228,6)	165,4 (224,9)
	gesamt	[kW (PS)]	111,4 (151,5)	168,1 (228,6)	239,3 (325,5)
Elektrische Nenndauerleistung	vorne	[kW (PS)]	---	---	25 (34)
	hinten	[kW(PS)]	37 (50,32)	56 (76,16)	56 (76,16)
	gesamt	[kW (PS)]	37 (50,32)	56 (76,16)	81 (110,16)
Drehmoment	vorne	[Nm]	---	---	255 (0 - 2.600 min ⁻¹)
	hinten	[Nm]	350 (0 - 3.500 min ⁻¹)	350 (0 - 4.400 min ⁻¹)	350 (0 - 4.200 min ⁻¹)
Motortype			Permanentmagnet-Synchronmotor	Permanentmagnet-Synchronmotor	Permanentmagnet-Synchronmotor
Batterietyp			Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer
Nennkapazität	[kWh]		53	77,4	77,4
Ladekapazität On-Board-Charger	[kW]		7 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)	7 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)	7 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)
Fahrgeräusch / Standgeräusch	[dB(A)]		65,0 / -	66,0 / -	66,0 / -
FAHREIGENSCHAFTEN					
Höchstgeschwindigkeit	[km/h]		185	185	185
Beschleunigung von 0-100 km/h	[Sek.]		8,8	7,4	5,1
VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach WLTP)					
Stromverbrauch kombiniert (18"/20")	[kWh/100km]		13,9	14,3 / 16,0	15,1 / 16,9
Reichweite elektrisch kombiniert (18"/20")	[km]		429	614 / 545	583 / 519
ANTRIEB					
Art			Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Allradantrieb
Getriebe			1-stufig	1-stufig	1-stufig
FAHRGESTELL					
Bremsen vorne / hinten			Scheibenbremsen / Scheibenbremsen		
Radaufhängung vorne / hinten			MacPherson / Mehrlenker		
Reifendimension (18"/20")			225/55 R18 / 245/40 R20		
GEWICHT					
Eigengewicht (18"/20")	[kg]		1.775 - 1.833	1.910 - 1.968 / 1.928 - 1.986	2.020 - 2.078 / 2.038 - 2.096
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	[kg]		2.280	2.410	2.520
Anhängelast gebremst	[kg]		750	1.500	1.500
	ungebremst		[kg]	750	750
Stützlast / Dachlast	[kg]		100 / 80	100 / 80	100 / 80

Technische Daten und Ausstattung entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Darüber hinaus behält sich der Hersteller Änderungen der technischen Daten, der Maße und Gewichte, der Ausstattung, der Garantiebestimmungen und des Designs jederzeit vor. Die angegebenen Verbrauchs- und Reichweitenangaben basieren auf dem kombinierten WLTP-Zyklus. Die Verbrauchs- und Reichweitenangaben können abhängig von Straßenverhältnissen, Fahrstil und Temperatur deutlich variieren. Je nach Zustand der Hochspannungsbatterie, den Ladegerät-Spezifikationen und der Außentemperatur kann die zum Aufladen der Hochspannungsbatterie benötigte Zeit deutlich variieren.

dB (A) = Schalldruckpegel nach Frequenzbewertungskurve A. Angaben zum Geräuschpegel wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren gemäß der Verordnung (EU) Nr. 540/2014 respektive Regelung Nr. 51.03 UN/ECCE [2018/798] ermittelt.



Technische Daten

IONIQ 6

			IONIQ 6		
			Short Range 53 kWh 2WD	Long Range 77,4 kWh 2WD	Long Range 77,4 kWh 4WD
ABMESSUNGEN					
Gesamtlänge	[mm]		4.855	4.855	4.855
Gesamtbreite ohne Außenspiegel	[mm]		1.880	1.880	1.880
mit Außenspiegel	[mm]		2.144	2.144	2.144
mit digitalen Außenspiegel (DSM)	[mm]		2.073	2.073	2.073
Gesamthöhe	[mm]		1.495	1.495	1.495
Radstand	[mm]		2.950	2.950	2.950
Überhang	vorne	[mm]	850	850	850
	hinten	[mm]	1.055	1.055	1.055
Spurweite (18" / 20")	vorne	[mm]	1.635 / -	1.635 / 1.630	1.635 / 1.630
	hinten	[mm]	1.644 / -	1.644 / 1.639	1.644 / 1.639
Bodenfreiheit	[mm]		141	141	141
Wendekreisdurchmesser	[m]		11,82	11,82	11,82
Kofferraumvolumen	vorne	[Liter]	45	45	14,5
	hinten	[Liter]	401	401	401
LADEDAUER*					
			Leistungsaufnahme max. 177 kW		Leistungsaufnahme max. 221 kW
AC 1-phasig	(10% - 100%)				
ICCB-Ladekabel	[hh:mm]		ca. 22:35		ca. 32:45
AC 3-phasig (OBC-Limit 10,5 kW)	(10% - 100%)				
Typ-2-Ladekabel	[hh:mm]		ca. 05:25		ca. 07:20
DC	(10% - 80%)				
CCS-Stecker (50 kW)	[hh:mm]		ca. 00:58		ca. 01:09
CCS-Stecker (350 kW)	[hh:mm]		ca. 00:18		ca. 00:18

Technische Daten und Ausstattung entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Darüber hinaus behält sich der Hersteller Änderungen der technischen Daten, der Maße und Gewichte, der Ausstattung, der Garantiebestimmungen und des Designs jederzeit vor. Die angegebenen Verbrauchs- und Reichweitenangaben basieren auf dem kombinierten WLTP-Zyklus. Die Verbrauchs- und Reichweitenangaben können abhängig von Straßenverhältnissen, Fahrstil und Temperatur deutlich variieren. Je nach Zustand der Hochspannungsbatterie, den Ladegerät-Spezifikationen und der Außentemperatur kann die zum Aufladen der Hochspannungsbatterie benötigte Zeit deutlich variieren.
dB (A) = Schalldruckpegel nach Frequenzbewertungskurve A. Angaben zum Geräuschpegel wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren gemäß der Verordnung (EU) Nr. 540/2014 respektive Regelung Nr. 51.03 UN/ECE [2018/798] ermittelt.

