

TECHNISCHE DATEN INSTER

		INSTER			
		4-Sitzer		5-Sitzer	
		42 kWh	49 kWh	42 kWh	49 kWh
ELEKTROMOTOR					
Elektrische Leistung (max.)	[kW/PS]	71,1 (96,7)	84,5 (114,92)	71,1 (96,7)	84,5 (114,92)
Elektrische Nennleistung	[kW/PS]	23,7 (32,23)	28,2 (38,35)	23,7 (32,23)	28,2 (38,25)
Drehmoment	[Nm/UpM]	147 / 5.400	147 / 5.400	147 / 5.400	147 / 5.400
Batterietyp		Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer
Nennkapazität	[kWh]	42	49	42	49
Nennspannung	[V]	260	300	260	300
Ladekapazität On-Board-Charger	[kW]	10,5 (dreiphasig)	10,5 (dreiphasig)	10,5 (dreiphasig)	10,5 (dreiphasig)
Fahrgeräusch / Standgeräusch	[db(A)]	65 / -	66 / -	65 / -	66 / -
FAHREIGENSCHAFTEN					
Höchstgeschwindigkeit	[km/h]	140	150	140	150
Beschleunigung von 0-100km/h	[Sek.]	11,7	10,6	11,7	10,6
VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach WLTP)					
Stromverbrauch kombiniert (15"/17")	[kWh/100km]	14,3 / 15,6	14,9 / 15,1 (18,8 inkl. Dachkorb)	14,8 / 15,6	14,9 / 15,1
Reichweite elektrisch kombiniert (15"/17")	[km]	327 / 303	370 / 360 (293 inkl. Dachkorb)	323 / 302	369 / 359
ANTRIEB					
Art		Vorderradantrieb			
Getriebe		1-stufig			
FAHRGESTELL					
Bremsen vorne / hinten		Scheibenbremsen / Scheibenbremsen			
Radaufhängung vorne / hinten		MacPherson / Verbundlenkerachse			
Reifendimension		185/65 R15 205/45 R17	185/65 R15 205/45 R17	185/65 R15 205/45 R17	185/65 R15 205/45 R17
GEWICHT					
Eigengewicht (15"/17") (Cross Line inkl. Dachkorb)	[kg]	1.303 - 1.375 / 1.323 - 1.393	1.335 - 1.405 / 1.353 - 1.423 (1.358 - 1.428 / 1.383 - 1.453)	1.311 - 1.381 / 1.329 - 1.399	1.341 - 1.411 / 1.353 - 1.423
Höchstzulässiges Gesamtgewicht (Cross Line)	[kg]	1.730	1.745 (1.790)	1.810	1.840
Anhängelast gebremst	[kg]	-	-	-	-
ungebremst	[kg]	-	-	-	-
Stützlast	[kg]	Eintragung von max. 95 kg, durch die zuständige Landesregierung möglich (nach erfolgter Erstzulassung)			
Dachlast	[kg]	75	75	75	75

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.



TECHNISCHE DATEN INSTER

INSTER			
4-Sitzer		5-Sitzer	
42 kWh	49 kWh	42 kWh	49 kWh

ABMESSUNGEN

Gesamtlänge (Cross Line)	[mm]	3.825	3.825 (3.845)	3.825	3.825
Gesamtbreite	[mm]	1.610	1.610	1.610	1.610
Gesamthöhe	[mm]	1.575 - 1.614	1.575 - 1.614 (1.716 inkl. Dachkorb)	1.575 - 1.610	1.575 - 1.610
Radstand	[mm]	2.580	2.580	2.580	2.580
Überhang (Cross Line)	vorne	[mm]	710	710 (730)	710
	hinten	[mm]	535	535	535
Spurweite (15"/17")	vorne	[mm]	1.414 / 1.402	1.414 / 1.402	1.414 / 1.402
	hinten	[mm]	1.425 / 1.413	1.425 / 1.413	1.425 / 1.413
Bodenfreiheit	[mm]	144	144	144	144
Wendekreisdurchmesser	[m]	10,6	10,6	10,6	10,6
Kofferraumvolumen (nach VDA)	[Liter]	280 - 1.059	280 - 1.059	280 - 1.059	280 - 1.059

LADEDAUER

AC 1-phasig	(10% - 100%)				
ICCB-Ladekabel (12A)	[hh:mm]	ca. 16:55	ca. 19:40	ca. 16:55	ca. 19:40
AC 3-phasig (OBC-Limit 10,5 kW)	(10% - 100%)				
Typ-2-Ladekabel	[hh:mm]	ca. 04:00	ca. 04:35	ca. 04:00	ca. 04:35
DC	(10% - 80%)				
CCS-Stecker (50 kW Ladesäule)	[hh:mm]	ca. 00:55	ca. 00:55	ca. 00:55	ca. 00:55
CCS-Stecker (150 kW Ladesäule)	[hh:mm]	ca. 00:30	ca. 00:30	ca. 00:30	ca. 00:30

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.

