

Power plant

20. Manufacturer of the engine: Hyundai Mobis

21. Engine code as marked on the engine: EM17

22. Working principle:

23. Pure electric: yes

23.1. Class of Hybrid (electric) vehicle:

24. Number and arrangement of cylinders:

25. Engine capacity: cm³

26. Fuel: Electricity

26.1. Mono fuel/Bi fuel/flex fuel/Dual-fuel:

26.2. (Dual fuel only)

27. Maximum power

27.1. Maximum net power: kW at min-1

27.3. Maximum net power (electric motor): 168.10 kW

27.4. Maximum 30 minutes power (electric motor): 56.00 kW

28. Gearbox(type): N/A

28.1. Gearbox ratios(to complete for vehicles with manual shift transmissions)

1.Gear	2.Gear	3.Gear	4.Gear	5.Gear	6.Gear	7.Gear	8.Gear

28.1.1. Final drive ratios(if applicable):

28.1.2. Final drive ratios(to complete if and where applicable)

1.Gear	2.Gear	3.Gear	4.Gear	5.Gear	6.Gear	7.Gear	8.Gear

Maximum Speed

29. Maximum Speed: 185 km/h

Axles and Suspension

30. Axle(s) track 1. 1628 mm
2. 1637 mm

35. Fitted tyre/wheel combination/energy efficiency class of rolling resistance coefficients (RRC) and tyre category used for CO2 determination

Axle 1: 235/55R19 105V 7.5J X 19/ET54.5 / A/C1

Axle 2: 235/55R19 105V 7.5J X 19/ET54.5 / A/C1

Brakes

36. Trailer brake connections:

Bodywork

38. Code for bodywork: AF(multi-purpose vehicle)

40. Colour of the vehicle: GREY

41. Number and configuration of doors: 5 ; 2 le,2 ri, 1 re

42. Number of seating positions (including driver): 5

42.1. Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary:

42.3. Number of wheelchair user accessible position:

Environmental performance

46. Sound level
-Stationary: dB(A) at engine speed: min-1
-Drive -by: 68.00 dB(A)

47. Exhaust emission level: 2017/1151;WLTP;reine Elektrozf

47.1. Parameters for emission testing V_{ind}

47.1.1. Test mass, kg: 2149

47.1.2. Frontal area, m²:

47.1.2.1. Projected frontal area of air entrance of the front grille, cm²:

47.1.3. Road load coefficients:

47.1.3.0. F0, N: 112

47.1.3.1. F1, N/ (KM/h): 1.295

47.1.3.2. F2, N/ (KM/h): 0.03089

47.2. Driving cycle

47.2.1. Driving Cycle class: 3b

47.2.2. Downscaling factor (f_{dsc}):

47.2.3. Capped speed: N

48. Exhaust emissions: EC 2018/1832AX

Number of the base regulatory act and latest amending regulatory act applicable: 715/2007

48.1. Smoke corrected absorption coefficient: (m-1)

48.1.2. Test procedure: type I (WLTP highest values) or WHSC (EURO VI)

CO: mg/km THC: mg/km

NMHC: mg/km NOx: mg/km

THC + NOx: mg/km NH3: mg/km

Particulates: mg/km Particles: E+11
(mass) (number)

48.2. Declared maximum RDE values: (if applicable)

Complete RDE trip: NOx Particle Number:

Urban RDE trip: NOx Particle Number:

48.2.2. Test procedure: WHTC (EURO VI)

CO: mg/km NOx: mg/km

NMHC: mg/km THC: mg/km

CH4: mg/km NH3: mg/km

Particulates: mg/km Particles: E+11
(mass) (number)

49. CO2-Emissions / fuel consumption / electric energy consumption

49.1. All powertrains except OVC electric (if applicable)

WLTP values	CO2 emissions	Fuel consumptions	Electric consumption (ECAC)
Low	g/km	l/100km	106 Wh/km
Medium	g/km	l/100km	121 Wh/km
High	g/km	l/100km	146 Wh/km
Extra High	g/km	l/100km	220 Wh/km
Combined	g/km	l/100km	165 Wh/km

49.2. Electric range of pure electric vehicles (if applicable)

Electric range	528 km
Electric range city	740 km

49.3. Vehicle fitted with eco-innovation(s): no

49.3.1. General code of eco innovation(s):

49.3.2. Total CO2 emissions savings due to the eco-innovation(s):

49.3.2.1. WLTP savings: g/Km

49.4. OVC hybrid electric vehicles (if applicable)

WLTP values	Charge Sustaining		Electric consumption
	CO2 emission	Fuel consumption	
Low	g/km	l/100km	Wh/km
Medium	g/km	l/100km	Wh/km
High	g/km	l/100km	Wh/km
Extra High	g/km	l/100km	Wh/km
City			Wh/km
Combined	g/km	l/100km	Wh/km

WLTP values	Charge depleting	
	CO2 Emissions	Fuel Consumption
Combined	g/km	l/100km

Weighted combined values	CO2 Emission	Fuel Consumption	Electric Consumption (ECAC)
	g/km	l/100km	Wh/km

Electric range of OVC hybrid electric vehicles (if applicable)

Equivalent All Electric Range (EAER)	km
Equivalent All Electric Range city (EAER city)	km
All Electric Range (AER)	km
All Electric Range city (AER city)	km

For special purpose vehicles: designation in accordance with point 5 of Part A of annex I to Regulation (EU)2018/858 of the European Parliament and of the Council:

Remarks:

5:4695*6:1890*7:1550*13:1985*35:235/55R19 105V,7.5Jx19/ET54.5*35:LM-Rad*

54. Vehicle fitted with :

55. Vehicle certified in accordance with UN Regulation No 155 :

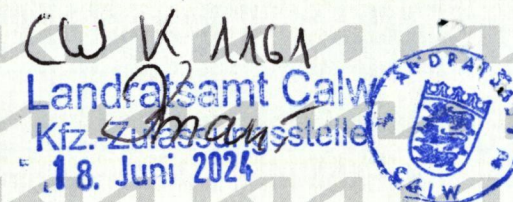
56. Vehicle certified in accordance with UN Regulation No 156 :

For this vehicle the registration document no. HB 374 587 has already been issued for Germany.



**COMPLETE VEHICLES
CERTIFICATE OF CONFORMITY**

Übereinstimmungsbescheinigung
Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης
Certificat de Conformité
Certificate of Conformity
Certificato di Conformità
Conformiteitscertificaat
Świadectwo Zgodności
Certifikat o składności
Certificado de Conformidad



The Undersigned S.W.KIM, GENERAL MANAGER herewith certifies that the vehicle

0.1.	Make (Trade name of manufacture)	Kia	0.9.	Name and address of the manufacturer's representative (if any)	
0.2.	Type	CV		Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH, Hyundai-Platz, 65428 Russelsheim, Germany	
	Variant	F5E22	0.10.	Vehicle identification number:	KNAC481AFR5173749
	Version	E11A11	0.11.	Date of manufacture of the vehicle:	20.09.2023
0.2.1.	Commercial Name	EV6	General construction characteristics:		
0.2.2.1.	Allowed Parameter Values for multistage type approval to use the base vehicle emission values		1.	Number of axles and wheels:	2 ; 4
	Final Vehicle actual mass:		3.	Powered axles:	1, Rear
	Final Vehicle technically permissible maximum laden mass (in kg):		3.1	Specify if the vehicle is non-automated/automated/fully automated:	non-automated
	Frontal area for final vehicle (in cm2):		Main Dimensions:		
	Rolling resistance (kg/t):		4.	Wheelbase:	2900 mm
	Cross-sectional area of air entrance of the front grille (in cm2):		4.1.	Axle spacing:	2900 mm
0.2.3.	Identifiers:		5.	Length:	4680 mm
0.2.3.1.	Interpolation family's identifier:	IP-0931062-KNA-1	6.	Width:	1880 mm
0.2.3.2.	ATCT family's identifier:		7.	Height:	1545 mm
0.2.3.3.	PEMS family's identifier:		Masses		
0.2.3.4.	Roadload family's identifier:	RL-0931062-KNA-1	13.	Mass in running order:	1985 kg
0.2.3.5.	Roadload Matrix family's identifier:		13.2.	Actual mass of the vehicle:	2014 kg
0.2.3.6.	Periodic regeneration family's identifier:		16.	Technically permissible maximum masses	
0.2.3.7.	Evaporative test family's identifier:		16.1.	Technically permissible maximum laden mass:	2425 kg
0.4.	Vehicle Category:	M1	16.2.	Technically permissible maximum mass on each axle:	1. 1280 kg 2. 1390 kg
0.5.	Company name and address of Manufacturer:		16.4.	Technically permissible maximum mass of the combination:	4025 kg
	Kia Corporation, 12, Heolleung-ro, Seocho-gu, Seoul, Korea		18.	Technically permissible maximum towable mass in case of:	
0.6.	Location and method of attachment of the statutory plates :		18.1.	Drawbar trailer:	kg
	On the left hand B-post, bonded		18.3.	Centre-axle trailer:	1600 kg
	Location of the vehicle identification number:		18.4.	Unbraked trailer:	750 kg
	Under the right front seat		19.	Technically permissible maximum static vertical mass at the coupling point:	100 kg

conforms in all respects to the type described in approval e9*2018/858*11073*04 granted on 03.07.2023 and can be permanently registered in Member states having right hand traffic and using metric units for the speedometer and metric units for the odometers.

Frankfurt, 22.11.2023

(signature)

S.W. Kim

1853019

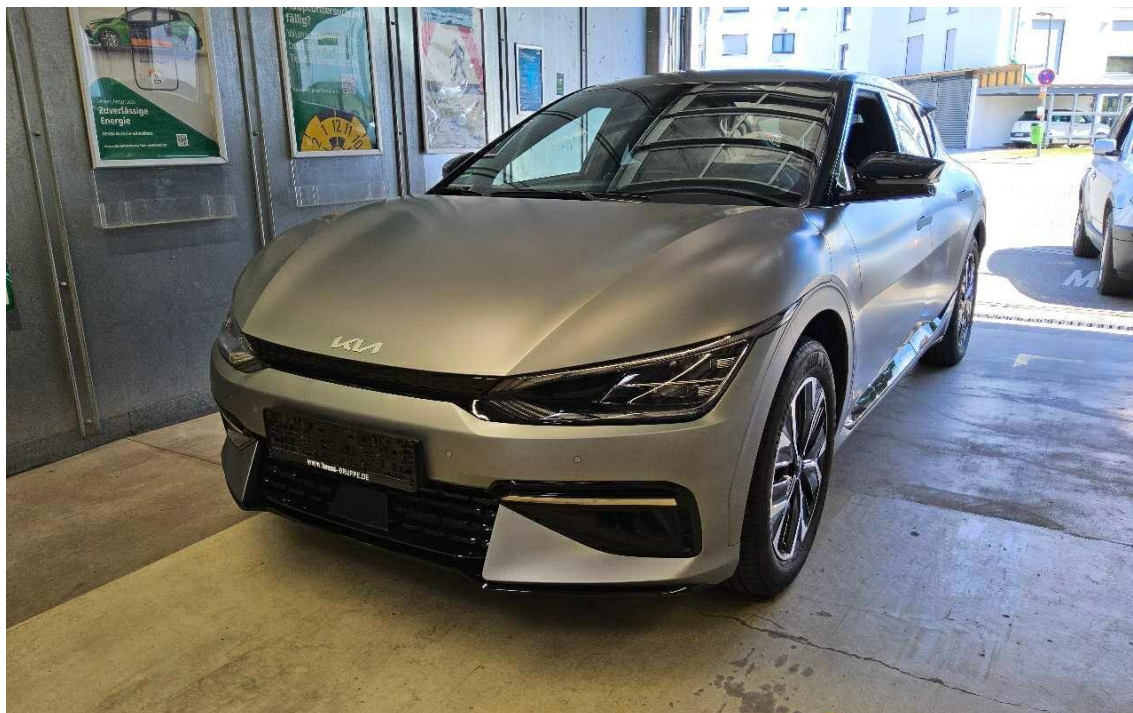


Bild 1 : Diagonal vorn links



Bild 2 : Diagonal vorn rechts



Bild 3 : Diagonal hinten rechts



Bild 4 : Diagonal hinten links

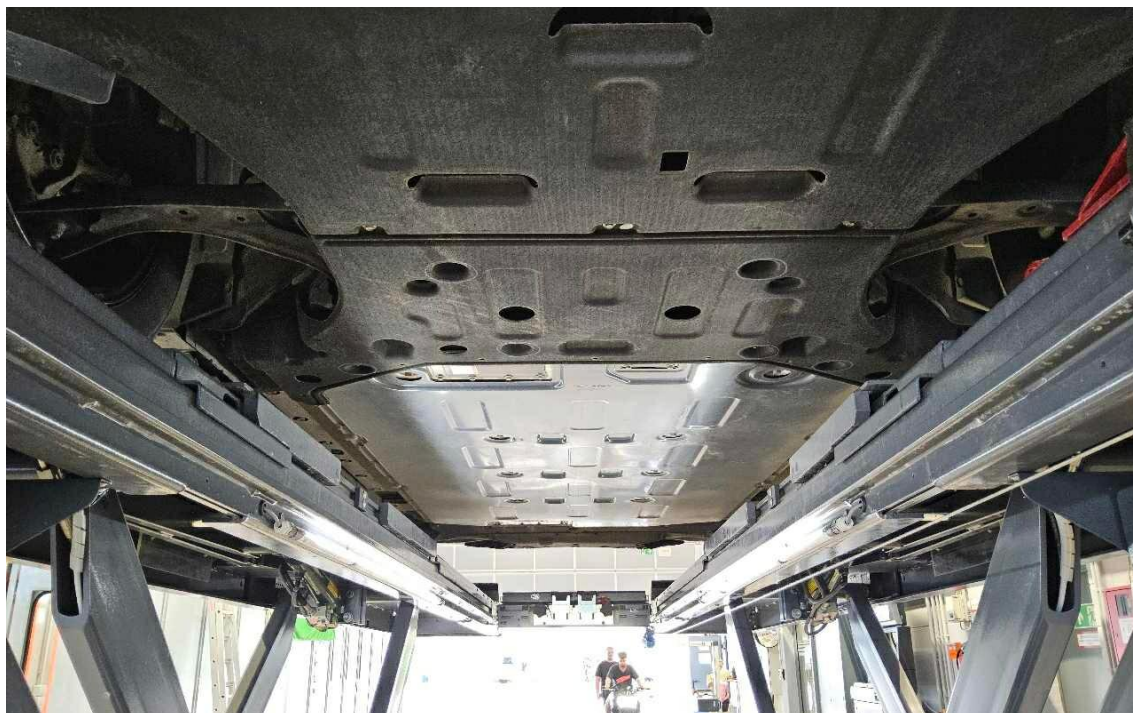


Bild 5 : Fahrzeugunterseite



Bild 6 : Kombiinstrument (betriebsbereit) mit Km-Stand



Bild 7 : Serviceintervallanzeige



Bild 8 : Durch geöffnete Fahrtüre: Fahrersitz, Armaturenbrett und Schalthebel

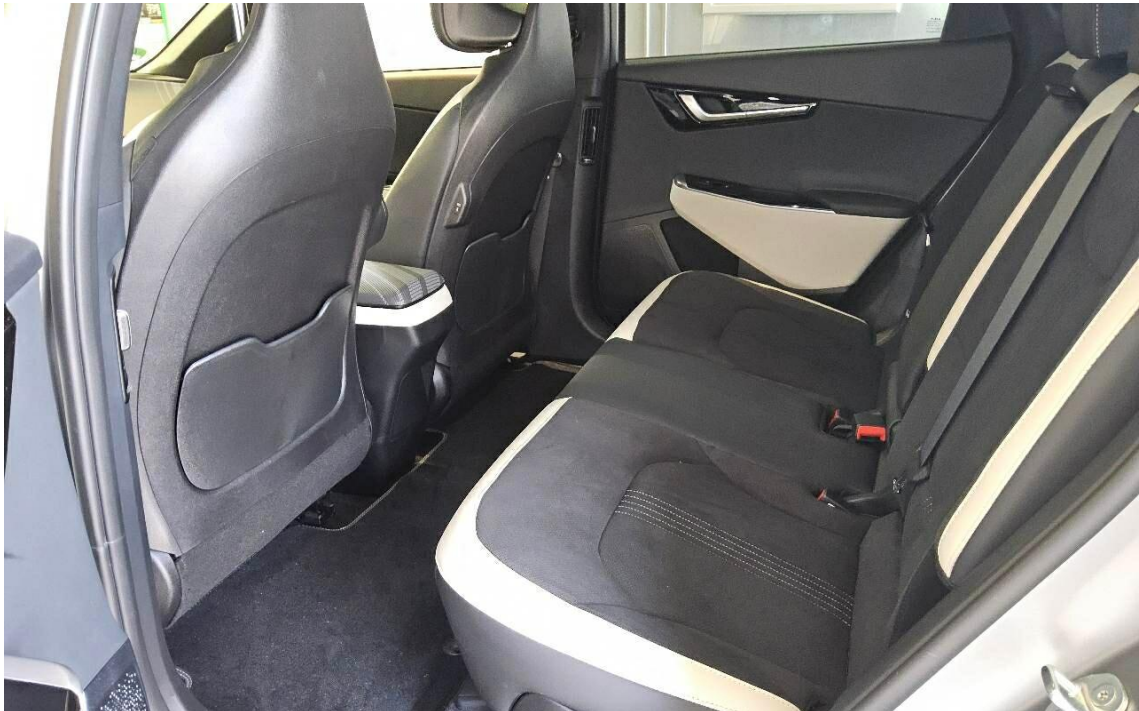


Bild 9 : Durch geöffnete hintere Tür: Rücksitzbank



Bild 10 : Mittelkonsole (Radio/Navi eingeschaltet)

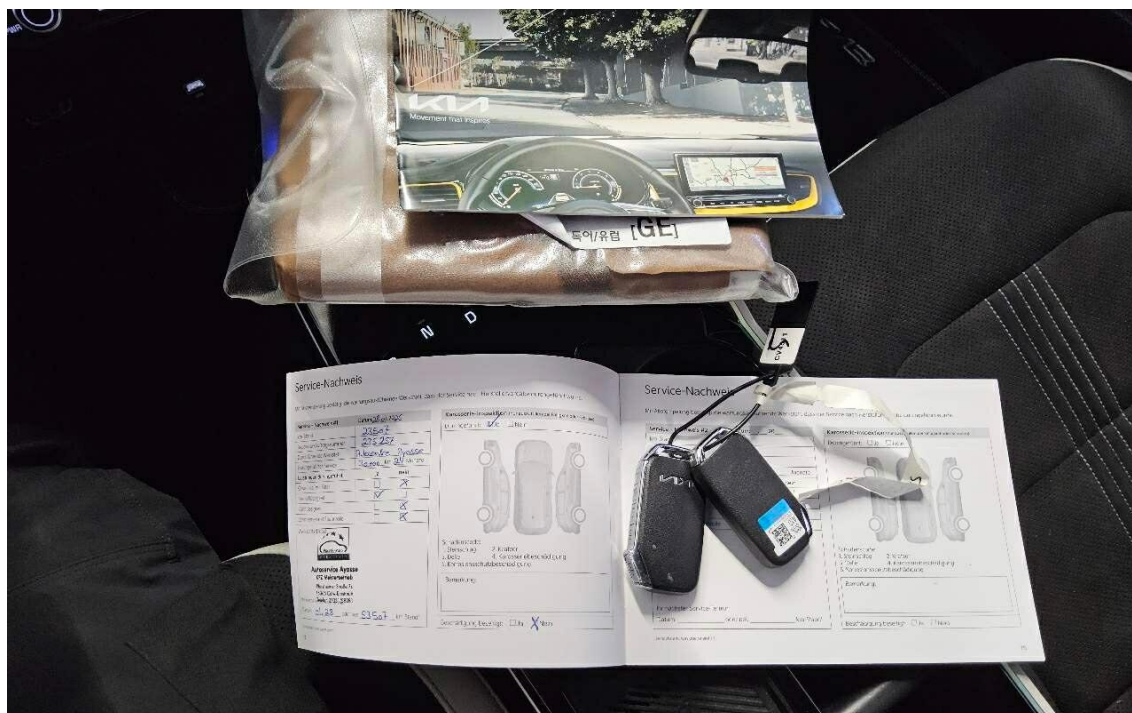


Bild 11 : Serviceheft letzter Eintrag, alle Fahrzeugschlüssel, Bordmappe

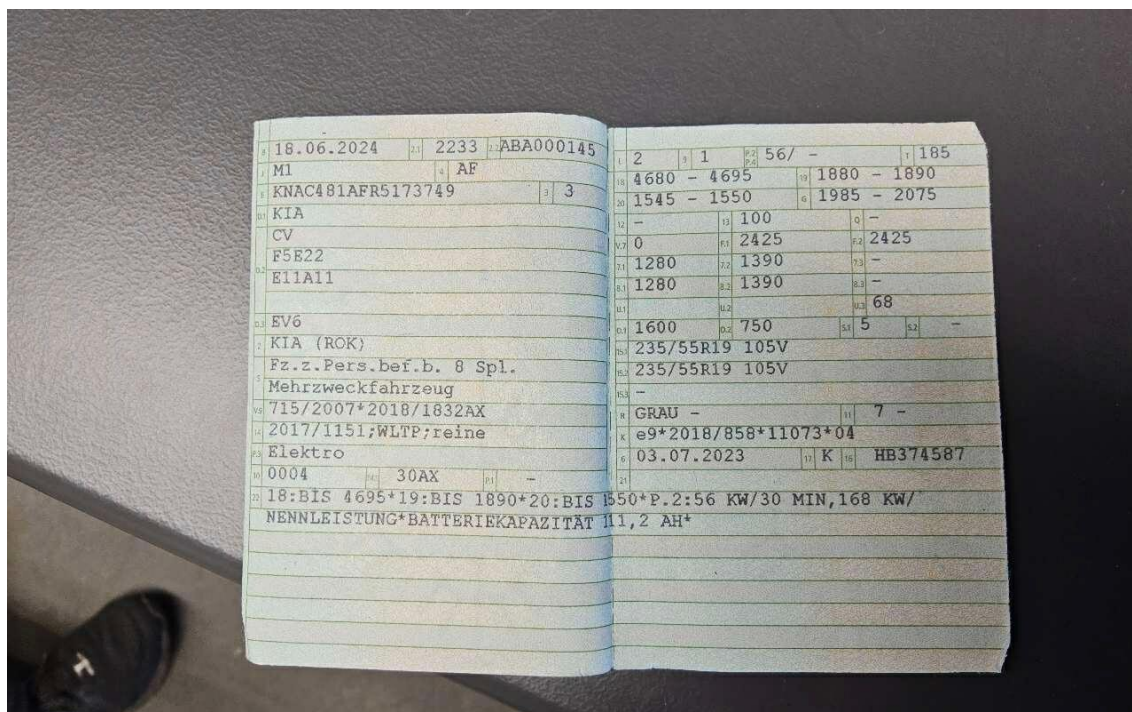


Bild 12 : ZLB Teil 1 (ohne Halterdaten)



Bild 13 : Ladekabel E-Fahrzeug

Service-Nachweis

Mit Abstempelung bestätigt die wartungsausführende Werkstatt, dass der Service nach Herstellervorgabe durchgeführt wurde.

Service - Nachweis #1	Datum: 28.01.2026
km-Stand	23507
Reparatur-Auftragsnummer	235257
Durchführende Werkstatt	Autoservice Ayasse
Durchgeführter Service	30.000 km 24 Monate
Leistungen durchgeführt:	ja nein
Ölwechsel mit Filter	☐ ☒
Bremsschüssigkeit	☒ ☐
Kühllüssigkeit	☐ ☒
Zahnölwechsel in 2- und 4-Taktmotoren	☐ ☒

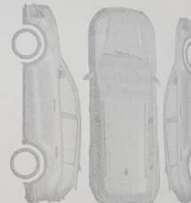
Werkstatt: 

Autoservice Ayasse
KFZ Meisterbetrieb
Hornheimer Straße 7c
75365 Calw-Ernstsmühl
Telefon: 07145/58781

Datum: 01.28. oder bei: 53507 km-Stand

Karosserie-Inspektion (nur auszufüllen bei Fälligkeit oder Schaden)

Durchgeführt: ☒ Ja ☐ Nein



Schadenscode:
1. Steinschlag 2. Kratzer
3. Delle 4. Karosseriebeschädigung
5. Korrosionsschutzbeschädigung

Bemerkung:

Beschädigung beseitigt: ☐ Ja ☒ Nein

Bild 14 : Wartungsnachweis



Bild 15 : Tür hinten links verschrammt

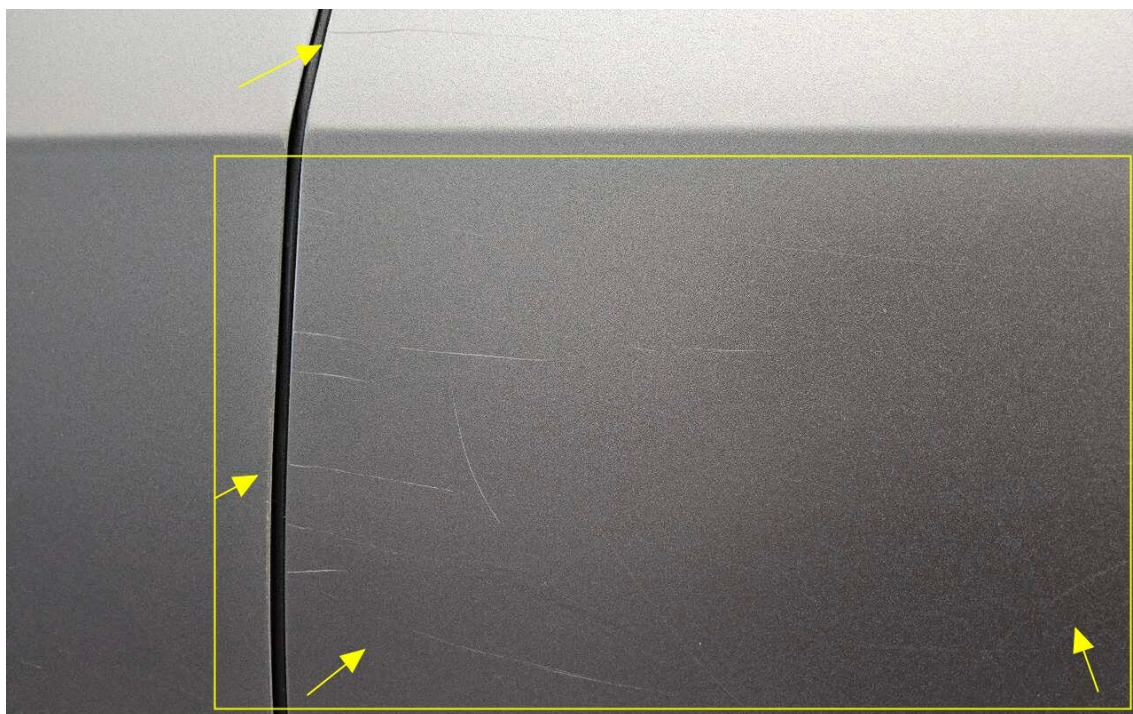


Bild 16 : Tür hinten links verschrammt



Bild 17 : Stoßfängerverkleidung hinten mehrfach verschrammt und verformt



Bild 18 : Stoßfängerverkleidung hinten mehrfach verschrammt und verformt

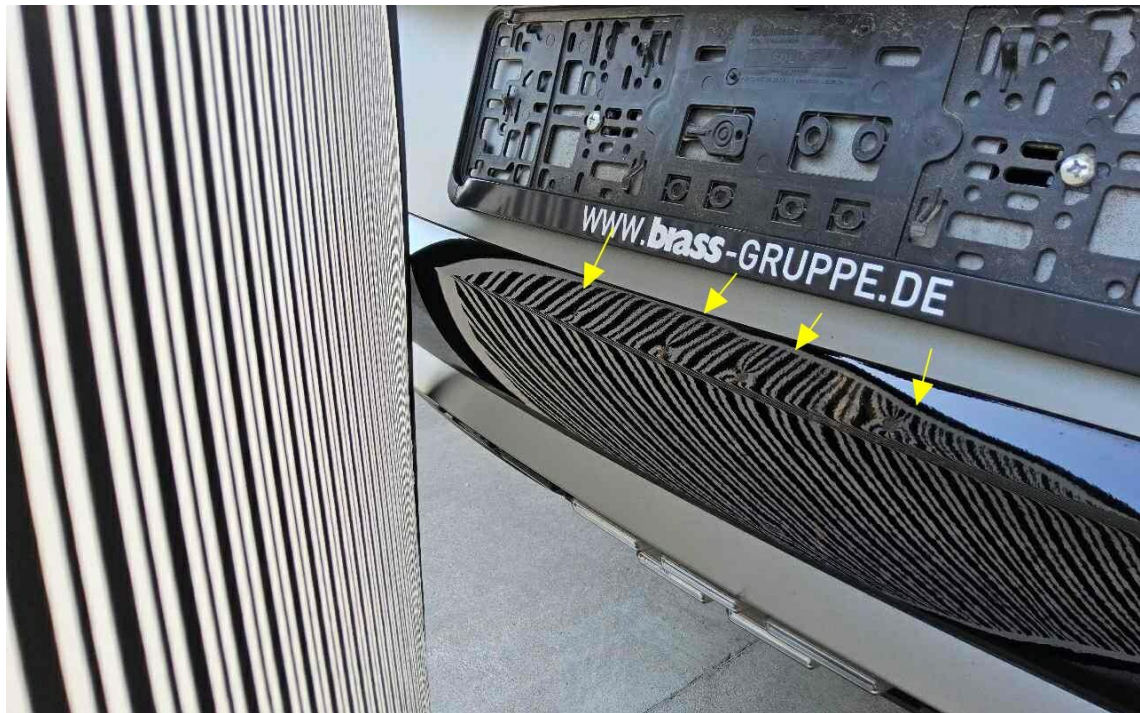


Bild 19 : Stoßfängerverkleidung hinten mehrfach verschrammt und verformt



Bild 20 : Stoßfängerverkleidung hinten mehrfach verschrammt und verformt

Zustandsbericht / Minderwertgutachten

Vorgang

Auftraggeber
Besichtigung

Mobility Concept GmbH, Grünwalder Weg 34, 82041 Oberhaching
26.06.2026

Bemerkungen

Diese Dienstleistung wurde entsprechend den Vorgaben des Auftraggebers (Kriterien der fairen Fahrzeugbewertung) erstellt. Im Einzelfall können Abweichungen zum DEKRA Standard vorliegen.
Bei der Lackschichtdickenmessung wurden bei mindestens drei Messungen pro Bauteil Lackschichtdicken von 55 µm bis 91 µm festgestellt.
Es wurde eine optische Überprüfung auf Vorschäden und eine Lackschichtdickenmessung vorgenommen. Die augenscheinliche Überprüfung sowie die Lackschichtdickenmessung ergaben keine Hinweise auf Nachlackierungen, Instandsetzungsarbeiten oder reparierte Vorschäden.
Das Fahrzeug / Objekt wurde zum Zeitpunkt der Besichtigung in einem nicht gereinigten Zustand vorgefunden.
Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben und auf einer Hebebühne von unten besichtigt. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt.
Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung: - Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I
2 Hauptschlüssel, 0 Nebenschlüssel vorgelegt.

Fahrzeugdaten

Erstzulassung	18.06.2024	Letzte Zulassung	18.06.2024
Hersteller	KIA	Typ / Verkaufsbez.	EV6 77,4-kWh
Aufbauart	Limousine	Türen	5
Sitzplätze	5	Fahrzeug-Ident.-Nr.	KNAC481AFR5173749
HSN / TSN	2233 / ABA	Schlüssel-Nr.	10800596
Km-Stand abgelesen	28113	Nächste HU §29 StVZO	06 / 2027
Energiequelle / Kraftstoff	Elektro	Zylinderanzahl	/ Elektromotor
Leistung (kW)	56	Schadstoffklasse:	2017/1151;WLTP;reine Elektro
Getriebe	Automatik /	Felgen	Leichtmetall
Farbe	LUNARSTONE	Polster / Farbe	Teilleder / Schwarz
Es wird unterstellt, dass die Gesamtleistung dem abgelesenen Km-Stand entspricht.			

Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	235 / 55 R 19 105 V	Kumho / Ecsta PS71 EV FSL	S / O	6 mm
rechts	235 / 55 R 19 105 V	Kumho / Ecsta PS71 EV FSL	S / O	6 mm
2 links	235 / 55 R 19 105 V	Kumho / Ecsta PS71 EV FSL	S / O	6 mm
rechts	235 / 55 R 19 105 V	Kumho / Ecsta PS71 EV FSL	S / O	6 mm
Pannenset	Füllflasche haltbar bis 30.10.2028			

S/ Sommer; /O Original;

Serienausstattung

Serie: ABS (Anti-Blockier-System), Airbag: 2 Frontairbags, Airbag: Mittenairbag vorn, Airbag: Seitenairbags vorn und Vorhangairbags durchgehend, Alternator Management System (AMS), Autobahnassistent (Highway Driving Assist, HDA), Außenspiegel beheizbar und elektrisch anklappbar, Außenspiegel in Klavierschwarz, Batterie: Vorheizsystem für die Batterie, Berganfahrhilfe (Hill-Start Assist Control, HAC), Bluetooth-Freisprecheinrichtung, Bremsleuchte: Dritte mit LED, Dachspoiler, Display: Integriertes Digitaldisplay mit 31,2 cm Bildschirmdiagonale (12,3 Zoll), gewölbt, Drive Mode Select, Dämmerungssensor, ESC (Elektronisches Stabilitätsprogramm), Fensterheber elektrisch vorne und hinten, Fernlichtassistent, Frontkollisionswarner (Forward Collision Avoidance Assist - Abbiegefunktion FCA-JX), Frontkollisionswarner (Forward Collision Avoidance Assist, FCA), Gegenlenkunterstützung, Geschwindigkeitsassistent intelligent (Intelligent Speed Limit Assist, ISLA), Geschwindigkeitsregelanlage, Navigationsbasiert, Geschwindigkeitsregelanlage, adaptiv inkl. Stop&Go-Funktion, Getriebe: Direktantrieb, Heckscheibenheizung, ISOFIX-Halterungen an äußeren Rücksitzen, Innenrückspiegel selbstabblendend, Insassenalarm (Rear Occupant Alert, ROA), Kindersicherung in den hinteren Türen (manuell), Klimaautomatik mit Zweizonen-Kontrolle, Kopfstützen aktiv vorne, LED-Rückleuchten, LED-Scheinwerfer, LED-Spots an C-Säule, Lackierung: Runway Rot Mettalic, Ladekabel Typ-2 auf Typ-2-Stecker, Lenkrad höhen- und tiefenverstellbar, Lenkrad: Lederlenkrad beheizbar, Lenkrad: Multifunktionslenkrad, Mittelarmlehne hinten, Multikollisionsbremse (Multiple Collision Braking, MCB), Navigation: Kia Kartennavigation (12,3 Zoll), Notruf-Service e-Call, On-Board-Charger (3-Phasen, AC), Online-Dienste Kia Connect mit Kia Live, Parkbremse, elektronisch (EPB), Parksensoren hinten (PDW), Polster: Stoff/Kunstleder, Radiozubehör: USB-Anschluss, Regensensor, Reifendruckkontrollsystem (TPMS), Rekuperationswippen am Lenkrad, Räder: 19-Zoll-Leichtmetallfelgen, Rückfahrkamera (Rear View Monitor, RVM), Schnellladesystem (400 V, 800 V, DC), Servolenkung, Sicherheitsgurte vorn höhenverstellbar, Sitze: Beifahrersitz höhenverstellbar, Sitze: Fahrersitz höhenverstellbar, Sitze: Lendenwirbelstütze Fahrer, elektrisch einstellbar, Sitze: Rücksitzlehne im Verhältnis 60:40 geteilt, umklappbar, Sitze: Sitzheizung vorn, Sitze: Ski-Durchreiche, Smart Key und Startknopf, Spurhalteassistent inkl. Müdigkeitswarner, Stauassistent (Lane Follow Assist, LFA), Türgriffe mit manueller Flush-Funktion, USB-Anschluss hinten, an Sitzlehne der Frontsitze, USB-Anschluss, Tunnelkonsole vorn (2 Stück), Wegfahrsperre, Zentralverriegelung mit Fernbedienung

Allgemeinzustand und Wartung

Abgesehen von den beschriebenen Schäden/Mängeln weist das Fahrzeug/Objekt einen, bezogen auf Alter und Nutzung, üblichen Gesamtzustand auf.

Wartungsnachweis:	vollständig
letzte Wartung:	am 28.01.2026 bei Kilometerstand 23.507
nächste Wartung:	am 30.01.2027 bei Kilometerstand 53.507
bis Wartung verbleiben:	578 km (zum Besichtigungszeitpunkt)

Nicht akzeptierter Zustand / Ausstehende Reparaturen

Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

1. Tür hinten links verschrammt, lackieren mit Lackaufbau (Bild 15, 16)
2. Stoßfängerverkleidung hinten mehrfach verschrammt und verformt, erneuern (Bild 17, 18, 19, 20)