



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

RENAULT Kangoo HYDROGEN

Typengenehmigungs-Nr.: 3RF540

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3RF540
Typengenehmigung erteilt	20200917
gültig für Importdatum bis	20210630
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	2082

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	RENAULT
04 Typ	Kangoo HYDROGEN
05 Typ; Variante/Version	FW; FWRZE1AZBEY01BHAF0
06 Vorziffer	VF1FW.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
09 EU-Gesamtgenehmigung	e2*2007/46-2019/543*0501
10 Hersteller	RENAULT s.a.s., F-92100 Boulogne-Billancourt
11 Herstellerplakette	rechts im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts vorne, neben Motoraufhängung

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	5AQ 60
26 Bauart	/ Elektrom-Pin
26 Bauart Treibstoff	X
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	44



28 Leistung n	0
29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	5AQ60
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne auf Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	4,21
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben oder Scheiben/Trommeln;
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben oder Trommeln, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	130
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0



38 Anzahl Türen '2-4+1-2

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 4666

40 Länge bis 4688

41 Breite von 1829

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1802

42 Höhe bis 1826

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 709

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 3081

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 0

45 Abstand Achse 2-3 bis 0

46 Abstand Achse 3-4 von 0

46 Abstand Achse 3-4 bis 0

47 Spur Achse 1 von 1521

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1533

48 Spur Achse 2 bis 0

49 Spur Achse 3 von 0

49 Spur Achse 3 bis 0

50 Spur Achse 4 von 0

50 Spur Achse 4 bis 0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 1788

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 2180



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1125
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1240
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	322
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	322
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	2502
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	75
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 195/65R15 95T; 6x15 ET44



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e2*2007/46*0501*04
Bemerkungen Z3	28) 30-Minuten-Leistung: 44,00kW
Bemerkungen Z5	56) a.W. Anhängervorrichtung, Konformitätszeichen: E11 55R 01 7686, E7 55R 01 1203, E7 55R 01 1204
Bemerkungen Z7	Stufe 1: Basisfahrzeug / Stufe 2: Einbau Wasserstoffanlage
Bemerkungen Z8	05) FW; FWRZE1AZBEA01BHAF0 / FW; FWRZE1AZBEY01BHAF0
Bemerkungen Z9	09) e2*2007/46*0089 / e2*2007/46*0501
Bemerkungen Z10	10) RENAULT s.a.s., F-92100 Boulogne-Billancourt / SYMBIOFCELL, F - 38600 Fontaine
Bemerkungen Z11	Für jede Stufe ist ein Herstellerschild erforderlich
Bemerkungen Z17	Eintrag FZ-Ausweis
Bemerkungen Z18	328 - Sicherheits- und Warnhinweise der Wasserstoffanlage müssen im Fahrzeug mitgeführt werden

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3RF540
Marke	RENAULT
Typ	Kangoo HYDROGEN
Länge_von	4666
Länge_bis	4688
Breite_von	1829
Breite_bis	0
Höhe_von	1802
Höhe_bis	1826
Treibstoff	X
Getriebe	m1a
iAchse	'4.21
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0



EL_Verbrauch	127
EL_Reichweite_von	302
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0.71
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	127
EL_Reichweite_von_WLTP	302
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3RF540
Marke	RENAULT
Typ	Kangoo HYDROGEN
Leergewicht_von	1788
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2180
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	2502
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
iAchse	'4.21
Vmax_von	130
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	5AQ 60
Bauart	/ Elektrom-Pin
Treibstoff	X
Hubraum	0
Leistung	44
Leistung_bei_n_min	0
Drehmoment	0



Drehmoment_bei_n_min	0
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJCY
Emissionscode	A27
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0



TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20200917
GeräuschCode	GJAA
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0