



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# TOYOTA RAV4 Hybrid

Typengenehmigungs-Nr.: 1XT813

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XT813
Typengenehmigung erteilt	20190510
gültig für Importdatum bis	20201231
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1TA881)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7107

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	TOYOTA
04 Typ	RAV4 Hybrid
05 Typ; Variante/Version	XA5; AXAH54?-ANX?BW
06 Vorziffer	JTM.W.FV.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e6*2007/46-2018/1832*0289
10 Hersteller	TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA, B-1140 BRUXELLES
11 Herstellerplakette	links unten an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts vor Sitztraverse unter Abdeckung

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	TOYOTA
25 Motor Typ	A25A-FXS
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	2487



28 Leistung kW	131
28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	221
29 Md. max n	3600
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/32514
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/12521
34 Motorkennzeichen	A25A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, rechts auf Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	s
18 iA 1	3,60
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Hydraulikhilfe, elektr.-hydr.,
20 Betriebsbremse Z2	Kreise V/H,
20 Betriebsbremse Z3	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektr., Scheiben, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	180



19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
----------------------------	---

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze Total bis	0
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne von	2
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne bis	0
----------------------------	---

38 Anzahl Türen	'4+1
-----------------	------

39 Rückspiegel	links+rechts
----------------	--------------

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4600
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1855
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	1685
-------------	------

42 Höhe bis	1690
-------------	------

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	1000
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	2690
--------------------------	------

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	1600
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	1610
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1630
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	1640
---------------------	------

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 1720

52 Leergewicht bis 1805

53 Garantiegewicht von 2215

53 Garantiegewicht bis 2225

54 Achsgarantie v von 1220

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1220

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 80

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 1650

58 ungebremst mech 0

58 ungebremst autom 750

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 0

66 Gesamtzuggewicht autom 0



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	70

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/65R17 102H; 7x17 ET35
------------------	---------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	25) Hybrid Synergy Drive = Kombination Verbrennungsmotor mit Elektromotor
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung:
Bemerkungen Z4	Elektromotor Antrieb-VA: 48.0kW
Bemerkungen Z5	Elektromotor Antrieb-HA: 11.0kW
Bemerkungen Z6	Höchste Nutzleistung:
Bemerkungen Z7	Elektromotor Antrieb-VA: 88.0kW
Bemerkungen Z8	Elektromotor Antrieb-HA: 40.0kW
Bemerkungen Z10	30) 1/25180 nicht ersichtlich und 1/PB2
Bemerkungen Z12	52) inkl. Batterien
Bemerkungen Z14	68) w.w. 225/60R18 100H; 7x18 ET35
Bemerkungen Z15	235/55R19 101V; 7 1/2x19 ET40
Bemerkungen Z16	technisch möglich, kann aber ausserhalb der Angabe von CO2/Treibstoffverbrauch (Pos.72) liegen
Bemerkungen Z18	72) max. obere Leerlaufdrehzahl 2500/min

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1XT813
Marke	TOYOTA
Typ	RAV4 Hybrid
Länge_von	4600
Länge_bis	0
Breite_von	1855
Breite_bis	0
Höhe_von	1685
Höhe_bis	1690



Treibstoff	C
Getriebe	s
iAchse	'3.60
Energieeffizienzklasse	A
ET_Verbrauch	4.4
ET_CO2	101
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

### Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1XT813
Marke	TOYOTA
Typ	RAV4 Hybrid
Leergewicht_von	1720
Leergewicht_bis	1805
Garantiegewicht_von	2215
Garantiegewicht_bis	2225
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	s
iAchse	'3.60
Vmax_von	180
Vmax_bis	0



Motormarke	TOYOTA
Motortyp	A25A-FXS
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
Treibstoff	C
Hubraum	2487
Leistung	131
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	221
Drehmoment_bei_n_min	3600
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJFG
Emissionscode	B6d
ET-CO	169.2
ET-THC	17.3
ET-NMHC	14.3
ET-NOx	2.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.15
ET-PA	0.45
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.6
ET-T_VI-CO	2.1
ET-T_VI-THC	0.95
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	20190510
GeräuschCode	GJAA
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	69.5
Standgeräusch_bei_n/min	2500