



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

OPEL Zafira B16 CNG

Typengenehmigungs-Nr.: 1OB281

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OB281
Typengenehmigung erteilt	20080121
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	20080922
Erweiterung TG Positionen	'26
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4050

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Zafira B16 CNG
05 Typ; Variante/Version	A-H/Monocab-CNG; ?A11/1A01A??AAA7
06 Vorziffer	W0L0AHM75.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-2001/116*0325
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	rechts an B-Säule (Kunststoffolie)
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts auf Bodenblech zwischen rechtem Vordersitz und Türschwelle

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	GMPTE
25 Motor Typ	Z16YNG
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	N
27 Hubraum	1598



28 Leistung kW	69
28 Leistung n	6200
29 Md. max Nm	133
29 Md. max n	4200
30 Abgasreinigung	1/GM55
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13242878
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/13242877
34 Motorkennzeichen	Z16YNG
34 Motorkennzeichen Anbringungsart	vor Motornummer, vorne links auf Schwungradgehäuseflansch

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	4,19
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	165
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	7
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	4467
40 Länge bis	4503
41 Breite von	1801
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1635
42 Höhe bis	1670
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	844
43 Überhang hinten bis	855
44 Abstand Achse 1-2 von	2703
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	0
47 Spur Achse 1 bis	1488
48 Spur Achse 2 von	0
48 Spur Achse 2 bis	1512
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	1665
--------------------	------

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	2235
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	2325
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1000
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	1015
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	1250
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	1340
-----------------------	------

55 Dachlast	75
-------------	----

57 gebremst mech	400
------------------	-----

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	400
--------------------	-----

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	0
--------------------------	---

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	205/55R16 94V; 6 1/2x16 ET37/39
------------------	---------------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06) VIN: W0LOAHM75..... / VIN: W0SVAHM75.....
Bemerkungen Z2	09) e1*2001/116*0325 / e1*2001/116*0378
Bemerkungen Z3	TG gültig ab *0325*05 / TG gültig ab *0378*02
Bemerkungen Z4	10) Stufe 1: / Stufe 2:
Bemerkungen Z5	Chassis: (Basisfahrzeug) / Motorumbau auf CNG-Betrieb
Bemerkungen Z6	Adam Opel GmbH / OSV Opel Special Vehicles GmbH
Bemerkungen Z7	D-65423 Rüsselsheim / D-65423 Rüsselsheim
Bemerkungen Z8	11) Für jede Stufe ein Schild mit den entsprechenden Angaben
Bemerkungen Z10	40) 4467 od. 4503 mit OPC Front- und Heckspoiler
Bemerkungen Z12	42) 1635 od. 1670 mit Panorama-Glasdach
Bemerkungen Z14	43) 844 od. 855 mit OPC-Heckspoiler
Bemerkungen Z16	56) Anhängervorrichtung: Konformitätszeichen: e1 00-1489, e4 00-2644
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	Ziffer 329, 330, 331 oder 332 der asa-Richtlinie Nr. 6 betreffend Gasbehälter erforderlich

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10B281
Marke	OPEL
Typ	Zafira B16 CNG
Länge_von	4467
Länge_bis	4503
Breite_von	1801
Breite_bis	0
Höhe_von	1635
Höhe_bis	1670



Treibstoff	N
Getriebe	m5
iAchse	'4.19
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	7.7
ET_CO2	138
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	10B281
Marke	OPEL
Typ	Zafira B16 CNG
Leergewicht_von	1665
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2235
Garantiegewicht_bis	2325
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'4.19
Vmax_von	165
Vmax_bis	0



Motormarke	GMPTE
Motortyp	Z16YNG
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	N
Hubraum	1598
Leistung	69
Leistung_bei_n_min	6200
Drehmoment	133
Drehmoment_bei_n_min	4200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEC
Emissionscode	B04
ET-CO	240
ET-THC	60
ET-NMHC	0
ET-NOx	40
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	20080121
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0