



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 420i Cabrio

Typengenehmigungs-Nr.: 1BH128

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BH128
Typengenehmigung erteilt	20160225
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4012

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BMW
04 Typ	420i Cabrio
05 Typ; Variante/Version	3C; 4T31/6A240000, -/6H240000
06 Vorziffer	WBA4T31.....
07 Karosserieform Code	176
07 Karosserieform	Offen mit Verdeck / Hardtop
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-65/2012*0316
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule, im Motorraum
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum rechts

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	B48B20A
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	135



28 Leistung n	5000
29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	0
30 Abgasreinigung	1/8638227
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/8624407
32 Schalldämpfer 2 Art	MS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/7630750
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/ww. 8624410, 8678849
34 Motorkennzeichen	B48B20A
34 Motorkennzeichen Anbringungsart	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraumabschirmung

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,46
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	2,81
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

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



## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	230
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	233
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	4
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4638
40 Länge bis	0
41 Breite von	1825
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1384
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1041
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2810
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	1544



47 Spur Achse 1 bis	1557
48 Spur Achse 2 von	1570
48 Spur Achse 2 bis	1605
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	1775
52 Leergewicht bis	1790
53 Garantiegewicht von	2170
53 Garantiegewicht bis	2260
54 Achsgarantie v von	960
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1250
54 Achsgarantie h bis	1360
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	1400
57 gebremst autom	1500
58 ungebremst mech	695
58 ungebremst autom	695
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	75

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 225/35R20 90Y; 8x20 ET36 / 225/40R19 89Y; 8x19 ET36 / 225/45R18 91Y; 8x18 ET34
70 Reifen Felgen	h= 255/30R20 92Y; 8 1/2x20 ET47 / 255/35R19 92Y; 8 1/2x19 ET47 / 255/40R18 95Y; 8 1/2x18 ET47
71 Reifen Felgen	v+h= 225/45R18 95Y; 8x18 ET34 / 225/50R17 94W; 7 1/2x17 ET37 / 225/55R16 95H M+S; 7 1/2x16 ET37

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0316*15
Bemerkungen Z3	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: ww. 303352, 303383
Bemerkungen Z4	Konformitätszeichen: ww. E13 55R-01 3484, E13 55R-01 3895
Bemerkungen Z5	Bei 20" Bereifung kein Anhängerbetrieb möglich
Bemerkungen Z7	Zuordnung
Bemerkungen Z8	05) 4T31/6A240000 / 4T31/6H240000
Bemerkungen Z9	18) a8 / m6
Bemerkungen Z10	29) 270 / 1350 / 290 / 1350
Bemerkungen Z11	53) 2185/*2260 / 2170/*2245
Bemerkungen Z12	54) v=960 / h=1250/*1360 / v=960 / h=1250/*1360
Bemerkungen Z13	*max. Gewichtsgarantie im Anhängerbetrieb
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z17	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: ....kg, 1. Achse: 960kg, 2. Achse: 1360kg



## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BH128
Marke	BMW
Typ	420i Cabrio
Länge_von	4638
Länge_bis	0
Breite_von	1825
Breite_bis	0
Höhe_von	1384
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'3.46
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	6.6
ET_CO2	153
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	1BH128
Marke	BMW



Typ	420i Cabrio
Leergewicht_von	1775
Leergewicht_bis	1790
Garantiegewicht_von	2170
Garantiegewicht_bis	2260
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.46
Vmax_von	230
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B48B20A
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	0
Drehmoment_bei_n_min	0
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	189
ET-THC	51.5
ET-NMHC	43.4
ET-NOx	20.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.51
ET-PA	0.34
ET-PA-Exp	12



ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	1.6
ET-T_VI-THC	0.58
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	20160225
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	77
Standgeräusch_bei_n/min	3750