

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	B M W	7 3 5 i	CH 0073 15

Constructeur	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, Petuelring 130, D-8000 München 40 / BRD	Catalyseur
Identification	sur la plaquette du constructeur "735 i" (boîte mécanique) / "735 iA" (automatique) numéro du châssis "WBA FE5." (m5) / "WBA FE6." ou "WBA FG21" (a4)	
Plaquette du constructeur	dans le compartiment-moteur, à droite à l'intérieur de l'aile	
Numéro du châssis	dans le compartiment-moteur, à droite sur l'avent	
Identification du moteur	"34 6K A" à gauche, à l'arrière, en haut sur la bride du démarreur	
Importateur	BMW (SCHWEIZ) AG, Industriestrasse 14, 8157 Dielsdorf	

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	B M W
Suspension	AV+AR = ressorts hélicoïdaux; amortisseurs	Construction	en ligne/inj.
Direction	écrou à billes, assistance hydraulique	Carburant	B
Entraînement	sur les roues arrière	Refroidissement	eau
Frein de service	hydraulique, 2-circuits (diagonal), disques, assistance hydraulique, sur toutes les roues, avec système antiblocage (ABS)	Alésage	92,0
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR	Cylindrée	3428
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	136
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	290
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin séparée	Déparassitage	A + 2
		Silencieux	2 = 490x220x 95 mm "1 178 258" *) 710x230x185 mm "1 178 265"

Carrosserie/Equipement	limousine / S)	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4	Poids à vide	820	740	1560
Centures sécurité avant	Ar4m (E)	Répartition charge	110	240	350
Cale	-		930	980	1910
Antivol	verrou direction	Poids garantis			2070
Réservoir carburant	1/acier, 100 litres	Pneus	205/70 R 14	205/70 R 14	+))
Avertisseur	2/Fiamm CH 5 0602 01 ou d'autres modèles homologués	Pty/bar	- / 2,4	- / 2,4	
Nombre de places total	5 av 2 centre ar 3	Charge	1300	1300	
Dimensions	intérieur extérieur	pour Vmax	200 (V) ou 210 (H)	210 (H)	+))
Longueur	4860	Jantes	6 1/2 J x 14 DP 22 métal léger	"BMW" +)	
Largeur	1800	Empattement	2795	mécanique 1600 / 650	automatique 1600 / 650
Hauteur	1430	Essieu double av	-	-	-
Porte à faux avant	905	Voie av	1502	Garantie poids de l'ensemble	1560
Porte à faux arrière	1160	Voie ar	1524	Poids remorqueable testé	100
Garde au sol	à vide - en charge -	Braquage ø	g 11100 d 10400	Charge garantie sur le toit	100
				Vitesse maximale selon le constructeur	205 199 km/h
				testée km/h à min-1	moteur prise de force

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)	
Boite de vitesses	i-e	d8/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule				
m5	3,25-3,46	75,0		78,0	4050		Voiture de tourisme				
a4	3,25-3,46	76,0		76,0	4050		Marque et type	BMW 735i			
							Homologation No CH	0073 15			
							Carrosserie	limousine			
F	G	H	J	R							
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places		
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH	total	avant		
m5	3,25-3,46	1,37	0,14	0,07	--	--	15 1101 01	5		2	
a4	3,25-3,46	1,06	0,14	0,18	--	--	15 1101 02	Poids à vide	1560	Carburant	B
								Charge utile	--	Cylindree	3428
								Poids total	2070	CV-impôt	17,46
F	G	K	L	M	N	R					

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- Catalyseur : "1708745" ou "1708746" ou "1708747" ou "1708749" ou "1707462" ou "1716656" ou "1289266" (US83)
- *) Insonorisation : - le capot partiellement,
- ventilateur-Visco ø 420 mm, 9 pales.
- *) Variantes de pneus : 220/55 R 390 1170 (2,1) Vmax 210 km/h (Speed-Index H) boîte mécanique resp.
200 km/h (Speed-Index U) boîte automatique
- Variantes de jantes : 6 J x 14 déport 22 mm métal léger "BMW" / acier voies inchangées
6 1/2 J x 14 22 mm inchangées
165 TR 390 22 mm métal léger "BMW" / acier inchangées
- §) Equipement : spoiler frontal d'origine en plastique; sur demande avec spoiler arrière.

Inscription dans le permis de circulation:

576 - Catalyseur, norme US-83

Voiture de
tourisme

B M W

divers

CH 0072
0073 25

FICHE SYNOPTIQUE (doit être jointe à la fiche d'homologation correspondante)

Complément du 13.8.86 à Dielsdorf - Gau/jak

Variante de jantes : 6 1/2 J x 14 DP 30 alliage léger "EMW"

Voie : est modifiée de + 10 mm par rapport à la voie de base (DP 35 mm)
sur FH correspondante

valable pour FH suivantes :

318 i	CH 0072 88	320 i Cabr	CH 0073 05
	0073 01	323 i	0072 90
	0073 04		0073 03
	0073 10	323 i Cabr	0073 06
	0073 18	324 d	0073 17
320 i	0072 89	325 e	0073 11
	0073 02		0073 19

Variante de jantes : 7 J x 14 DP 18 alliage léger "EMW"

Voie : est modifiée de + 8 mm par rapport à la voie de base (DP 22 mm)
sur FH correspondante

valable pour FH suivantes :

518	CH 0072 81	535 i	CH 0073 16
	0072 83	628 CSi	0072 73
518 i	0072 92	635 CSi	0072 68
520 i	0072 84		0072 87
524 td	0072 96		0072 95
525 i	0072 85		0073 08
528 i	0072 86		0073 14
535 i	0073 13		
728	CH 0072 70	735 i	CH 0072 94
728 i	0072 93		0073 09
730	0072 63		0073 15
732 i	0072 71	745 i	0072 76
733 i	0072 59		0073 07
735 i	0072 72		