



1/2010

gültig ab 3/2010

		BMW 325d Limousine	BMW 330d Limousine	BMW 335d Limousine
<b>Karosserie</b>				
Anzahl Türen / Sitzplätze		4 / 5	4 / 5	4 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4531 / 1817 / 1421	4531 / 1817 / 1421	4531 / 1817 / 1421
Radstand	mm	2760	2760	2760
Spurweite vorne/hinten	mm	1500 / 1529	1500 / 1529	1500 / 1529
Bodenfreiheit		144	144	144
Wendekreis	m	11,0	11,0	11,0
Tankinhalt	ca. l	61	61	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,9 (8,2)	7,9	8,2
Motoröl <sup>1)</sup>	l	7,5	7,2	7,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1525 / 1600 (1535 / 1610)	1535 / 1610 (1550 / 1625)	1580 / 1655
Zuladung nach DIN	kg	520	520	520
Zul. Gesamtgewicht	kg	2045 (2060)	2055 (2070)	2100
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	995 / 1100	995 / 1110	1015 / 1120
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1800 / 750	1800 / 750	1800 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 75	75 / 75	75 / 75
Kofferraumvolumen	l	460	460	450
Luftwiderstand	c <sub>x</sub> x A	0,28 x 2,17	0,28 x 2,17	0,30 x 2,17
<b>Motor</b>				
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 6 / 4	R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Variable Twin Turbo
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	2993	2993	2993
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0	90,0 / 84,0	90,0 / 84,0
Verdichtung	:l	17,0	16,5	17,0
Kraftstoff		Diesel	Diesel	Diesel
Leistung	kW/PS	150 / 204	180 / 245	210 / 286
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	3750	4000	4400
Drehmoment	Nm	430	520	580
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	1750	1750-3000	1750-2250
<b>Elektrik</b>				
Batterie/Einbauort	Ah/–	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	150 / 2100	180 / 2520	180 / 2520
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>				
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Federbeinachse in Aluminium-Bauweise mit Vorlaufversatz, kleiner positiver Lenkrollradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung		
Hinterradaufhängung		Fünf-Lenker-Achse in Stahlleichtbauweise		
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	330 x 24 / belüftet	348 x 30 / belüftet	348 x 30 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	336 x 22 / belüftet	336 x 22 / belüftet	336 x 22 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent		
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstopper, Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer, crashaktive Kopfstützen vorn, Crash-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige		
Lenkung		Elektromechanische Servolenkung	Zahnstangen-Servolenkung	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,0	16,0	16,0
Reifen vorne/hinten		225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC
Felgen vorne/hinten		8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM

# Technische Daten BMW 3er Limousine.

1/2010

gültig ab 3/2010

			<b>BMW 325d Limousine</b>	<b>BMW 330d Limousine</b>	<b>BMW 335d Limousine</b>
<b>BMW ConnectedDrive</b>					
Komfort	Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdienst, Fernfunktionen und V-Info+, BMW TeleServices, Integration mobiler Endgeräte				
Infotainment	Als Sonderausstattung: Internetzugang, BMW Online u. a. mit Parkinfo, Landesinfo, Google Branchensuche, News, Wetter Realtime, Office-Funktionen, BMW Routes und Musiktitel Update online				
Sicherheit	Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht mit Abbiegelicht, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Geschwindigkeitsregelung, automatischer/erweiterter Notruf				
<b>Getriebe</b>					
Getriebeart			6-Gang-Schaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe)	6-Gang-Automatikgetriebe	
Getriebeübersetzung	I	:1	5,080 (4,171)	5,080 (4,171)	4,171
	II	:1	2,804 (2,340)	2,804 (2,340)	2,340
	III	:1	1,783 (1,521)	1,783 (1,521)	1,521
	IV	:1	1,260 (1,143)	1,260 (1,143)	1,143
	V	:1	1,000 (0,867)	1,000 (0,867)	0,867
	VI	:1	0,835 (0,691)	0,835 (0,691)	0,691
	R	:1	4,607 (3,403)	4,607 (3,403)	3,403
Hinterachsübersetzung		:1	2,353 (2,813)	2,353 (2,813)	2,813
<b>Fahrleistungen</b>					
Leistungsgewicht		kg/kW	10,2 (10,2)	8,5 (8,6)	7,5
Literleistung		kW/l	50,1	60,1	70,2
Beschleunigung	0–100 km/h	s	7,0 (7,2)	6,1 (6,2)	6,0
	0–1000 m	s	27,4 (27,4)	25,8 (26,0)	25,2
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	5,9 / 7,5 (-)	4,8 / 6,1 (-)	-
Höchstgeschwindigkeit		km/h	242 (240)	250	250
<b>BMW EfficientDynamics</b>					
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung, Schaltpunktanzeige (Handschalter), elektromechanische Servolenkung (BMW 325d und BMW 330d) bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, intelligenter Leichtbau, rollwiderstandsreduzierte Reifen, Klimakompressor abkoppelbar				
<b>Verbrauch im EU-Zyklus</b>					
städtisch	l/100km		7,3 (7,9)	7,3 (8,0)	9,0
außerstädtisch	l/100km		4,8 (5,1)	4,8 (5,2)	5,2
insgesamt	l/100km		5,7 (6,1)	5,7 (6,2)	6,6
CO <sub>2</sub>	g/km		151 (160)	152 (164)	174
Emissionseinstufung			EU5	EU5	EU5
<b>Versicherungseinstufung</b>					
KH / VK / TK			19 / 25 / 27	19 / 25 / 27	21 / 27 / 29

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)  
Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe

<sup>1)</sup> Öl-Wechselmenge