

Technische Daten BMW 3er Coupé. 330d, 335d



9/2010

gültig ab
9/2010

BMW 330d Coupé		BMW 335d Coupé
Karosserie		
Anzahl Türen / Sitzplätze	2 / 4	2 / 4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm 4612 / 1782 / 1395	4612 / 1782 / 1375
Radstand	mm 2760	2760
Spurweite vorne/hinten	mm 1500 / 1513	1500 / 1507
Bodenfreiheit	143	125
Wendekreis	m 11,0	11,0
Tankinhalt	ca. l 61	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l 7,9 (8,2)	8,2
Motoröl ¹⁾	l 7,2	7,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg 1525 / 1600 (1540 / 1615)	1570 / 1645
Zuladung nach DIN	kg 480	480
Zul. Gesamtgewicht	kg 2005 (2020)	2050
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg 970 / 1080	990 / 1090
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg 1800 / 750	1800 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg 75 / 75	75 / 75
Kofferraumvolumen	l 440	430
Luftwiderstand	c _x x A 0,28 x 2,08	0,30 x 2,08
Motor		
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile	R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, BMW TwinPower Turbo (Variable Twin Turbo)
Hubraum effektiv	cm ³ 2993	2993
Hub / Bohrung	mm 90,0 / 84,0	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1 16,5	17,0
Kraftstoff	Diesel	Diesel
Leistung	kW/PS 180 / 245	210 / 286
bei Drehzahl	min ⁻¹ 4000	4400
Drehmoment	Nm 520	580
bei Drehzahl	min ⁻¹ 1750-3000	1750-2250
Elektrik		
Batterie/Einbauort	Ah/- 90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W 180 / 2520	180 / 2520
Fahrdynamik und Sicherheit		
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 348 x 30 / belüftet	348 x 30 / belüftet
Bremse hinten	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm 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	hydraulische Zahnstangen-Servolenkung
Gesamtübersetzung Lenkung	:1 16,0	16,0
Reifen vorne/hinten	225/45 R17 91W RSC	225/45 R17 91W RSC / 255/40 R17 94W RSC
Felgen vorne/hinten	8J x 17 LM	8J/8,5J x 17 LM

Technische Daten BMW 3er Coupé.

9/2010

gültig ab
9/2010

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

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

¹⁾ Öl-Wechselmenge