



		BMW 120i	BMW 125i	BMW 135i
<b>Karosserie</b>				
Anzahl Türen / Sitzplätze		2 / 4	2 / 4	2 / 4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4360 / 1748 / 1423	4360 / 1748 / 1423	4360 / 1748 / 1408
Radstand	mm	2660	2660	2660
Spurweite vorne/hinten	mm	1480 / 1513	1474 / 1507	1470 / 1497
Bodenfreiheit	mm	147	147	132
Wendekreis	m	10,7	10,7	10,7
Tankinhalt	ca. l	53	53	53
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,3 (7,9)	8,2 (8,5)	8,2 (8,2)
Motoröl <sup>1)</sup>	l	4,25	6,5	6,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1300 / 1375 (1320 / 1395)	1405 / 1480 (1430 / 1505)	1455 / 1530 (1470 / 1545)
Zuladung nach DIN	kg	440	440	440
Zul. Gesamtgewicht	kg	1740 (1760)	1845 (1870)	1895 (1910)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	845 / 980	910 / 1005	940 / 1030
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1200 / 680	1200 / 700	-
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75	75	75
Kofferraumvolumen	l	370	370	370
Luftwiderstand	c <sub>x</sub> x A	0,30 x 2,10	0,30 x 2,10	0,33 x 2,10
<b>Motor</b>				
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4	R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Direkteinspritzung zweite Generation (High Precision Injection) mit Magerbetrieb	Vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC), Doppel-Vanos	BMW TwinPower Turbo, Direkteinspritzung zweite Generation (High Precision Injection), vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC)
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	1995	2996	2979
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0	88,0 / 85,0	89,6 / 84,0
Verdichtung	:1	12	10,7	10,2
Kraftstoff		min ROZ 91	min ROZ 91	min ROZ 91
Leistung	kW/PS	125 / 170	160 / 218	225 / 306
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	6700	6100	5800
Drehmoment	Nm	210	270	400
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	4250	2500 – 4250	1200 – 5000
<b>Elektrik</b>				
Batterie/Einbauort	Ah/–	80 / Gepäckraum	70 / Gepäckraum	70 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520	150 / 2100 (180 / 2520)	180 / 2520
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>				
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Zugstreben-Federbeinachse in Aluminiumbauweise		
Hinterradaufhängung		Fünf-Lenker-Achse in Stahlleichtbauweise		
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	Sechskolben-Festsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	300 x 24 / belüftet	300 x 24 / belüftet	338 x 26 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	Zweikolben-Festsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	296 x 10,5	300 x 20 / belüftet	324 x 22 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, BMW 125i und BMW 135i zusätzlich mit Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent, BMW 135i mit M Sportfahrwerk und elektronischer Sperrfunktion für das Hinterachs-Differenzial		
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer (2-stufig), Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstopper, Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer, Crash-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige		
Lenkung		Zahnstangen-Lenkung; 3,0 Umdrehungen; Electronic Power Steering (EPS)		Hydraulische Lenkung
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,0	16,0	16,0
Reifen vorne/hinten		205/55 R16 87V	205/50 R17 89W RSC	215/40 R18 85Y RSC / 245/35 R18 88Y RSC
Felgen vorne/hinten		7J x 16 LM	7J x 17 LM	7,5J/8,5J x 18 LM

## Technische Daten BMW 1er Coupé.

			BMW 120i	BMW 125i	BMW 135i
<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-Handschaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe); BMW 135i optional: 7-Gang-Sport-Automatik mit Doppelkupplung				
Getriebeübersetzung	I	:1	4,323 (4,171)	4,323 (4,065)	4,110 (4,780)
	II	:1	2,456 (2,340)	2,456 (2,371)	2,315 (3,056)
	III	:1	1,659 (1,521)	1,659 (1,551)	1,542 (2,153)
	IV	:1	1,230 (1,143)	1,230 (1,157)	1,179 (1,678)
	V	:1	1,000 (0,867)	1,000 (0,853)	1,000 (1,390)
	VI	:1	0,848 (0,691)	0,848 (0,674)	0,846 (1,203)
	VII	:1			(1,000)
	R	:1	3,938 (3,403)	3,938 (3,200)	3,727 (4,454)
Hinterachsübersetzung		:1	3,727 (3,909)	3,231 (3,727)	3,077 (2,563)
<b>Fahrleistungen</b>					
Leistungsgewicht		kg/kW	10,4 (10,6)	8,8 (8,9)	6,5
Literleistung		kW/l	62,7	53,4	75,5
Beschleunigung	0–100 km/h	s	7,8 (8,4)	6,4 (7,0)	5,3 (5,2)
	0–1000 m	s	28,4 (28,9)	26,5 (27,1)	24,5 (24,4)
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	7,5 / 9,6 (-)	6,8 (-)	5,0 / 6,0 (-)
Höchstgeschwindigkeit		km/h	224 (222)	245 (243)	250
<b>BMW EfficientDynamics</b>					
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung, elektromechanische Servolenkung (BMW 120i, BMW 125i), Auto Start Stop Funktion (BMW 120i Handschalter) und Schaltpunktanzeige (Handschalter), Reifen mit reduziertem Rollwiderstand (BMW 125i), intelligenter Leichtbau, kennfeldgeregelte Ölpumpe, elektrische Kühlmittelpumpe, Klimakompressor abkoppelbar				
<b>Verbrauch im EU-Zyklus</b>					
städtisch		l/100 km	8,6 (8,9)	11,9 (11,7)	12,1 (11,7)
außerstädtisch		l/100 km	5,4 (5,3)	6,0 (6,2)	6,4 (6,7)
insgesamt		l/100 km	6,6 (6,6)	8,2 (8,2)	8,5 (8,5)
CO <sub>2</sub>		g/km	153 (155)	190 (190)	198 (198)
Emissionseinstufung			EU5	EU5	EU5
<b>Versicherungseinstufung</b>					
KH / VK / TK			17 / 21 / 23	19 / 21 / 25	19 / 23 / 25

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

<sup>1)</sup> Öl-Wechselmenge