

Technische Daten

Gewicht	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Leergewicht EU ¹ kg	kg	1295	1345 [1375]	1360 [1395]	1385 [1415]
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1520	1570 [1600]	1585 [1620]	1610 [1640]
Zuladung ¹	kg	300	300	300	330
Zulässige Achslast vorn/hinten	kg	750/840	780/840	780/850	790/860
					790/890

Motor ²	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Zylinder/Ventile	4/4	6/4	6/4	6/4	6/4
Hubraum	cm ³	1995	2497	2497	2996
Hub/Bohrung	mm	90,0/84,0	78,8/82,0	78,8/82,0	88,0/85,0
Nennleistung/Nenndrehzahl	kW/1/min	110/6200	130/5800	160/6500	195/6600
	PS/1/min	150/6200	177/5800	218/6500	265/6600
Max. Drehmoment/Drehzahl	Nm/1/min	200/3600	230/3500–5000	250/2750–4250	315/2750
Verdichtung	:1	10,5	11,0	11,0	10,7
					10,7

Getriebe	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Seriengetriebeübersetzung	I/II:1	4,32/2,46	4,32/2,46	4,32/2,46	4,35/2,50
	III/IV:1	1,66/1,23	1,66/1,23	1,66/1,23	1,67/1,23
	V/VII:R:1	1,00/0,85/3,94	1,00/0,85/3,94	1,00/0,85/3,94	1,00/0,85/3,93
Hinterachsübersetzung	:1	3,38	3,38	3,38	3,23
					3,46

Fahrleistung	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Höchstgeschwindigkeit	km/h	220	229 [225]	240 [238]	250 ⁴ [250 ⁴]
Beschleunigung 0–100 km/h	s	8,2	7,1 [7,7]	6,5 [6,9]	5,7 [6,0]
Beschleunigung 0–1000 m	s	29,3	27,6 [28,2]	26,5 [26,9]	25,2 [25,3]
Elastizität 80–120 km/h im IV./V. Gang (mit Seriengetriebe)	s	8,2/10,6	7,0/9,0	6,5/8,1	5,5/6,7
					5,2/6,2

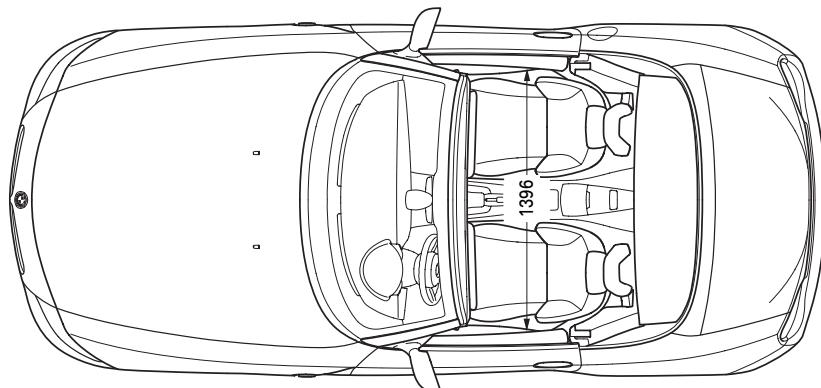
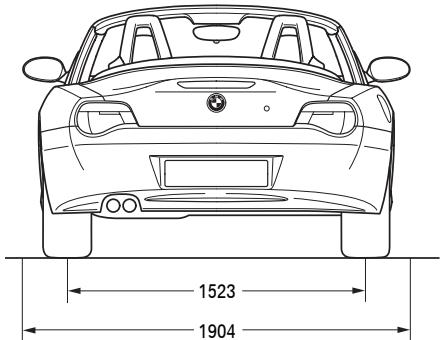
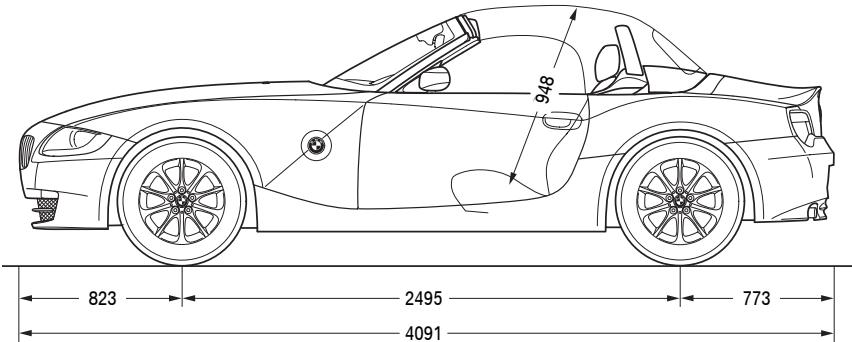
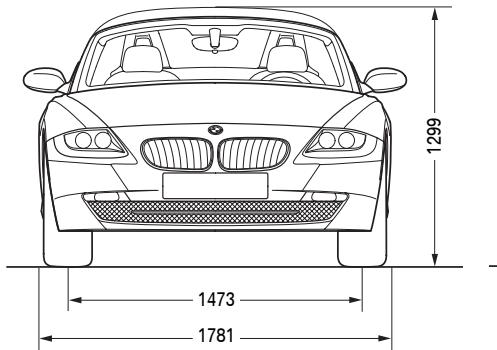
Verbrauch ³	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Innerorts	l/100 km	10,8	11,8 [12,0]	12,0 [12,8]	12,6 [12,8]
Außerorts	l/100 km	5,6	6,1 [6,3]	6,3 [6,8]	6,3 [6,8]
Kombiniert	l/100 km	7,5	8,2 [8,4]	8,4 [9,0]	8,6 [9,0]
CO ₂ -Emission	g/km	181	197 [202]	202 [216]	207 [217]
Tankinhalt, ca.	l	55	55	55	55

Räder	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Reifendimension	225/50 R 16 V	225/50 R 16 V	225/50 R 16 V	225/45 R 17 W	225/45 R 17 W
Raddimension	7 Jx16	7 Jx16	7 Jx16	8 Jx17	8 Jx17
Material	Leichtmetall	Leichtmetall	Leichtmetall	Leichtmetall	Leichtmetall

Elektrik	Roadster Z4 2.0i	Roadster Z4 2.5i	Roadster Z4 2.5si	Roadster Z4 3.0si	Coupé Z4 3.0si
Batteriekapazität	Ah	55	55	55	55
Lichtmaschinenleistung	A	110	155	155	155
	W	1540	2170	2170	2170

Die Erläuterung der Fußnoten finden Sie auf der folgenden Seite.

BMW Z4 Roadster



Alle Maßangaben der technischen Zeichnungen in Millimeter. Gepäckraumvolumen bis zu 260 Liter (VDA-Messung).

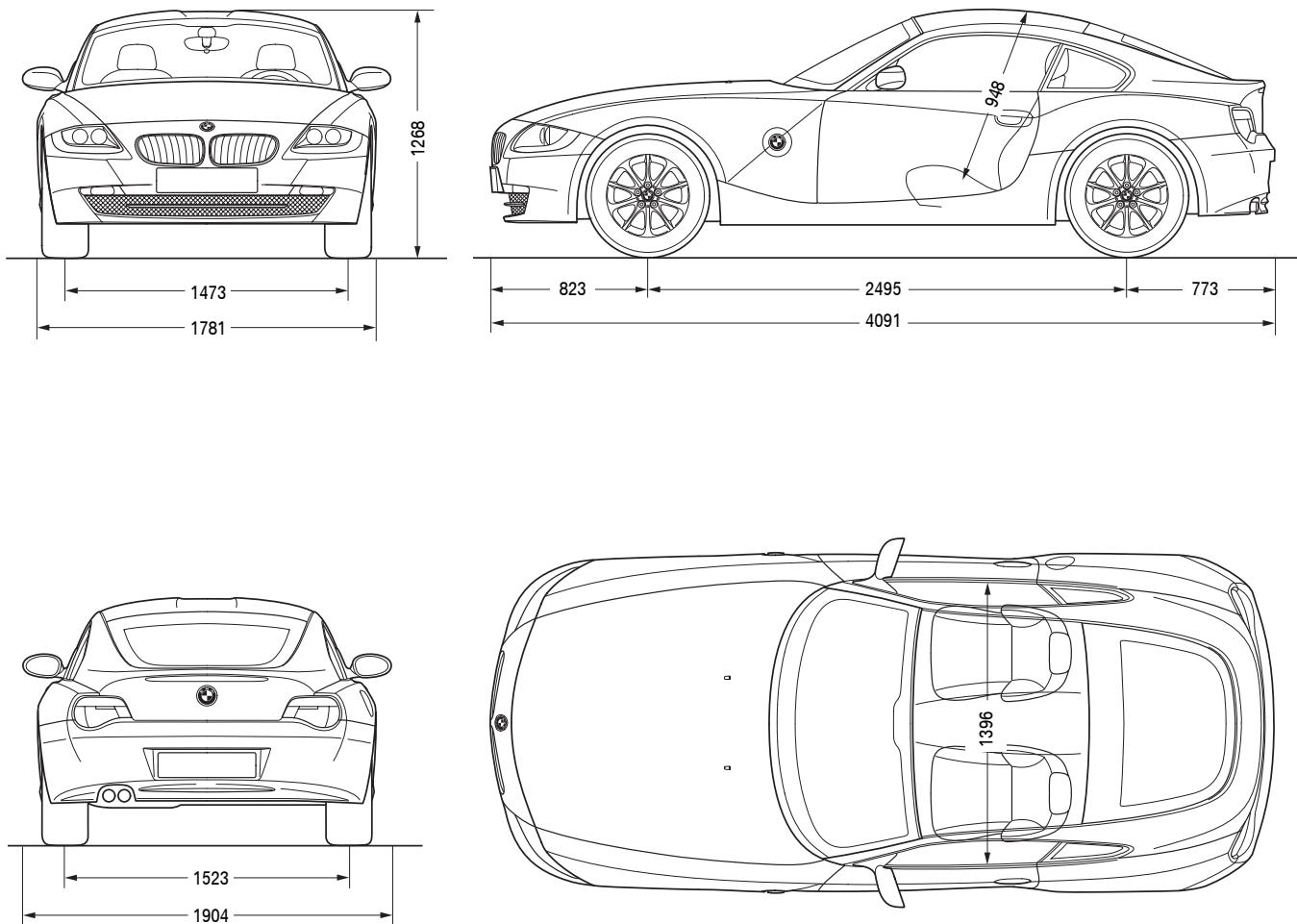
¹ Im angegebenen Wert sind 90 % Tankfüllung sowie 68 kg für den Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt. Das Leergewicht gilt für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen erhöhen diesen Wert.

² Die BMW Z4 Motoren sind für die Kraftstoffqualität ROZ 98 ausgelegt. Ein Betrieb bis ROZ 91 ist mit geringerer Leistungsabgabe und erhöhtem Verbrauch möglich.

³ Alle BMW Z4 Motoren erfüllen die EU4-Norm. Als Basis für die Verbrauchsermittlung gilt der ECE-Fahrzyklus. Dieser setzt sich aus ca. einem Drittel Stadtfahrt und zwei Dritteln Überlandfahrt (gemessen an der Wegstrecke) zusammen. Zusätzlich zum Verbrauch wird die CO₂-Emission gemessen.

⁴ Elektronisch abgeregelt.

BMW Z4 Coupé



Alle Maßangaben der technischen Zeichnungen in Millimeter. Gepäckraumvolumen bis zu 340 Liter (VDA-Messung).

BMW Recycling.

Ihr BMW ist ein Produkt, das Bestandteil eines umfassenden Recycling-Konzepts ist. Was heißt das konkret? Bereits in der Entwicklungsphase eines BMW werden Recycling-Anforderungen berücksichtigt. Ein Beispiel dafür ist die Auswahl von Materialien – sie werden so ausgewählt, dass sie ressourcenschonend und umweltverträglich verwertbar sind. Jeder BMW wird so konstruiert, dass er sich nach seinem Autoleben problemlos und wirtschaftlich verwerten lässt. Das Wissen darüber sammeln wir seit 1994 in dem in seiner Form einzigartigen BMW Recycling- und Demontagezentrum (RDZ) bei München. Die BMW Group baut europaweit flächendeckende Rücknahme- und Verwertungsstrukturen auf und setzt dabei, typisch für BMW, hohe Qualitäts- und Umweltstandards. Zur Rückgabe Ihres Altfahrzeugs wenden Sie sich bitte an Ihren BMW Vertragshändler oder Ihre BMW Niederlassung. Diese helfen Ihnen gern weiter.