



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 200 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 220 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	R4
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	2.143	2.143
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>3</sup>	100 [136]/2.800–4.600 (100 [136]/3.000–4.600)	125 [170]/3.000–4.200 (125/3.000–4.200)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>3</sup>	360/1.600–2.600 (330/1.600–2.800)	400/1.400–2.800 (400/1.400–2.800)
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	16,2 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s) <sup>4</sup>	9,7 (10)	8,6 (8,0)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	210 (207)	231 (229)
Kraftübertragung	E 200 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 220 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)
Übersetzungen mechanisch	5,01/2,83/1,79/1,26/1,00/0,83/R1 4,57	5,01/2,83/1,79/1,26/1,00/0,83/R 4,57
Übersetzungen automatisch	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15/R2 1,93	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R1 3,17/R2 1,93
Übersetzung Achsantrieb	2,47	2,47 (2,65)
Kraftstoff und Verbrauch	E 200 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 220 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>5</sup>	k. A.	6,9–7,0 (8,1–8,3)
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>5</sup>	k. A.	4,4–4,6 (4,7–5,0)
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>5</sup>	5,2 (5,6)	5,3–5,5 (6,0–6,2)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>5</sup>	137 (146)	139 (159–164)
c <sub>w</sub> -Wert	0,25	0,25
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 200 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 220 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorn	205/60 R 16	205/60 R 16
Bereifung/Räder hinten	205/60 R 16	205/60 R 16
Lenkung	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, massiv	Scheibenbremsen, massiv
Maße und Gewichte	E 200 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 220 CDI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Leergewicht <sup>6</sup> /Zuladung (kg)	1.720/535 (1.735/535)	1.735/535 (1.735/535)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.255 (2.270)	2.270 (2.270)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.900	750/1.900 (750/2.000)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Vorläufige Werte. <sup>2</sup> Erhältlich ab 03/2009 mit Automatikgetriebe und voraussichtlich ab 09/2009 mit Schaltgetriebe. <sup>3</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>4</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>5</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>6</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	2.143	2.987
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>1</sup>	150 [204]/4.200 (150/4.200)	- (170 [231]/3.800)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>1</sup>	500/1.600-1.800 (500/1.600-1.800)	- (540/1.600-2.400)
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s) <sup>2</sup>	7,9 (7,2)	- (6,8)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	242 (240)	- (248)
Kraftübertragung	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)	7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	5,10/2,78/1,75/1,25/1,00/0,81/R 4,62	-
Übersetzungen automatisch	3,60/2,19/1,41/1,00/0,83/R1 3,17/R2 2,23	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	2,47 (2,65)	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>3</sup>	6,9-7,0 (8,1-8,3)	- (8,9-9,4)
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>3</sup>	4,4-4,6 (4,7-5,0)	- (5,5-5,8)
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>3</sup>	5,3-5,5 (6,0-6,2)	- (6,8-7,1)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>3</sup>	139-142 (159-164)	- (179-186)
c <sub>w</sub> -Wert	0,26	0,27
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorn	225/55 R 16	225/55 R 16
Bereifung/Räder hinten	225/55 R 16	225/55 R 16
Lenkung	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, massiv	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Leergewicht <sup>4</sup> /Zuladung (kg)	1.735/545 (1.735/545)	-/- (1.825/525)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.280 (2.280)	- (2.350)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.900	750/2.100
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>2</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>3</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>4</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 350 BlueTEC <sup>1,2</sup>	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	2.987	2.987
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>3</sup>	- (155 [211]/3.800)	- (170 [231]/3.800)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>3</sup>	- (540/1.600–2.400)	- (540/1.600–2.400)
Verdichtungsverhältnis	16,5 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s) <sup>4</sup>	- (7,3)	- (6,9)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (239)	- (245)
Kraftübertragung	E 350 BlueTEC <sup>1,2</sup>	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Antrieb	Heckantrieb	Allradantrieb mit Elektronischem Traktions-System 4ETS
Getriebe	7G-TRONIC	7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	2,65	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	E 350 BlueTEC <sup>1,2</sup>	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>5</sup>	k. A.	k. A.
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>5</sup>	k. A.	k. A.
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>5</sup>	- (6,7)	- (7,3)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>5</sup>	- (183)	k. A.
c <sub>w</sub> -Wert	0,27	0,28
Emissionsklasse	EU6	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 350 BlueTEC <sup>1,2</sup>	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorn	225/55 R 16	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	225/55 R 16	245/45 R 17
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 350 BlueTEC <sup>1,2</sup>	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Leergewicht <sup>6</sup> /Zuladung (kg)	-/- (1.845/525)	-/- (1.890/525)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.370)	- (2.415)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/2.100	750/2.100
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Erhältlich voraussichtlich ab 09/2009. <sup>2</sup> Vorläufige Werte. <sup>3</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>4</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>5</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>6</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 200 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 250 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	R4
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	1.796	1.796
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>3</sup>	135 [184]/5.250	150 [204]/5.500
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>3</sup>	270/1.800-4.600	310/2.000-4.300
Verdichtungsverhältnis	9,3 : 1	9,3 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s) <sup>4</sup>	8,5 (8,4)	- (7,5)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	232 (230)	- (242)
Kraftübertragung	E 200 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 250 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)	5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift
Übersetzungen mechanisch	4,99/2,82/1,78/1,25/1,00/0,82/R1 4,54	-
Übersetzungen automatisch	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15/R2 1,93	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15/R2 1,93
Übersetzung Achsantrieb	3,07 (3,27)	- (3,27)
Kraftstoff und Verbrauch	E 200 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 250 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>5</sup>	k. A.	k. A.
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>5</sup>	k. A.	k. A.
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>5</sup>	6,8 (7,5-7,6)	- (7,3)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>5</sup>	159 (177)	- (175)
c <sub>w</sub> -Wert	0,26	0,26
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 200 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 250 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorn	205/60 R 16	225/55 R 16
Bereifung/Räder hinten	205/60 R 16	225/55 R 16
Lenkung	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch	Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, massiv	Scheibenbremsen, massiv
Maße und Gewichte	E 200 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1</sup>	E 250 CGI BlueEFFICIENCY <sup>1,2</sup>
Leergewicht <sup>6</sup> /Zuladung (kg)	1.615/535	-/- (1.650/535)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.150)	- (2.185)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/1.700	750/1.900
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Vorläufige Werte. <sup>2</sup> Erhältlich voraussichtlich ab 09/2009. <sup>3</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>4</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>5</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>6</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 350 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 4MATIC <sup>1,2</sup>
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	3.498	3.498
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>3</sup>	- (215 [292]/6.400)	- (200 [272]/6.000)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>3</sup>	- (365/3.000-5.100)	350/2.400-5.000
Verdichtungsverhältnis	12,2 : 1	10,7 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s) <sup>4</sup>	6,8	- (6,6)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (250, elektr. abgeregelt)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 350 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 4MATIC <sup>1,2</sup>
Antrieb	Heckantrieb	Allradantrieb mit Elektronischem Traktions-System 4ETS
Getriebe	7G-TRONIC	7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	3,07	3,07
Kraftstoff und Verbrauch	E 350 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 4MATIC <sup>1,2</sup>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>5</sup>	- (12,4-12,5)	k. A.
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>5</sup>	- (6,3-6,6)	k. A.
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>5</sup>	- (8,5-8,8)	- (9,8)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>5</sup>	- (199-205)	k. A.
c <sub>w</sub> -Wert	0,26	0,28
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 350 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 4MATIC <sup>1,2</sup>
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorn	225/55 R 16	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	225/55 R 16	245/45 R 17
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 350 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 4MATIC <sup>1,2</sup>
Leergewicht <sup>6</sup> /Zuladung (kg)	-/- (1.735/545)	-/- (1.805/525)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.280)	- (2.330)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/2.000	750/2.100
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Erhältlich voraussichtlich ab 09/2009. <sup>2</sup> Vorläufige Werte. <sup>3</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>4</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>5</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>6</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 500	E 500 4MATIC <sup>1,2</sup>
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	5.461	5.461
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>3</sup>	– (285 [388]/6.000)	– (285 [388]/6.000)
Neindrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>3</sup>	– (530/2.800–4.800)	– (530/2.800–4.800)
Verdichtungsverhältnis	10,7 : 1	10,7 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s) <sup>4</sup>	– (5,2)	– (5,3)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	– (250, elektr. abgeregelt)	– (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 500	E 500 4MATIC <sup>1,2</sup>
Antrieb	Heckantrieb	Allradantrieb mit Elektronischem Traktions-System 4ETS
Getriebe	7G-TRONIC	7G-TRONIC
Übersetzungen mechanisch	–	–
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	2,47	2,47
Kraftstoff und Verbrauch	E 500	E 500 4MATIC <sup>1,2</sup>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>5</sup>	– (16,4–16,7)	k. A.
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>5</sup>	– (7,7–8,0)	k. A.
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>5</sup>	– (10,9–11,2)	– (11,4)
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>5</sup>	– (256–261)	k. A.
c <sub>w</sub> -Wert	0,28	0,28
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 500	E 500 4MATIC <sup>1,2</sup>
Vorderachse	Dreilenkerachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorn	245/45 R 17	245/45 R 17
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	245/45 R 17
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet und gelocht	Scheibenbremsen, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet	Scheibenbremsen, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 500	E 500 4MATIC <sup>1,2</sup>
Leergewicht <sup>6</sup> /Zuladung (kg)	–/– (1.830/545)	–/– (1.880/545)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	– (2.375)	– (2.425)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	532	532
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	750/2.100	750/2.100
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Erhältlich voraussichtlich ab 09/2009. <sup>2</sup> Vorläufige Werte. <sup>3</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Neindrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>4</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>5</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>6</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.



## Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

<b>Motor und Fahrleistung</b>	<b>E 63 AMG<sup>1</sup></b>
Zylinderanordnung/-anzahl	V8
Hubraum (cm <sup>3</sup> )	6.208
Nennleistung (kW [PS] bei 1/min) <sup>2</sup>	386 [525]/6.800
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) <sup>2</sup>	630/5.200
Verdichtungsverhältnis	11,3
Beschleunigung 0-100 km/h (s) <sup>3</sup>	4,5
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250[4]
<b>Kraftübertragung</b>	<b>E 63 AMG<sup>1</sup></b>
Antrieb	-
Getriebe	-
Übersetzungen mechanisch	-
Übersetzungen automatisch	-
Übersetzung Achsantrieb	-
<b>Kraftstoff und Verbrauch</b>	<b>E 63 AMG<sup>1</sup></b>
Tankinhalt/davon Reserve (l)	60/14
Kraftstoffverbrauch innerorts <sup>4</sup>	18,2
Kraftstoffverbrauch außerorts <sup>4</sup>	9,5
Kraftstoffverbrauch kombiniert <sup>4</sup>	12,6
CO <sub>2</sub> -Emissionen kombiniert (g/km) <sup>4</sup>	295
c <sub>w</sub> -Wert	-
Emissionsklasse	-
<b>Fahrwerk (Serie) und Räder</b>	<b>E 63 AMG<sup>1</sup></b>
Vorderachse	Dreilenkerachse
Hinterachse	Raumlenkerachse
Federung vorn/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorn	255/40 R 18
Bereifung/Räder hinten	285/35 R 18
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorn	Scheibenbremsen, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheibenbremsen, innenbelüftet
<b>Maße und Gewichte</b>	<b>E 63 AMG<sup>1</sup></b>
Leergewicht <sup>5</sup> /Zuladung (kg)	1.840/-
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	-
maximale Dachlast (kg)	-
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	-
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	-
Wendekreis (m)	11,3

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

<sup>1</sup> Vorläufige Werte. <sup>2</sup> Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. <sup>3</sup> Bei Sonderausstattung Sport-Paket und Automatikgetriebe ist die Beschleunigung von 0 auf 100 km/h im manuellen Schaltprogramm um 0,2 Sekunden schneller. <sup>4</sup> Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO<sub>2</sub>-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1268/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. <sup>5</sup> Angaben zum Leergewicht nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse in fahrbereitem Zustand, Kraftstoffbehälter zu 90% gefüllt, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.

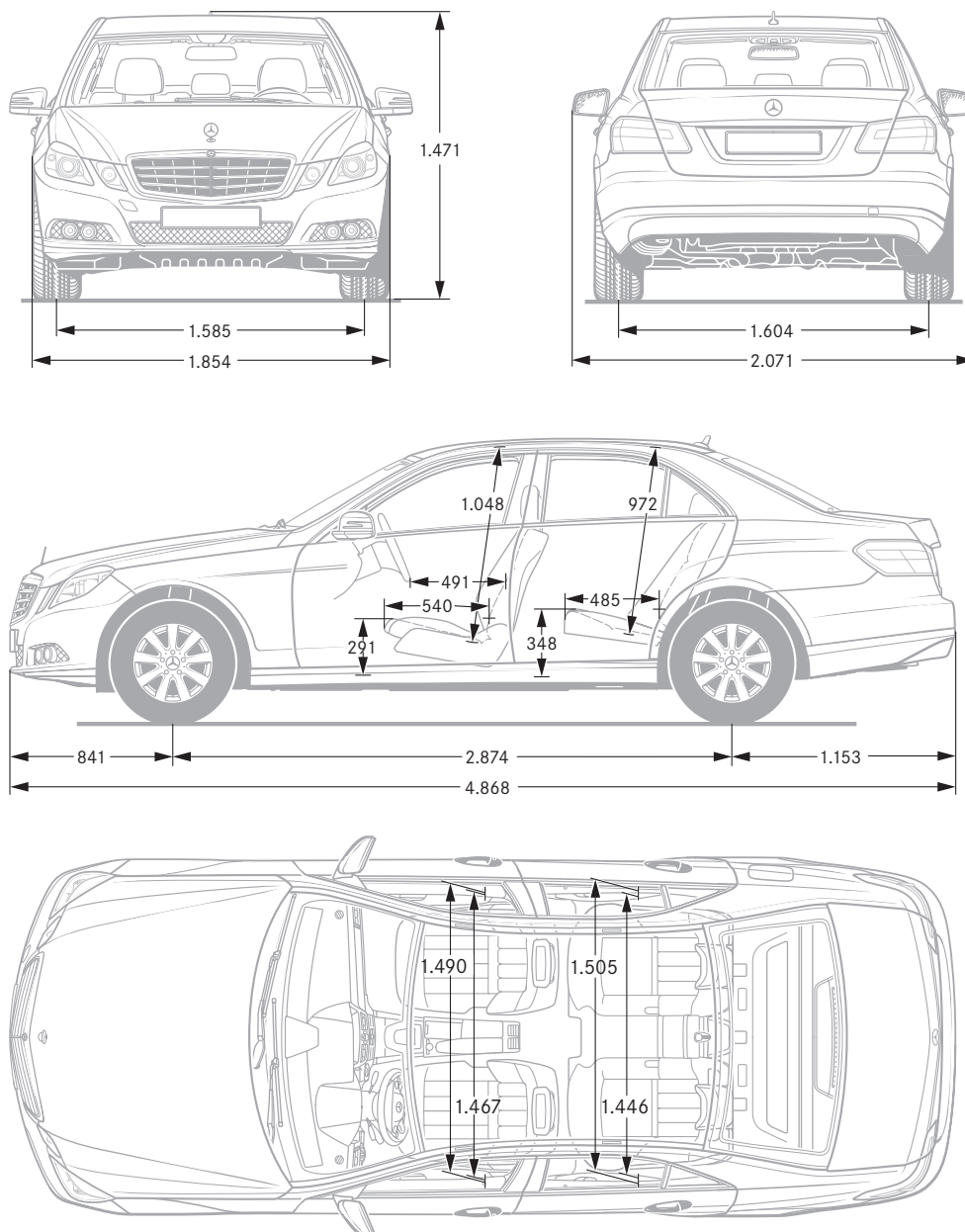


Mercedes-Benz

# Die Abmessungen der E-Klasse Limousine.

Alle Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

Die Abmessungen können in Abhängigkeit von der Motorisierung geringfügig variieren.



Daimler AG, Stuttgart/BC/MC 6701 Stand: 06.2009