



Die technischen Daten der E-Klasse Limousine.

Motor und Fahrleistung	E 200 CDI BlueEFFICIENCY	E 220 CDI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	R4
Hubraum (cm ³)	2.143	2.143
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	100 /2.800–4.600 (100/3.000–4.600)	125/3.000–4.200 (125/3.000–4.200)
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	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)	10,2 (10,3)	8,7 (8,8)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	210 (207)	228 (227)
Kraftübertragung	E 200 CDI BlueEFFICIENCY	E 220 CDI BlueEFFICIENCY
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/R 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)	2,47 (2,65)
Kraftstoff und Verbrauch	E 200 CDI BlueEFFICIENCY	E 220 CDI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	6,6–6,8 (7,0–7,4)	6,9–7,0 (7,8–8,0)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	4,4–4,7 (4,6–5,0)	4,4–4,6 (4,4–4,7)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	5,2–5,5 (5,5–5,9)	5,3–5,5 (5,8–6,0)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	137–145 (145–153)	139–144 (154–159)
c _w -Wert	0,25	0,25
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 200 CDI BlueEFFICIENCY	E 220 CDI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	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 vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, massiv
Maße und Gewichte	E 200 CDI BlueEFFICIENCY	E 220 CDI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	1.720/535 (1.735/535)	1.735/535 (1.735/535)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.255 (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 (-)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-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. ³ 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 300 CDI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6
Hubraum (cm ³)	2.143	2.987
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	150/4.200 (150/4.200)	- (150/4.000)
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	500/1.600-1.800 (500/1.600-1.800)	- (500/1.400-2.400)
Verdichtungsverhältnis	16,2 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	7,7 (7,8)	- (7,9)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	240 (240)	- (240)
Kraftübertragung	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 300 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 300 CDI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	6,9-7,0 (7,8-8,0)	- (8,9-9,4)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	4,4-4,6 (4,4-4,7)	- (5,5-5,8)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	5,3-5,5 (5,8-6,0)	- (6,8-7,1)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	139-144 (154-159)	- (179-186)
c _w -Wert	0,26	0,27
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 300 CDI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	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, elektromechanisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 250 CDI BlueEFFICIENCY	E 300 CDI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	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 (750/2.000)	- (750/2.100)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1269/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. ³ 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	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V6
Hubraum (cm ³)	2.987	2.987
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	- (155/3.400)	- (170/3.800)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	- (540/1.600–2.400)	- (540/1.600–2.400)
Verdichtungsverhältnis	16,5 : 1	15,5 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	- (7,8)	- (6,8)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (239)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 350 BlueTEC	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
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 350 BlueTEC	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	- (9,7–10,0)	- (8,9–9,4)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	- (5,2–5,6)	- (5,5–5,8)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	- (6,8–7,2)	- (6,8–7,1)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	- (180–188)	- (179–186)
c _w -Wert	0,27	0,27
Emissionsklasse	EU6	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 350 BlueTEC	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	225/55 R 16	225/55 R 16
Bereifung/Räder hinten	225/55 R 16	225/55 R 16
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 350 BlueTEC	E 350 CDI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	- (1.845/525)	- (1.825/525)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.370)	- (2.350)
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.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1269/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. ³ 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 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	E 200 CGI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	R4
Hubraum (cm ³)	2.987	1.796
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	– (170/3.800)	135/5.250 (135/5.250)
Neundrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	– (540/1.600–2.400)	270/1.800–4.600 (270/1.800–4.600)
Verdichtungsverhältnis	15,5 : 1	9,3 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	– (7,1)	8,5 (8,2)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	– (241)	232 (230)
Kraftübertragung	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	E 200 CGI BlueEFFICIENCY
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Heckantrieb
Getriebe	– (7G-TRONIC)	6-Gang-Schaltgetriebe (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)
Übersetzungen mechanisch	–	4,99/2,82/1,78/1,25/1,00/0,82/R 4,54
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15/R2 1,93
Übersetzung Achsantrieb	– (2,47)	3,07 (3,27)
Kraftstoff und Verbrauch	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	E 200 CGI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	59/8
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	– (9,0–9,2)	10,0–10,2 (10,2–10,5)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	– (5,8–6,0)	5,7–6,0 (6,0–6,3)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	– (7,0–7,2)	7,3–7,6 (7,5–7,9)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	– (183–188)	169–176 (177–184)
c _w -Wert	0,28	0,26
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	E 200 CGI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	245/45 R 17	205/60 R 16
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	205/60 R 16
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	Zahnstangenlenkung mit Lenkhilferegelung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, massiv
Maße und Gewichte	E 350 CDI 4MATIC BlueEFFICIENCY	E 200 CGI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	– (1.890/525)	1.615/535 (1.615/535)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	– (2.415)	2.150 (2.150)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	– (750/2.100)	750/1.700 (750/1.900)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Neundrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-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. ³ 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 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 CGI BlueEFFICIENCY
Zylinderanordnung/-anzahl	R4	V6
Hubraum (cm ³)	1.796	3.498
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	- (150/5.500)	- (215/6.400)
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	- (310/2.000–4.300)	- (365/3.000–5.100)
Verdichtungsverhältnis	9,3 : 1	12,2 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	- (7,8)	- (6,8)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (238)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 250 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 CGI BlueEFFICIENCY
Antrieb	Heckantrieb	Heckantrieb
Getriebe	- (5-Gang-Automatikgetriebe mit Tipshift)	- (7G-TRONIC)
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	3,95/2,42/1,49/1,00/0,83/R1 3,15/R2 1,93	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23
Übersetzung Achsantrieb	- (3,27)	- (3,07)
Kraftstoff und Verbrauch	E 250 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 CGI BlueEFFICIENCY
Tankinhalt/davon Reserve (l)	59/8	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	- (10,3–10,6)	- (12,4–12,5)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	- (6,1–6,4)	- (6,3–6,6)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	- (7,6–8,0)	- (8,5–8,8)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	- (179–187)	- (199–205)
c _w -Wert	0,26	0,26
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 250 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 CGI BlueEFFICIENCY
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfeder, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfeder, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD
Bereifung/Räder vorne	225/55 R 16	225/55 R 16
Bereifung/Räder hinten	225/55 R 16	225/55 R 16
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Bremsen hinten	Scheiben, massiv	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 250 CGI BlueEFFICIENCY	E 350 CGI BlueEFFICIENCY
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	- (1.650/535)	- (1.735/545)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.185)	- (2.280)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	540
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	- (750/1.900)	- (750/2.000)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1269/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. ³ 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 4MATIC	E 500
Zylinderanordnung/-anzahl	V6	V8
Hubraum (cm ³)	3.498	5.461
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	- (200/6.000)	- (285/6.000)
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	- (350/2.400–5.000)	- (530/2.800–4.800)
Verdichtungsverhältnis	10,7 : 1	10,7 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	- (7,2)	- (5,2)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (250, elektr. abgeregelt)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 350 4MATIC	E 500
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Heckantrieb
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)	- (2,47)
Kraftstoff und Verbrauch	E 350 4MATIC	E 500
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	80/9
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	- (13,6–13,8)	- (16,2–16,7)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	- (7,3–7,5)	- (7,7–8,0)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	- (9,6–9,8)	- (10,8–11,2)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	- (226–229)	- (253–261)
c _w -Wert	0,28	0,28
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 350 4MATIC	E 500
Vorderachse	Dreilenker	Dreilenker
Hinterachse	Raumlenker	Raumlenker
Federung vorne/hinten	Schraubenfedern, Zweirohr-Gasdruck mit SDD/ Schraubenfedern, Einrohr-Gasdruck mit SDD	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil
Bereifung/Räder vorne	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 vorne	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet und gelocht
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	Scheiben, innenbelüftet
Maße und Gewichte	E 350 4MATIC	E 500
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	- (1.805/525)	- (1.830/545)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.330)	- (2.375)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	540	532
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	- (750/2.100)	- (750/2.100)
Wendekreis (m)	11,25	11,25

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-Emission wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Richtlinie 80/1269/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. ³ 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 4MATIC	E 63 AMG
Zylinderanordnung/-anzahl	V8	V8
Hubraum (cm ³)	5.461	6.208
Nennleistung (kW bei 1/min) ¹	- (285/6.000)	- (386/6.800)
Nenndrehmoment (Nm bei 1/min) ¹	- (530/2.800–4.800)	- (630/5.200)
Verdichtungsverhältnis	10,7 : 1	11,3 : 1
Beschleunigung 0–100 km/h (s)	- (5,4)	- (4,5)
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	- (250, elektr. abgeregelt)	- (250, elektr. abgeregelt)
Kraftübertragung	E 500 4MATIC	E 63 AMG
Antrieb	Allradantrieb, permanent	Heckantrieb
Getriebe	- (7G-TRONIC)	- (AMG SPEEDSHIFT MCT 7-Gang-Sportgetriebe)
Übersetzungen mechanisch	-	-
Übersetzungen automatisch	4,38/2,86/1,92/1,37/1,00/0,82/0,73/R1 3,42/R2 2,23	-
Übersetzung Achsantrieb	- (2,47)	- (-)
Kraftstoff und Verbrauch	E 500 4MATIC	E 63 AMG
Tankinhalt/davon Reserve (l)	80/9	66/14
Kraftstoffverbrauch innerorts ²	- (16,3–16,6)	- (18,7)
Kraftstoffverbrauch außerorts ²	- (8,0–8,2)	- (9,1)
Kraftstoffverbrauch kombiniert ²	- (11,0–11,3)	- (12,6)
CO ₂ -Emissionen kombiniert (g/km) ²	- (258–264)	- (295)
c _w -Wert	0,28	0,29
Emissionsklasse	EU5	EU5
Fahrwerk (Serie) und Räder	E 500 4MATIC	E 63 AMG
Vorderachse	Dreilenker	-
Hinterachse	Raumlenker	-
Federung vorne/hinten	Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil/Luftfeder, Dämpfer mit Dämpfventil	-
Bereifung/Räder vorne	245/45 R 17	255/40 R 18
Bereifung/Räder hinten	245/45 R 17	285/35 R 18
Lenkung	geschwindigkeitsabhängige Zahnstangenlenkung, hydraulisch	-
Bremsen vorne	Scheiben, innenbelüftet und gelocht	-
Bremsen hinten	Scheiben, innenbelüftet	-
Maße und Gewichte	E 500 4MATIC	E 63 AMG
Leergewicht/Zuladung (kg) ³	- (1.880/545)	- (1.840/550)
zulässiges Gesamtgewicht (kg)	- (2.425)	- (2.390)
maximale Dachlast (kg)	100	100
Kofferraumvolumen (VDA) (l)	532	-
zul. Anhängelast ungebremst/gebremst (kg)	- (750/2.100)	- (-)
Wendekreis (m)	11,25	11,30

Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe.

¹ Angaben zur Nennleistung und zum Nenndrehmoment nach Richtlinie 80/1269/EWG in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Die angegebenen Werte zum Kraftstoffverbrauch und zur CO₂-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. ³ 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.

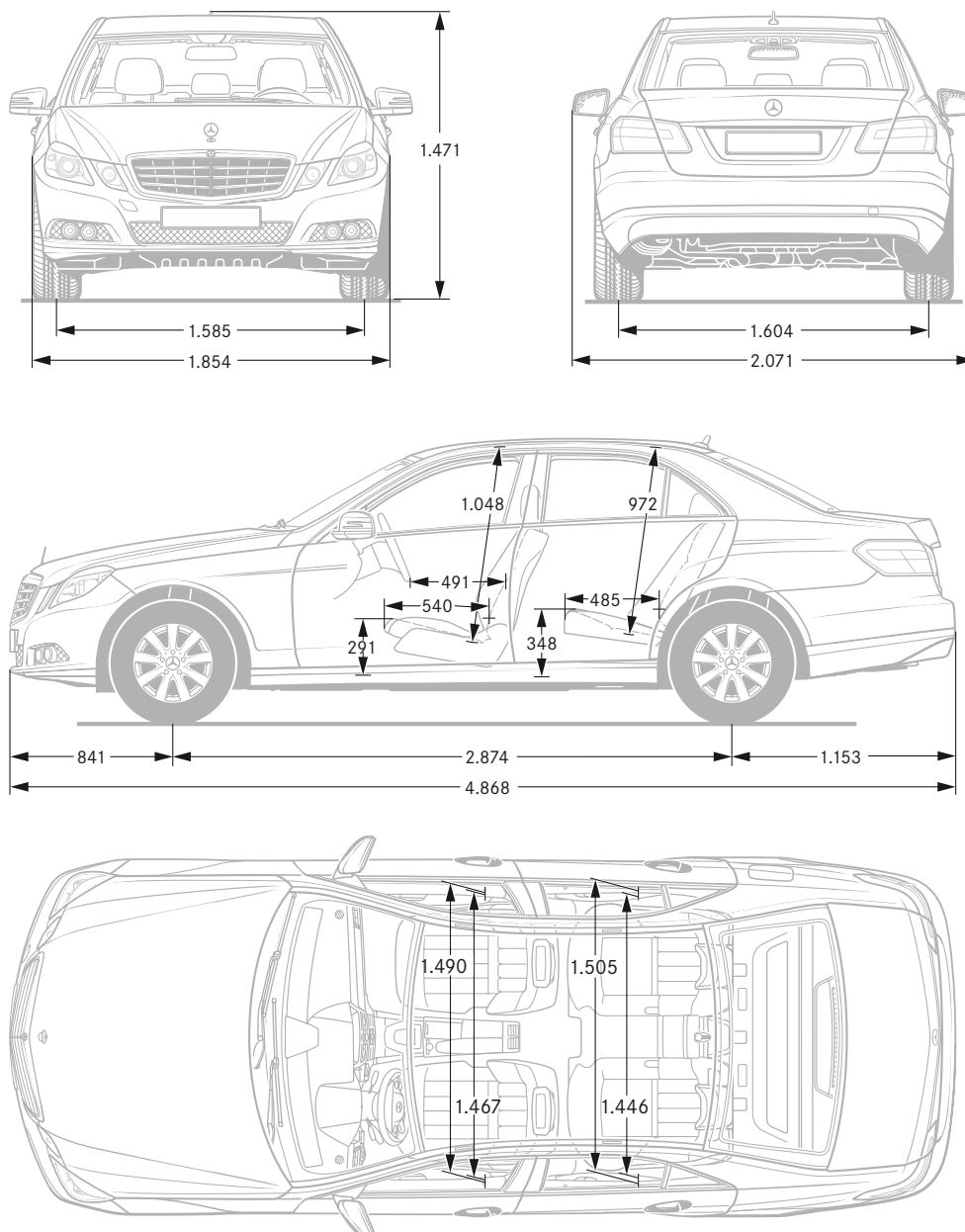


Mercedes-Benz

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: 01.2010