

		BMW X6 xDrive35i	BMW X6 xDrive50i	BMW X6 xDrive30d	BMW X6 xDrive35d
Karosserie					
Anzahl Türen/Sitzplätze		5/4	5/4	5/4	5/4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4.877/1.983/1.690 ¹⁾	4.877/1.983/1.690 ¹⁾	4.877/1.983/1.690 ¹⁾	4.877/1.983/1.690 ¹⁾
Radstand	mm	2.933	2.933	2.933	2.933
Spurweite vorne/hinten	mm	1.644/1.706	1.644/1.706	1.644/1.706	1.644/1.706
Wendekreis	m	12,8	12,8	12,8	12,8
Tankinhalt	ca. l	85	85	85	85
Kühlsystem einschl. Heizung	l	10,9	17,2	10,4	10,4
Motoröl ⁴⁾	l	6,5	8,0	7,5	7,5
Getriebeöl	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Hinterachsgetriebeöl	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Leergewicht nach EU (DIN)	kg	2.145 (2.070)	2.265 (2.190)	2.150 (2.075)	2.185 (2.110)
Zuladung	kg	600 (650) ²⁾	650	600 (650) ²⁾	600 (650) ²⁾
Zul. Gesamtgewicht	kg	2.670 (2.720) ²⁾	2.840	2.675 (2.725) ²⁾	2.710 (2.760) ²⁾
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1.280/1.470 (1.290/1.510) ²⁾	1.400/1.520	1.280/1.470 (1.290/1.510) ²⁾	1.320/1.480 (1.330/1.520) ²⁾
Zul. Anhängelast gebremst (12%/ungebremst)	kg	2.700/750	3500/750	2.700/750	2.700/750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	100/120	100/140	100/120	100/120
Kofferraumvolumen DIN 70020	l	570–1450	570–1450	570–1.450	570–1.450
Luftwiderstand	c _x x A	0,34 x 2,82	0,36 x 2,82	0,33 x 2,82	0,34 x 2,82

Motor					
Bauart/Anz.Zylinder/Ventile		R/6/4	V/8/4	R/6/4	R/6/4
Motorsteuerung		MSD81	MSD85	DDE6.2.6	DDE6.2.6
Hubraum	cm ³	2.979	4.395	2.993	2.993
Bohrung/Hub	mm	84,0/89,6	89,0/88,3	84,0/90,0	84,0/90,0
Verdichtung	:1	10,2	10,0	17,0	17,0
Kraftstoff		ROZ 95–98	ROZ 95–98	Diesel	Diesel
Leistung	kW/P	225/306	300/407	173/235	210/286
bei Drehzahl	min ⁻¹	5.800–6.250	5.500–6.400	4.000	4400
Drehmoment	Nm	400	600	520	580
bei Drehzahl	min ⁻¹	1.300–5.000	1.750–4.500	2.000–2.750	1.750–2.250

Elektrik					
Batterie/Einbauort	Ah/–	90/Gepäckraum	90/Gepäckraum	90/Gepäckraum	90/Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	210/2.940	210/2.940	170/2.380	170/2.380

Fahrwerk					
Vorderradaufhängung	Doppelquerlenkerachse; kleiner, negativer Lenkrollradius; Bremsnickreduzierung				
Hinterradaufhängung	Integralachse; räumlich wirkende Radaufhängung mit Anfahr- und Bremsnickausgleich				
Scheibenbremse vorne	mm	Zweikolben-Faustsattel	Einkolbenrahmensattel	Einkolben-Faustsattel	Einkolben Faustsattel
Durchmesser		365 x 36, belüftet	385 x 36, belüftet	348 x 30, belüftet	365 x 36, belüftet
Scheibenbremse hinten	Einkolben-Faustsattel				
Durchmesser	mm	345 x 24, belüftet	385 x 24, belüftet	320 x 20, belüftet	345 x 24, belüftet
Fahrstabilitätssysteme	DCS III (HDC, DBC, ABS, ASC-X, ADB-X, DTC, Anhängerstabilisierungskontrolle)				
Lenkung	Zahnstangen-Servolenkung				
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	19,5	19,5	19,5	19,5
Getriebeart	6-Gang-Automatik mit Steptronic, elektronischer Gangwahlschalter und Schaltpaddles am				
Getriebeübersetzung I	:1	4,171	4,171	4,171	4,171
II	:1	2,340	2,340	2,340	2,340
III	:1	1,521	1,521	1,521	1,521
IV	:1	1,143	1,143	1,143	1,143
V	:1	0,867	0,867	0,867	0,867
VI	:1	0,691	0,691	0,691	0,691
R	:1	3,403	3,403	3,403	3,403
Hinterachsübersetzung	:1	3,909	3,636	3,636	3,636
Reifen vorne/hinten		255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107W XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC
Felgen vorne/hinten		9J x 19 LM			

BMW X6 xDrive35i BMW X6 xDrive50i BMW X6 xDrive30d BMW X6 xDrive35d

Fahrleistungen

Leistungsgewicht (DIN-Leergew.)	kg/kW	9,2	7,3	12,0	10,0
Literleistung	kW/l	75,5	68,3	57,8	70,2
Beschleunigung 0–100 km/h	s	6,7	5,4	8,0	6,9
0–1000 m	s	27,2	24,6	29,1	27,3
im 4./5. Gang 80–120	s	–/–	–/–	–/–	–/–
Höchstgeschwindigkeit	km/h	240	250	210 (220) ³⁾	236

Verbrauch im EU-Zyklus

städtisch	l/100 km	14,9	17,6	10,4	10,5
außerstädtisch	l/100 km	8,6	9,5	7,0	7,1
insgesamt	l/100 km	10,9	12,5	8,2	8,3
CO ₂	g/km	262	299	217	220

Sonstiges

Emissionseinstufung		EU4	EU4	EU4	EU4
Böschungswinkel vorne/hinten	°	25,1/25,5	25,1/25,5	25,1/25,5	25,1/25,5
Rampenwinkel	°	19,1	19,1	19,1	19,1
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	212	212	212	212
Perm. Allradantrieb, Kraftverteilung		variabel	variabel	variabel	variabel

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)

¹⁾ Höhe incl. Dachreeling: 1.699 mm

³⁾ mit Hochgeschwindigkeitsabstimmung (marktspezifisch)

²⁾ mit Adaptive Drive und/oder Niveauregulierung mit Luftfederung

⁴⁾ Öl-Wechselmenge