

Technische Daten		Audi A6 Limousine 55 TFSI quattro S tronic (250 kW)	
Angebot in Deutschland		Stand: 22.12.2020	
Motor / Elektrik			
Motorbauart	V 6-Motor		
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, kontinuierliche Ein-/Auslassnockenwellenverstellung, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder		
Hubraum in cm ³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	2995 / 84,5 x 89,0 / 11,2		
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	250 (340) / 5000 - 6400		
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	500 / 1370 - 4500		
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung		
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter		
Abgasnorm	Euro-6d-ISC-FCM		
Start-Stop / Rekuperations-Management	ja / ja		
Batterie in A / Ah	380 / 68		
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	3		
Bordnetzspannung 1 in Volt	12		
Bordnetzspannung 2 in Volt	48		
Antrieb / Kraftübertragung			
Antriebsart	Allradantrieb quattro mit ultra-Technologie		
Art des Mittendifferenzials	elektronisch geregelte Lamellenkupplung		
Art des Hinterachsdifferenzials	quattro ultra		
Kupplung	Doppelkupplung		
Getriebeart	7-stufige S tronic		
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,188 / 2,190		
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,517 / 1,057		
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,738 / 0,508		
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,386 / -		
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2	2,75 / 4,41		
Fahrwerk / Lenkung / Bremse			
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	5-Lenker-Vorderachse; Rohrstabilisator		
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	5-Lenker-Hinterachse; Rohrstabilisator		
Lenkung	Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung		
Lenkübersetzung	15,9		
Wendekreis in m	12,1		
Bremsregelsystem	2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent		
Reifen (Basis)	225/55 R 18		
Räder (Basis)	Leichtmetall 8,0 J x 18"		
Fahrleistung / Akustik			
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250		
abgeregelt	ja		
Beschleunigung 0-100 km/h	5,1		
Kraftstoffart / Oktanzahl	Benzin / 95		
Kraftstoffnorm	DIN EN 228 (Benzin)		
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	74,0 / 67		

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in Litern pro 100 Kilometer	10,2 - 10,0 / 6,0 - 5,6 / 7,6 - 7,2
CO ₂ -Emission kombiniert in Gramm pro Kilometer	173 - 165
Wartung / Gewährleistung Deutschland	
Wartungsintervall	30.000 km / 2 Jahre, je nachdem was zuerst eintritt
Garantie Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 / 3 / 12 (Jahre)
Versicherungseinstufung in Deutschland KH / VK / TK	17 / 27 / 28
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1770 / 1845 / 2400
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1215 / -
zulässige Achslast hinten min. / max. in kg	1215 / 1295
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2000 / 2000 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	90 / 95
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in Litern	10,7
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in Litern	7,6
Tankinhalt / Tankinhalt optional in Litern	63 / 73
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 4
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,27 / 2,33
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4939 / 1886 / 1457 / -
Breite inkl. Spiegel in mm	2110
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2924 / 1630 / 1617
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	11,80 / 14,90
Höhe Ladekante Stahlfeder / Luftfeder in mm	676 / -
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank offen / geschlossen in l	- / 530

*Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO₂-Emissionen bei Spannbreiten in Abhängigkeit vom verwendeten Reifen-/Rädersatz