

| Technische Daten | | Audi A6 Avant 50 TDI quattro tiptronic (210 kW) | |
|---|--|--|--|
| Angebot in Deutschland | | Stand: 17.12.2020 | |
| Motor / Elektrik | | | |
| Motorbauart | V6-Motor | | |
| Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder | Rollenschlepphebel, obenliegende Nockenwellen, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder | | |
| Hubraum in cm ³ / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung | 2967 / 83,0 x 91,4 / 16,3 | | |
| max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min | 210 (286) / 3500 - 4000 | | |
| max. Drehmoment in Nm bei 1/min | 620 / 1750 - 3000 | | |
| Gemischaufbereitung | Common-Rail-Einspritzsystem, Ladeluftkühlung | | |
| Abgasreinigungssystem | NO _x -Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Abgasrückführung, SCR-Katalysator | | |
| Abgasnorm | Euro-6d-ISC-FCM | | |
| Start-Stop / Rekuperations-Management | ja / ja | | |
| Batterie in A / Ah | 420 / 68 | | |
| max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt | 3 | | |
| Bordnetzspannung 1 in Volt | 12 | | |
| Bordnetzspannung 2 in Volt | 48 | | |
| Antrieb / Kraftübertragung | | | |
| Antriebsart | Permanenter Allradantrieb quattro | | |
| Art des Mittendifferenzials | selbstsperrend | | |
| Art des Hinterachsdifferenzials | Standard | | |
| Kupplung | Hydraulischer Drehmomentwandler mit Überbrückungskupplung | | |
| Getriebeart | 8-stufige tiptronic | | |
| Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang | 5,000 / 3,200 | | |
| Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang | 2,143 / 1,720 | | |
| Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang | 1,313 / 1,000 | | |
| Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang | 0,823 / 0,640 | | |
| R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 | 3,478 / 2,624 | | |
| 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 / Wendekreis optional in m | 12,1 | | |
| Bremsregelsystem | 2-Kreis Bremssystem mit Schwarz/Weiß-Aufteilung für VA/HA; ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent | | |
| Reifen (Basis) | 225/60 R 17 | | |
| Räder (Basis) | Leichtmetall 7,5 J x 17" | | |
| Fahrleistung / Akustik | | | |
| Höchstgeschwindigkeit in km/h | 250 | | |
| abgeregelt | ja | | |
| Beschleunigung 0-100 km/h | 5,6 | | |
| Kraftstoffart / Oktanzahl | Diesel / - | | |
| Kraftstoffnorm | DIN EN 590 (Diesel) | | |
| Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A) | 73,0 / 68 | | |

| | |
|---|---|
| Verbrauch / Emission* | |
| Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in Litern pro 100 Kilometer | 7,8 - 7,5 / 5,1 - 4,9 / 6,1 - 5,9 |
| CO ₂ -Emission kombiniert in Gramm pro Kilometer | 160 - 155 |
| 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 | 15 / 26 / 25 |
| Gewichte / Belastbarkeit | |
| Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer in kg | 1890 / 1965 |
| Zul. Gesamtgewicht min. / max. in kg | 2550 / 2570 |
| Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg | 1270 / - |
| zulässige Achslast hinten min. / max. in kg | 1305 / 1420 |
| Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg | 2000 / 2000 // 750 |
| Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg | 100 / 95 |
| Füllmengen | |
| Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in Litern | 15,7 |
| Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in Litern | 6,1 |
| Tankinhalt / Tankinhalt optional in Litern | 63 / 73 |
| adblue Tankinhalt / adblue Tankinhalt optional in Litern | 12 / 22 |
| Abmessungen / Karosserie | |
| Art der Karosserie / Anzahl Türen | selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5 |
| Anzahl der Sitze | 5 |
| Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm | 0,29 / 2,33 |
| Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm | 4939 / 1886 / 1494 / - |
| 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 | 632 / - |
| Offenes Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank in l | 565 |
| Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l | 1680 |

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