

Audi A3 Sportback



30 TFSI S tronic 81 kW

Motor / Elektrik

Motorbauart	R 3-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	999 / 74,5 x 76,4 / 11,5
max. Leistung in kW (PS) / bei min ⁻¹	81 (110) / 5500
max. Drehmoment in Nm bei min ⁻¹	200 / 2000 - 3000
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter
Emissionsnorm	Euro 6d-ISC-FCM
max. elektrische Leistung bei 12V in kW	3
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Bordnetzspannung 2 in Volt	48

Antrieb / Kraftübertragung

Antriebsart	Frontantrieb
Kupplung	2 hydraulisch betätigte Trockenkupplungen, asbest-/bleifreie Beläge, 2-Massenschwungrad
Getriebeart	7-stufige S tronic
Getriebeübersetzung im 1. Gang / 2. Gang	3,765 / 2,273
Getriebeübersetzung im 3. Gang / 4. Gang	1,531 / 1,133
Getriebeübersetzung im 5. Gang / 6. Gang	1,176 / 0,956
Getriebeübersetzung im 7. Gang / 8. Gang	0,795 / -
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	4,17 / 4,438 / 3,227

Fahrwerk / Lenkung / Bremse

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse
Reifen (Basis)	205/55 R 16
Räder (Basis)	Leichtmetall 7 J x 16"
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	14,9
Wendekreis in m	11,1
Bremssystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV; Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent

Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik

Höchstgeschwindigkeit in km/h	204
Beschleunigung 0-100 km/h	10,6
Kraftstoffart / Oktanzahl / Kraftstoffnorm	Benzin / 95 / DIN EN 228
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	68,4 / 68

Verbrauch / Emission*

Effizienzklasse	A+ - A
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert nach NEFZ in l/100 km	5,2 - 5,1 / 4,1 - 3,9 / 4,5 - 4,3
CO ₂ -Emission kombiniert nach NEFZ in g/km	104 - 99

Wartung / Gewährleistung Deutschland

Wartungsintervall	30.000 km / 2 Jahre, je nachdem was zuerst eintritt
Gewährleistung Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 / 3 / 12 Jahre
Versicherungseinstufung in Deutschland KH / VK / TK	14 / 20 / 21

Gewichte / Belastbarkeit

Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1280 / 1355 / 1835
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	985 / 935
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	1500 / 1300 // 670
Zulässige Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 80

Füllmengen

Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	8,9
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	4
Tankinhalt / optional in l	45 (11.9) / -

Abmessungen / Karosserie

Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl der Sitze	selbsttragend Stahl / 5 / 5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in m ²	0,29 / 2,17
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm	4343 / 1816 / 1449 / -
Fahrzeugbreite inklusive Spiegel in mm	1984
Radstand // Spurweite vorne / hinten in mm	2636 // 1554 / 1525
Überhangwinkel Stahlfeder vorne / hinten in Grad	16,00 / 13,90
Höhe Ladekante in mm	671
Offener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l	380
Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l	1200

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