

Technische Daten	Audi A1 Sportback 30 TFSI (81 kW)
Angebot in Deutschland	Stand: 22.01.2021
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 1/min	81 (110) / 5500
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	200 / 2000 - 3000
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	320 / 49
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	1,3
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb
Kupplung	Hydraulisch betätigte Trockenkupplung, asbest-/bleifreie Beläge, 2-Massenschwungrad
Getriebeart	6-stufiges Schaltgetriebe
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,769 / 1,947
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,281 / 0,973
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,778 / 0,642
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2	3,182 / 4,056
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,0
Wendekreis in m	10,6
Bremsregelsystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis)	185/65 R 15 92 V XL (Extra Load)
Räder (Basis)	Leichtmetall 5,5 J x 15"
Fahrleistung / Akustik	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	203
abgeregelt	nein
Beschleunigung 0-100 km/h	10,5
Kraftstoffart / Oktanzahl	Benzin / 95
Kraftstoffnorm	DIN EN 228 (Benzin)
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	69,9 / 69

Verbrauch / Emission*	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	6,1 - 5,8 / 4,3 - 4,1 / 4,9 - 4,7
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	113 - 108
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	14 / 18 / 19
Gewichte / Belastbarkeit	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1105 / 1180 / 1655
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	880 / 820
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / -
Füllmengen	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	6,2
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	4
Tankinhalt in l	40
Abmessungen / Karosserie	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend / 4
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in qm	0,31 / 2,07
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4029 / 1740 / 1433
Breite inkl. Spiegel in mm	1940
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2563 / 1524 / 1501
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	16,50 / 12,40
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	668
Geschlossener Gepäckraum hinter der 2. Sitzreihe in l	335

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