

**Technische Daten****Audi A3 Sportback  
45 TFSI e S tronic (180 kW)**

Angebot in Deutschland

Stand: 11.10.2021

**Motor / Elektrik**

Motorbauart	R 4-Motor
Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder	Rollenschlepphebel, kontinuierliche Ein-/Auslassnockenwellenverstellung, hydraulischer Ventilspielausgleich / 2/2 Ein-/Auslassventile pro Zylinder
Hubraum in cm <sup>3</sup> / Bohrung x Hub in mm / Verdichtung	1395 / 74,5 x 80,0 / 10,0
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	110 (150) / 5000 - 6000
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	250 / 1550 - 3500
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter
Abgasnorm	Euro 6d-ISC-FCM
Start-Stop / Rekuperations-Management	nein / ja
Batterie in A / Ah	320 / 59
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	1,6
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Bordnetzspannung 3 in Volt	400

**Antrieb / Kraftübertragung**

Antriebsart	Frontantrieb
Kupplung	Doppelkupplung
Getriebeart	6-stufige S tronic
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,500 / 2,773
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,852 / 1,020
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	1,023 / 0,840
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	2,864 / 3,750 / 2,885

**Fahrwerk / Lenkung / Bremse**

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	4-Lenker-Hinterachse
Lenkung	Elektromechanische Lenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	14,9
Wendekreis	11,1
Bremsregelsystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis)	225/45 R 17 94 V XL (Extra Load)
Räder (Basis)	Leichtmetall 8 J x 17"

**Fahrleistung / Akustik**

Höchstgeschwindigkeit System in km/h	232
abgeregelt	ja
Beschleunigung System (0-100 km/h)	6,8
Kraftstoffart / Oktanzahl	Benzin / 95
Kraftstoffnorm	DIN EN 228 (Benzin)
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB (A)	71,0 / 69

<b>Verbrauch / Emission*</b>	
Verbrauch kombiniert in l/100 km	1,5 - 1,4
Stromverbrauch in kW/h/100 km	14,1 - 13,1
CO2-Emission kombiniert in g/km	34 - 31
elektrische Reichweite, kombiniert nach WLTP in km	63 - 58
<b>Wartung / Gewährleistung Deutschland</b>	
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 / 21 / 22
<b>Gewichte / Belastbarkeit</b>	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1585 / 1660 / 2075
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1075 / 1070
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	1700 / 1400 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 80
<b>Füllmengen</b>	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l	14,6
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	4
Tankinhalt in l	40
<b>Abmessungen / Karosserie</b>	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl / 5
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert $c_w$ / Stirnfläche A in qm	0,31 / 2,17
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4343 / 1816 / 1430
Breite inkl. Spiegel in mm	1984
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2630 / 1548 / 1516
Überhangwinkel Stahlfeder vorn / hinten in Grad	- / 13,90
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	682
Offener Gepäckraum hinter der 2. Sitzreihe in l	280
Größtes Gepäckraumvolumen - hinter der 1. Sitzreihe in l	1100
<b>Hybrid / BEV spezifische Werte</b>	
Batterietyp	Lithium-Ionen
Elektrische Peakleistung in kW	80
Elektrische Dauerleistung in kW	55
Elektrisches Drehmoment in Nm	330
max. Systemleistung in kW (PS)	180
Gesamtdrehmoment System in Nm	400
Höchstgeschwindigkeit elektrisch in km/h	140
Elektrische Beschleunigung 0-60 km/h in Sekunden	5,2

\*Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO<sub>2</sub>-Emissionen bei Spannbreiten in Abhängigkeit vom verwendeten Reifen-/Rädersatz