

Audi S6 Avant



e-tron

Antrieb / Kraftübertragung / Batterie

Antriebsart	Allradantrieb
Anzahl Elektromotoren Vorderachse / Hinterachse	1 / 1
Elektrische Maximalleistung in kW	370
Max. Leistung im Modus Launch Control in kW	405
Elektrisches Drehmoment vorne / hinten in Nm	275 / 580
Batterietyp / Anzahl der Zellen	Lithium-Ionen / 180
Batterie-Kapazität brutto / netto in kWh	100 / 94,9
max. Ladeleistung AC / DC in kW	11 / 270
Ladedauer DC 10 - 80 % in min	21
Ladedauer AC 0-100%, 3ph 16A@230V in min	600
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Spannungslage HV-Batterie in Volt	800

Fahrwerk / Lenkung / Bremse

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	5-Lenker-Vorderachse
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	5-Lenker-Hinterachse
Reifen (Basis)	235 / 45 R 20 265 / 40 R 20
Räder (Basis)	Aluminium Guss Flow Forming 8 J x 20 Aluminium Guss Flow Forming 9 x 20
Lenkung	Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	16,4
Wendekreis in m	12,3
Bremssystem	ESC/ABS/EBV/ Bremsgerät, hydraulischer Bremsassistent; vorn: Aluminium-Festsattel; hinten: Faustsattel mit integrierter elektr. Parkbremse
Bremsscheiben Durchmesser vorne / hinten in mm	400 / 350

Fahrleistung / Reichweite

Höchstgeschwindigkeit in km/h	240 (abgeregelt)
elektrische Beschleunigung 0-100 km/h in s	4,1
elektrische Beschleunigung im Modus Launch Control 0-100 km/h in s	3,9
elektrische Reichweite, kombiniert in km	609 - 647

Verbrauch / Emission*

Stromverbrauch kombiniert in kWh/100 km	17,4 - 16,4
CO ₂ -Emission kombiniert in g/km	0
CO ₂ -Klasse	A

Wartung / Gewährleistung Deutschland

Wartungsintervall	2 Jahre
Gewährleistung Fahrzeug / Lack / Karosseriedurchrostung	2 / 3 / 12 Jahre
Versicherungseinstufung in Deutschland KH / VK / TK	19 / 28 / 26

Gewichte / Belastbarkeit

Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	2335 / 2410 / 2880
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1330 / 1600
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	2100 / 2100 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	100 / 100

Abmessungen** / Karosserie

Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl Sitze	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5/ 5
Luftwiderstandsbeiwert c_w / Stirnfläche A in m ²	0,26 / 2,48
Fahrzeughöhe von - bis in mm	1493 - 1541
Fahrzeuglänge von - bis in mm	4928 - 4928
Fahrzeugbreite ohne Spiegel in mm	1923 - 1923
Fahrzeugbreite inkl. Spiegel in mm	2137
Radstand (Volllast) von - bis // Spurweite vorne / hinten in mm	2950 - 2951 // 1669 / 1612
Überhangwinkel vorne / hinten in Grad	13,5 / 16,6
Höhe Ladekante von - bis in mm	640 - 672
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzreihe in l	502

*Angaben zu den Kraftstoff-/Stromverbräuchen und CO₂-Emissionen bei Spannweiten in Abhängigkeit von der gewählten Ausstattung des Fahrzeugs.
**Wertebereich unter Berücksichtigung von verschiedenen Fahrwerken und Ausstattungslinien in Bezug auf das Basismodell.