

# Audi A6 Limousine



e-hybrid quattro S tronic 220 kW

## 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	1984 / 82,5 x 92,8 / 10,5
max. Leistung in kW (PS) / bei min <sup>-1</sup>	185 (252) / 5000 – 6500
max. Drehmoment in Nm bei min <sup>-1</sup>	380 / 1600 – 4500
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopffregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter
Emissionsnorm	Euro 6e-bis
Ladedauer AC 0–100%, 3ph 16A@230V in min	150
max. Ladeleistung AC in kW	11
max. elektrische Leistung bei 12V in kW	3
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
Spannungslage HV-Batterie in Volt	400

## Hybrid

Batterietyp (Hochvolt) / Anzahl der Zellen	Lithium-Ionen / 102
Batterie-Kapazität brutto / netto in kWh	25,9 / 20,7
max. Systemleistung in kW (PS)	220 (299)
Elektrische Dauerleistung in kW	55
Gesamtdrehmoment System in Nm	450
Elektrisches Drehmoment in Nm	350

## Antrieb / Kraftübertragung

Antriebsart	Allradantrieb quattro mit ultra-Technologie
Art des Mittendifferenzials	elektronisch geregelte Lamellenkupplung
Art des Hinterachs differenzials	quattro ultra
Kupplung	Hydraulisch betätigtes Doppelkupplung (nasslaufend) elektronisch geregelte Lamellenkupplung
Getriebeart	7-stufige S tronic
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,188 / 2,190
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,517 / 1,057
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,738 / 0,557
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,433 / -
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	2,750 / 4,410 / -

## Fahrwerk / Lenkung / Bremse

Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	5-Lenker-Vorderachse
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	5-Lenker-Hinterachse
Räder (Basis) // Reifen (Basis)	Aluminium-Guss 8 J x 18 // 225 / 55 R 18
Lenkung	Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,2
Wendekreis in m	12,4
Bremssystem	ESC/ABS/EBV/ Bremsgerät, hydraulischer Bremsassistent; vorn: Faustsattel; hinten: Faustsattel mit integrierter elektr. Parkbremse
Bremsscheiben-Durchmesser vorne / hinten in mm	360 / 350

## Fahrleistung / Reichweite

Höchstgeschwindigkeit / elektrisch in km/h	250 (abgeregelt) / 140
Beschleunigung System 0–100 km/h	6
elektrische Reichweite, City (EAER) in km	101 – 111
elektrische Reichweite, kombiniert (EAER) in km	92 – 106
Kraftstoffart / Oktanzahl / Kraftstoffnorm	Strom / Benzin / 95 / DIN EN 228

## Verbrauch / Emission<sup>i</sup>

Kraftstoffverbrauch, gewichtet kombiniert, in l/100 km	2,8 – 2,1
Stromverbrauch, gewichtet kombiniert, in kWh/100 km	16,1 – 15,0
CO <sub>2</sub> -Emissionen, gewichtet kombiniert, in g/km	63 – 48
CO <sub>2</sub> -Klasse, gewichtet kombiniert	B
Kraftstoffverbrauch bei entladener Batterie, kombiniert, in l/100 km	7,5 – 6,5
CO <sub>2</sub> -Emissionen bei entladener Batterie, kombiniert, in g/km	171 – 148
CO <sub>2</sub> -Klasse bei entladener Batterie	F – E

## 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	19 / 29 / 28

## Gewichte / Belastbarkeit

Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	2130 / 2205 / 2740
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1260 / 1565
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 l	20,1
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l	6
Tankinhalt / optional in l	46 / -

## Abmessungen<sup>ii</sup> / Karosserie

Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl der Sitze	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 4 / 5
Luftwiderstandsbeiwert $c_w$ / Stirnfläche A in $m^2$	0,26 / 2,33
Fahrzeughöhe von – bis in mm	1418 – 1470
Fahrzeuglänge von – bis in mm	4999 – 5003
Fahrzeugbreite ohne Spiegel von – bis in mm	1875 – 1875
Fahrzeugbreite inkl. Spiegel in mm	2099
Radstand (Volllast) von – bis // Spurweite vorne / hinten in mm	2927 – 2932 // 1626 / 1610
Überhangwinkel vorne / hinten in Grad	14,4 / 16,8
Höhe Ladekante von – bis in mm	644 – 678
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzreihe in l	354

Angebot in Deutschland, Stand: 15.12.2025

<sup>i</sup> Angaben zu den Kraftstoff-/Stromverbräuchen und CO<sub>2</sub>-Emissionen bei Spannbreiten in Abhängigkeit von der gewählten Ausstattung des Fahrzeugs.  
<sup>ii</sup> Wertebereich unter Berücksichtigung von verschiedenen Fahrwerken und Ausstattungslinien in Bezug auf das Basismodell.