

# Audi SQ8 SUV



e-tron

## Antrieb / Kraftübertragung / Batterie

Antriebsart	Allradantrieb
Anzahl Elektromotoren Vorderachse / Hinterachse	1 / 2
Elektrische Peakleistung in kW	370
Elektrische Dauerleistung in kW	140
Elektrisches Drehmoment vorne / hinten in Nm	355 / 309
Batterietyp / Anzahl der Zellen	Lithium-Ionen / 432
Batterie-Kapazität brutto / netto in kWh	114 / 106
max. Ladeleistung AC / DC in kW	11 / 170
max. Ladeleistung AC / DC optional in kW	22 / -
Ladedauer AC 0-100%, 3ph 16A@230V in min	690
Bordnetzspannung 1 in Volt	12

## 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)	285 / 45 R 20
Räder (Basis)	Aluminium Guss Flow Forming 10 J x 20
Lenkung	Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,9
Wendekreis in m	12,2
Bremssystem	Diagonal-2-Kreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, 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	210 (abgeregelt)
elektrische Beschleunigung 0-100 km/h in s	5,1
elektrische Beschleunigung Boost 0-100 km/h in s	4,5
elektrische Reichweite, kombiniert in km	429 - 476

## Verbrauch / Emission\*

Stromverbrauch kombiniert in kWh/100 km	28,0 - 25,2
CO <sub>2</sub> -Emission kombiniert in g/km	0
CO <sub>2</sub> -Klasse	A

## 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	22 / 26 / 30

---

### Gewichte / Belastbarkeit

Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	2650 / 2725 / 3290
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1580 / 1810
Zul. Anhängelast bei 8% / 12% Steigung gebremst // ungebremst in kg	1800 / 1800 // 750
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / 80

---

### Abmessungen\*\* / Karosserie

Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl Sitze	selbsttragend Stahl/Aluminium-Mischbauweise / 5/ 5
Luftwiderstandsbeiwert $c_w$ / Stirnfläche A in m <sup>2</sup>	0,30 / 2,71
Fahrzeughöhe in mm	1633
Fahrzeuglänge in mm	4915
Fahrzeugbreite ohne Spiegel in mm	1937
Fahrzeugbreite inkl. Spiegel in mm	2189
Radstand (Volllast) // Spurweite vorne / hinten in mm	2928 // 1683 / 1683
Höhe Ladekante in mm	802
Gepäckraumvolumen vorne (Frunk) in l	62
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzreihe in l	569
Größtes Gepäckraumvolumen hinter 1. Sitzreihe in l	1637

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