

<b>Technische Daten</b>	<b>Audi RS 3 Limousine TFSI 294 kW</b>
<b>Angebot in Deutschland</b>	Stand: 15.07.2021
<b>Motor / Elektrik</b>	
Motorbauart	R 5-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	2480 / 82,5 x 92,8 / 10,0
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	294 (400) / 5600 - 7000
max. Drehmoment in Nm bei 1/min	500 / 2250 - 5600
Gemischaufbereitung	Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung
Abgasreinigungssystem	Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter
Abgasnorm	Euro 6 d-ISC-FCM
Start-Stop-System / Rekuperations-Management	ja / nein
Batterie in A / Ah	420 / 75
max. Elektrische Leistung bei 12V in Kilowatt	2,2
Bordnetzspannung 1 in Volt	12
<b>Antrieb / Kraftübertragung</b>	
Antriebsart	permanenter Allradantrieb quattro
Art des Hinterachs-Differenzials	RS Torque Splitter
Kupplung	Doppelkupplung
Getriebeart	7 stufige S tronic
Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang	3,560 / 2,530
Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang	1,680 / 1,020
Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang	0,790 / 0,760
Getriebeübersetzung im 7.Gang / 8.Gang	0,630 / -
R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3	0,29 / 4,059 / 3,45
<b>Fahrwerk / Lenkung / Bremse</b>	
Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse	McPherson-Federbeinachse vorne
Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse	Vierlenker-Hinterachse
Lenkung	Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung
Lenkübersetzung	15,5
Wendekreis in m	12,0
Bremsregelsystem	Diagonal-Zweikreis Bremssystem mit ESC/ABS/EBV, Bremskraftverstärker, hydraulischer Bremsassistent
Reifen (Basis) vorne   hinten	265/30 ZR 19 93 Y XL (Extra Load)   245/35 ZR 19 93 Y XL (Extra Load)
Räder (Basis) vorne   hinten	Leichtmetall 9 J x 19"   8 J x 19"
<b>Fahrleistung / Akustik</b>	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250
abgeregelt	ja
Beschleunigung 0-100 km/h	3,8
Kraftstoffart / Oktanzahl	Benzin / 98
Kraftstoffnorm	DIN EN 228 (Benzin)
Außengeräuschpegel im Stand / Vorbeifahrt nach ECE R51.03 in dB(A)	81 / 70

<b>Verbrauch / Emission*</b>	
Verbrauch innerorts / außerorts / kombiniert in l/100 km	11,6 - 11,1 / 7,0 - 6,5 / 8,7 - 8,2
CO <sub>2</sub> -Emission kombiniert in g/km	198 - 188
<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 / 26 / 27
<b>Gewichte / Belastbarkeit</b>	
Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg	1575 / 1650 / 2080
Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg	1100 / 1080
Zul. Dachlast / zul. Stützlast in kg	75 / -
<b>Füllmengen</b>	
Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in Litern	9,8
Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in Litern	7,1
Tankinhalt in Litern	55
<b>Abmessungen / Karosserie</b>	
Art der Karosserie / Anzahl Türen	selbsttragend Stahl / 5
Anzahl der Sitze	5
Luftwiderstandsbeiwert cw / Stirnfläche A in qm	0,32 / 2,22
Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder) in mm	4542 / 1851 / 1412
Breite inkl. Spiegel in mm	1984
Radstand / Spurweite vorn / hinten in mm	2631 / 1592 / 1524
Höhe Ladekante Stahlfeder in mm	676
Gepäckraumvolumen hinter 2. Sitzbank geschlossen in l	321

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