

# Audi TT RS Roadster



## TFSI

### Motor / Elektrik

|                                                                |                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motorbauart                                                    | R 5-Motor                                                                                                      |
| Ventilsteuerung / Anzahl der Ventile pro Zylinder              | Rollenschlepphebel, kontinuierliche Ein-/Auslassnockenwellenverstellung / 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 min <sup>-1</sup>               | 294 (400) / 5850 - 7000                                                                                        |
| max. Drehmoment in Nm bei min <sup>-1</sup>                    | 480 / 2250 - 5850                                                                                              |
| Gemischaubereitung                                             | Direkteinspritzung, Lambda-Regelung, Klopfregelung, Turboaufladung, Ladeluftkühlung                            |
| Abgasreinigungssystem                                          | Katalysator, Lambdasonde, Ottopartikelfilter                                                                   |
| Emissionsnorm                                                  | Euro 6d-ISC-FCM                                                                                                |
| max. elektrische Leistung bei 12V in kW                        | 2,1                                                                                                            |
| Bordnetzspannung 1 in Volt                                     | 12                                                                                                             |

### Antrieb / Kraftübertragung

|                                                |                    |
|------------------------------------------------|--------------------|
| Antriebsart                                    | Allradantrieb      |
| Kupplung                                       | Doppelkupplung     |
| Getriebeart                                    | 7-stufige S tronic |
| Getriebeübersetzung im 1.Gang / 2.Gang         | 3,563 / 2,526      |
| Getriebeübersetzung im 3.Gang / 4.Gang         | 1,679 / 1,022      |
| Getriebeübersetzung im 5.Gang / 6.Gang         | 0,788 / 0,761      |
| Getriebeübersetzung im 7. Gang / 8. Gang       | 0,635 / -          |
| R-Gang Übersetzung / Achsübersetzung 1-2 / 2-3 | 2,789 / - / -      |

### Fahrwerk / Lenkung / Bremse

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Art und Ausführung der Aufhängung der Vorderachse | McPherson-Federbeinachse vorne                                                                                                                                                                                                |
| Art und Ausführung der Aufhängung der Hinterachse | 4-Lenker-Hinterachse                                                                                                                                                                                                          |
| Reifen (Basis)                                    | 245/35 R 19                                                                                                                                                                                                                   |
| Räder (Basis)                                     | Aluminium Guss Flow Forming 9 J x 19                                                                                                                                                                                          |
| Lenkung                                           | Elektromechanische Progressivlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung                                                                                                                                        |
| Lenkübersetzung                                   | 14,6                                                                                                                                                                                                                          |
| Wendekreis in m                                   | 11                                                                                                                                                                                                                            |
| Bremssystem                                       | Diagonal-2-Kreis Bremssystem, ESC, ABS, EBV, hydraulischer Bremsassistent; vorn: Aluminium Festsattel, Bremsscheibe innenbelüftet; hinten: Faustsattel mit integrierter elektronischer Parkbremse, Bremsscheibe innenbelüftet |

### Fahrleistung / Kraftstoff / Akustik

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Höchstgeschwindigkeit in km/h              | 250 (abgeregelt)         |
| Beschleunigung 0-100 km/h                  | 3,9                      |
| Kraftstoffart / Oktanzahl / Kraftstoffnorm | Benzin / 98 / DIN EN 228 |

---

### Verbrauch / Emission\*

|                                                        |           |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| Verbrauch kombiniert nach WLTP in l/100 km             | 9,3 - 9,2 |
| CO <sub>2</sub> -Emission kombiniert nach WLTP in g/km | 210 - 208 |

---

### 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     | 12 / 26 / 25                                        |

---

### Gewichte / Belastbarkeit

|                                                                 |                    |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Leergewicht ohne Fahrer / mit Fahrer / Zul. Gesamtgewicht in kg | 1565 / 1640 / 1850 |
| Zulässige Achslasten vorne / hinten in kg                       | 1070 / 815         |

---

### Füllmengen

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Kühlsysteminhalt (inkl. Heizung) in l             | 9,1    |
| Motorölfüllmenge inkl. Filter (Wechselmenge) in l | 7,1    |
| Tankinhalt / optional in l                        | 55 / - |

---

### Abmessungen / Karosserie

|                                                                                   |                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Art der Karosserie / Anzahl Türen / Anzahl der Sitze                              | Audi Space Frame (ASF) / 2 / 2 |
| Standardmaße (Länge / Breite o. Spiegel / Höhe Stahlfeder / Höhe Luftfeder) in mm | 4201 / 1832 / 1346 / -         |
| Radstand // Spurweite vorne / hinten in mm                                        | 2505 // 1564 / 1543            |
| Höhe Ladekante in mm                                                              | 803                            |
| Geschlossener Gepäckraum - hinter der 2. Sitzreihe in l                           | 280                            |

**\*Zusatzausstattungen und Zubehör (Anbauteile, Reifenformat usw.) können relevante Fahrzeugparameter, wie z. B. Gewicht, Rollwiderstand und Aerodynamik verändern und neben Witterungs- und Verkehrsbedingungen sowie dem individuellen Fahrverhalten den Kraftstoffverbrauch, die CO<sub>2</sub>-Emissionen und die Fahrleistungswerte eines Fahrzeugs beeinflussen.**