

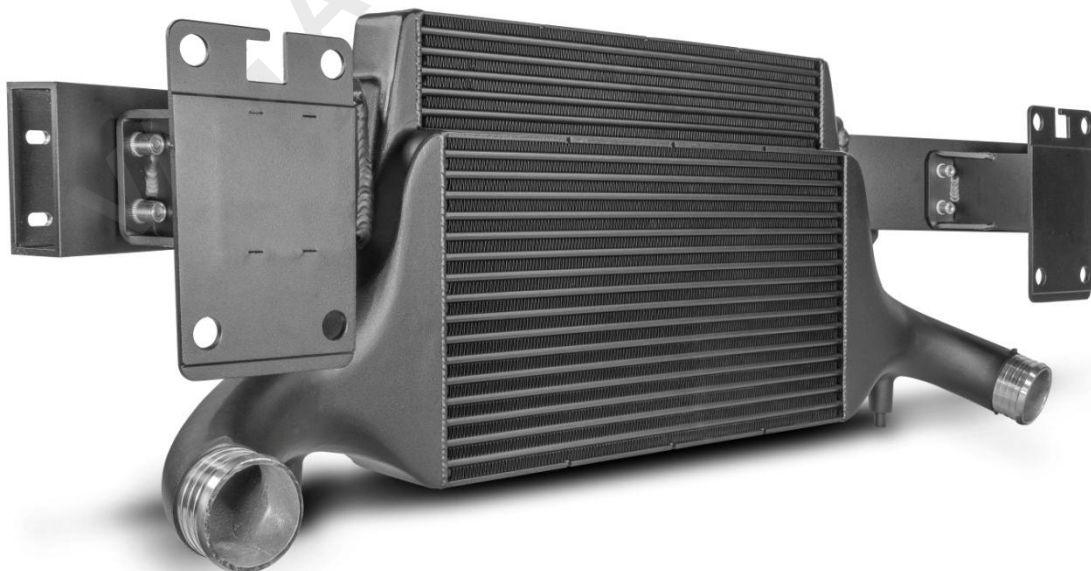


WAGNERTUNING

- Einbauanleitung / *Installation Instruction* -

EVO3 Ladeluftkühler / *EVO3 Intercooler*

Audi TTRS 8S 2,5TFSI



Kit-Nr.: 200001136



TÜV Zertifiziert
- Rahmenrichtlinie 70/156/EWG, Anhang X, Nr. 2
- Anforderungen der ECE-Regelungen
- StVZO § 19 (3) in Verbindung mit Anlage
XX (nationales Recht) als Voraussetzung zur
Erlangung von Teilgutachten

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma WAGNERTUNING übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch unsachgemäßen Einbau entstehen!

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, welche Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch einen technischen Dienst und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf.

Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt ca. **36 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Benötigte Werkzeuge

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher

Important Notes!

These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company WAGNERTUNING bears no liability for damage caused by incorrect installation!

As manufacturer, we are obliged to point out that any changes you make to a vehicle licensed for use on public roads require approval by a test centre and registration in the vehicle documents.

Installation Time (1 unit = 5 minutes)

*The installation time is around **36 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

Tools Required

- various spanners
- various screwdrivers

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Stückliste (*Part list*):

- 1 Ladeluftkühler inkl. Quertraverse / *intercooler incl. crossmember*
- 1 Längsträger Fahrerseite / *side member driver side*
- 1 Längsträger Beifahrerseite / *side member passenger side*
- 2 Blechhalter links / *bracket left*
- 2 Blechhalter rechts / *bracket right*
- 8 Innensechskantschraube M10x25 / *allen screw M10x25*
- 8 Unterlegscheibe 10mm / *washer 6mm*
- 4 selbstschneidende Schraube / *self-tapping screw*



Dear Customers,
the Company of Wagner Tuning has been synonymous with high performance components in the tuning market. To ensure this continues there is now design protection on our products by the German Patent and Trademark Office.

This is a precautionary measure to protect consumers against inferior copies. When purchasing our products you should always check that our logo is visible on the product, which is also subject to trademark law.


Carsten Wagner, CEO WAGNERTUNING

 EXHAUST MANIFOLD

 DOWNPIPE

 INTERCOOLER KIT

 INLET MANIFOLD



Deutsches
Patent- und Markenamt

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Demontage / demounting

Die Demontage des Ladeluftkühlers erfolgt entsprechend den Richtlinien des Automobilherstellers.

The deinstallation of the intercooler is done according to the guidelines of the automobile manufacturer.

Demontieren Sie folgende Bauteile:
Unterboden, Vorderräder und die Radhausschalen.

*You have to remove the following parts:
underbody, front wheels and arch liners.*

Stoßfänger demontieren:

Die oberen 6 Kunststoff-Clipse der Abdeckung sowie den Hebel zur Entriegelung der Motorhaube entfernen(1). Danach 2 Schrauben unter der Abdeckung lösen. Schrauben am Unterboden entfernen(2). Drei Schrauben am Kotflügel(3), auf beiden Seiten. Stoßfänger nach vorne abnehmen.

Uninstall front bumper:

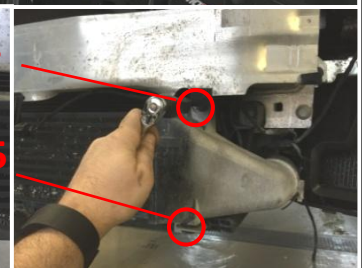
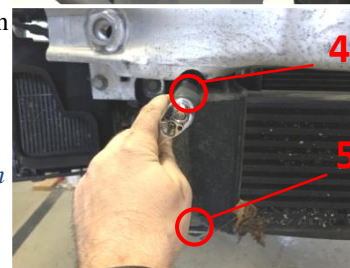
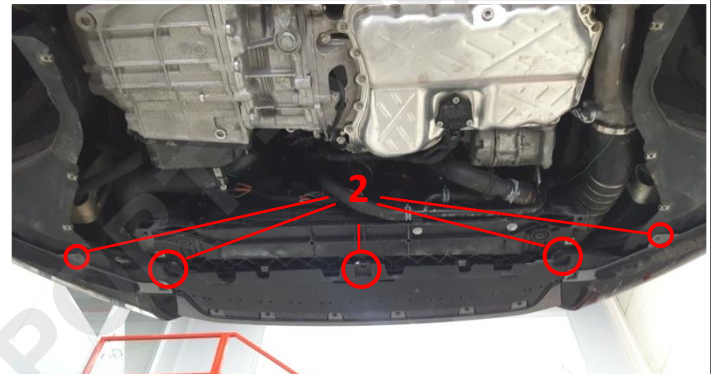
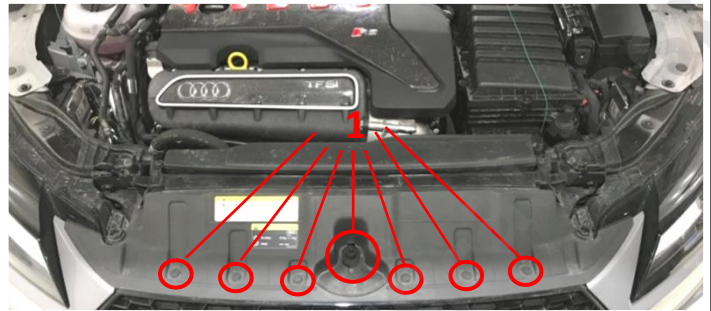
Remove the 6 upper plastic-clips out of the plastic cover as well as the handle for unlocking the hood(1). After this remove 2 screws under the plastic cover. Remove screws from underbody(2). Remove three screws from the fender(3) on both sides. Then remove the front bumper.

Ladeluftkühler demontieren:

Schlauchschellen lösen und Silikonschläuche abziehen. Zwei Schrauben(4) vom originalen Ladeluftkühler lösen sowie die unteren Halter(5) und den Ladeluftkühler entfernen.

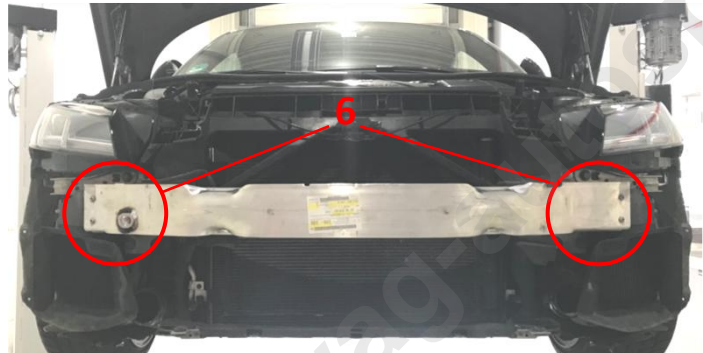
Uninstall intercooler:

Loosen hose clamps and remove the silicone hoses from the intercooler. Remove two screws(4) from the stock intercooler and lower brackets(5). Then remove the intercooler.



Entfernen Sie die originale Quertraverse(6). Dafür ist es notwendig die Scheinwerfer zu entfernen

Remove the stock crossmember(6). Therefore it is necessary to remove the headlights.



Montage / installation

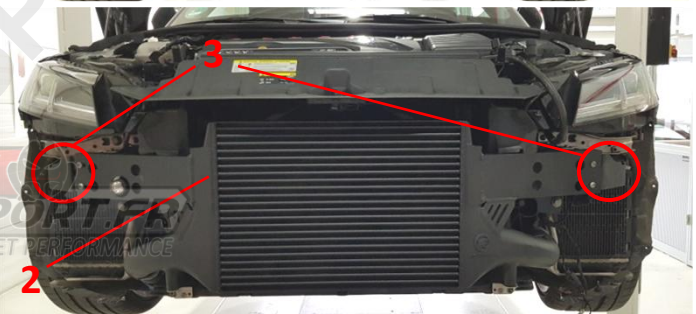
Die Längsträger in die originalen Befestigungspunkte(1) anschrauben und anschließend den Kühler mit Quertraverse daran befestigen(2) - max.: 60Nm! Silikonschläuche am Ladeluftkühler befestigen.

Screw the side members at the same position as the stock intercooler(1) and attach the intercooler with the crossbar to them(2) - max.: 42,25lbf/ft! Attach the silicone hoses to the intercooler.



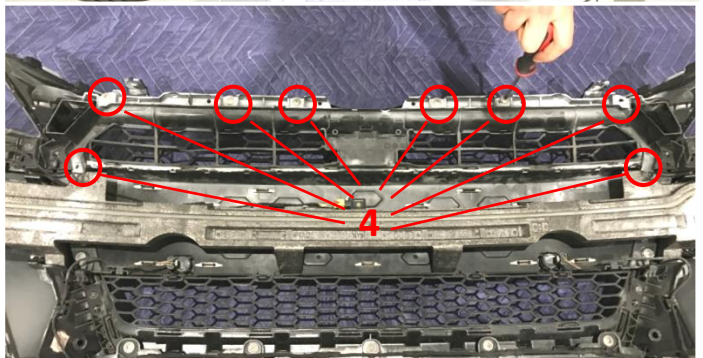
Die Kunststoffeinsätze aus der originalen Quertraverse ausbauen und an den Enden der neuen Quertraverse (3) befestigen

Remove the plastic inserts from the original crassbar and attach them to the ends of the new crossbar (3).



Den Kunststoffrahmen im Inneren des Stoßfängers demontieren (4). Zur späteren Montage der Abdeckung müssen je zwei mitgelieferte Edelstahlhalter an die Positionen (5) und (6) montiert werden.

Remove the plastic frame inside the front bumper (4). For later assembly of the plastic cover, two supplied stainless steel brackets must be mounted to each position (5) and (6).



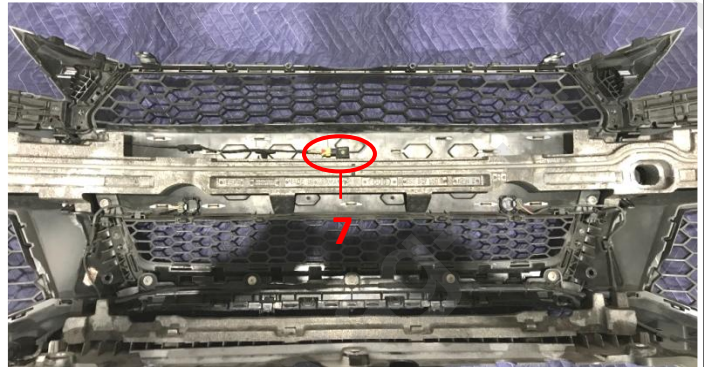
WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Der Crash-Sensor muss, durch die Entnahme des Kunststoffrahmens, an eine andere Position verlegt werden (7). Wir empfehlen den Crash-Sensor geschützt hinter dem Stoßfänger zu montieren.

Because removing the plastic frame the crash-sensor needs to be moved to another position (7). We recommend to mount the crash-sensor protected behind the front bumper.

Prüfen Sie alles auf korrekten und festen Sitz. Scheinwerfer, Stoßfänger, Kunststoffabdeckung, Radhausschalen sowie Unterboden wieder am Fahrzeug verbauen.

Check if everything is correctly and firmly attached. Mount back headlights, front bumper, plastic cover, arch liners as well as underbody.



VAG AUTOSPORT - VAG