



WAGNER TUNING

- Einbauanleitung / Installation Instruction -

Ladeluftkühler / Intercooler

Audi A4 B9 2.0 TFSI



Kit-Nr.: 200001126

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. 24 AW, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Benötigte Werkzeuge

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Bohrmaschine (7 mm Bohrer)

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 24 units, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.

Tools Required

- various spanners
- various screwdrivers
- drilling machine (7 mm drill)

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Stückliste / *Part list*

| | | |
|----|---------------|---|
| 1x | 001001088 | Ladeluftkühler / <i>intercooler</i> |
| 1x | 001004154 | Silikon Schlauch Turboauslass / <i>silicone hose turbo outlet</i> |
| 1x | 32015070 | Schlauchschele HD Ø52-76 / <i>hose clamp HD Ø52-76</i> |
| 1x | 32016080 | Schlauchschele HD Ø59-83 / <i>hose clamp HD Ø59-83</i> |
| 2x | 001002228/229 | Aluminium - Halter / <i>brackets (made of aluminum)</i> |
| 2x | 001002118 | Edelstahl - Haltewinkel / <i>angled bracket (made of stainless steel)</i> |
| 2x | 1342816 | Gewindefurchende Schraube M8 x 16 / <i>self-tapping-screw M8 x 16</i> |
| 2x | 1151812 | Innensechskantschraube M8 x 12 / <i>allen screw M8 x 12</i> |
| 2x | 23018 | Unterlegscheiben M8 / <i>washer M8</i> |



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



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.

Entnehmen Sie die obere Abdeckung der Stoßstange (1).

Remove the upper cover plate of the front bumper (1).

Lösen Sie die Schrauben der Frontstoßstange in den Radkästen, am Unterboden und am Schlossträger. Entnehmen Sie anschließend die Frontstoßstange (2).

Loosen the screws of the front bumper in the wheel housings, the underbody and the radiator support. Remove the front bumper (2).

Öffnen Sie die Schlauchschellen und trennen Sie die Silikon-/Kunststoffschläuche vom originalen Ladeluftkühler (3).

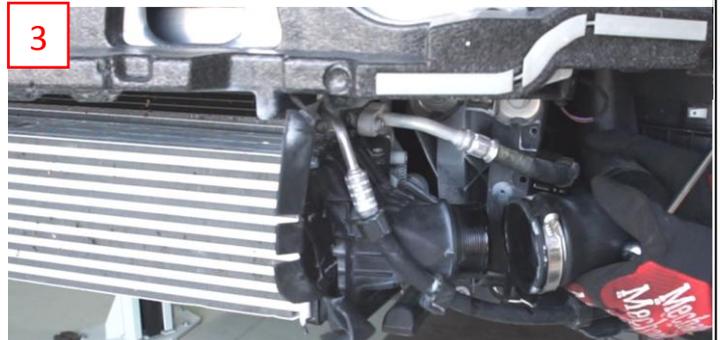
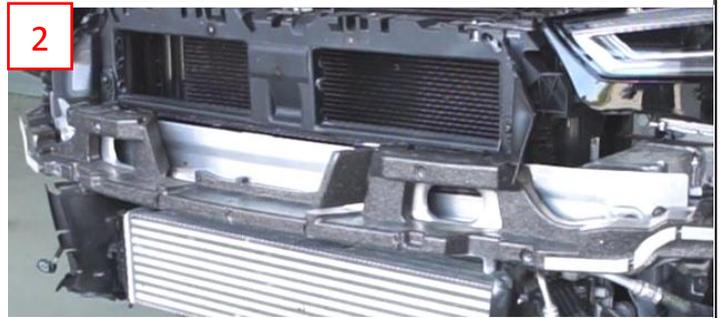
Open the hose clamps and loosen the silicone-/plastic hoses of the OEM intercooler (3).

Lösen Sie die Sicherungshaken und entnehmen Sie den originalen Ladeluftkühler (4).

Unhook the retaining clips and demount the OEM intercooler (4).

Entfernen Sie die Luftführung auf der rechten Fahrzeugseite (5).

Remove the air baffle on the right side of the vehicle (5).



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Montage / installation

Wir empfehlen Ihnen vor der Montage des WT Ladeluftkühlers das Kühlerpaket im Fahrzeug mit einer Kunststoffplatte o.ä. zu schützen.

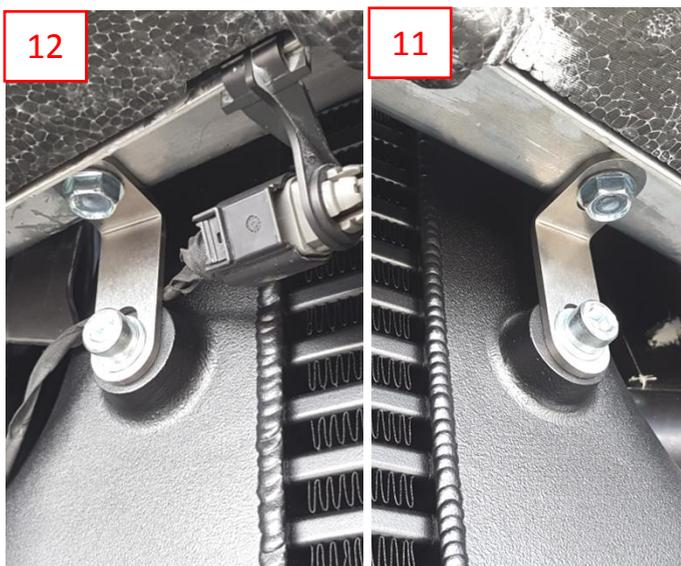
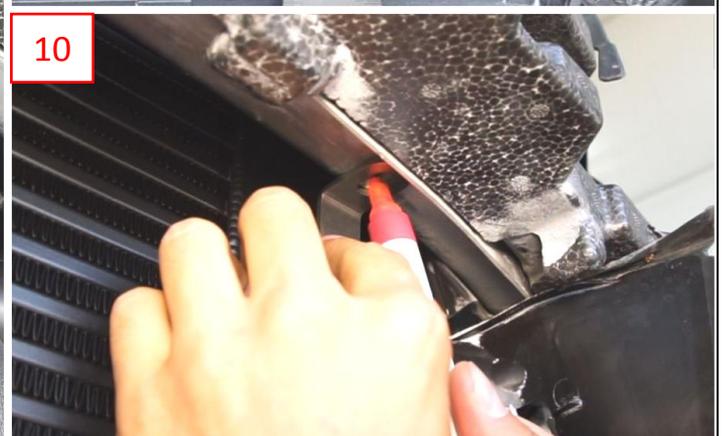
Before mounting the WT intercooler, we advise to protect the radiators of the vehicle by using a plate made of plastic or similar.

Setzen Sie den WT Ladeluftkühler in das Fahrzeug ein (6) und stellen Sie diesen auf die mitgelieferten Aluminium Halter. Platzieren Sie die Halter an den Auflagepunkten des originalen Ladeluftkühlers (so, wie es auf den Bildern 7 und 8 gezeigt wird).

Insert the WT intercooler (6) and place it on the supplied brackets made of aluminum. Place the brackets at the mounting positions of the OEM intercooler (as you can see in picture 7 and 8).

Stellen Sie sicher, dass der WT Ladeluftkühler einen Abstand von etwa 10 mm zum Schlossträger hat (9). Halten Sie die beiden Edelstahl-Haltewinkel in Einbauposition an den WT Ladeluftkühler und markieren Sie sich die notwendigen Bohrungspositionen an der Quertraverse des Fahrzeugs (10).

Make sure there is about 10 mm space between the WT intercooler and the radiator support (9). Fix both angled brackets to the WT intercooler and mark the drilling positions on the cross bar of the vehicle (10).



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Montieren Sie die originalen Luftführungen, sowie auf der Fahrerseite den originalen Ladeluftschlauch (13).

13

Mount the stock air baffles, as well as the stock charge air hose on the driver side (13).

Auf der Beifahrerseite montieren Sie bitten den mitgelieferten verstärkten Silikonschlauch (14).

Please install the supplied reinforced silicone hose on the passenger side (14).

Stellen Sie sicher, dass der WT Ladeluftkühler und dessen Halter keinen unsachgemäßen Kontakt zu umliegenden Bauteilen haben.

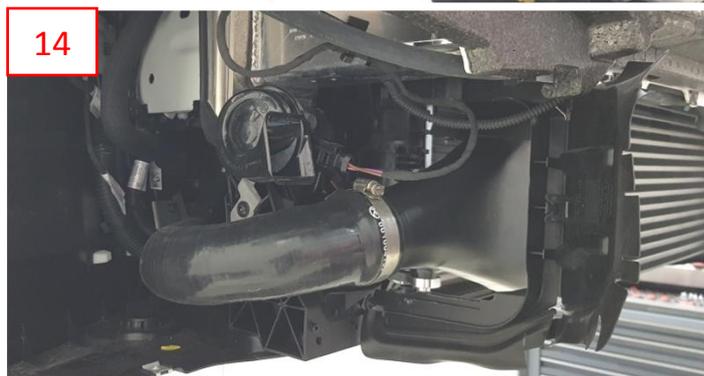
Make sure the WT intercooler and its brackets do not has improper contact with surrounding components!

Montieren Sie die Frontstoßstange und dessen obere Abdeckung.

Attach the front bumper and its upper cover plate.

Prüfen Sie alles auf korrekten und festen Sitz.

Check if everything is correctly and firmly attached.



14

