



WAGNER TUNING

- Einbauanleitung/Installation Instruction-
Ladeluftkühler/Intercooler
Audi TT RS EVO 2



Kit-Nr.: 200001024



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

WAGNERTUNING Intercooler

Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma Wagner Tuning 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
- Bohrmaschine
- 5mm Bohrer
- Cuttermesser
- Nietzange

Important Notes!

These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company Wagner Tuning 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.*

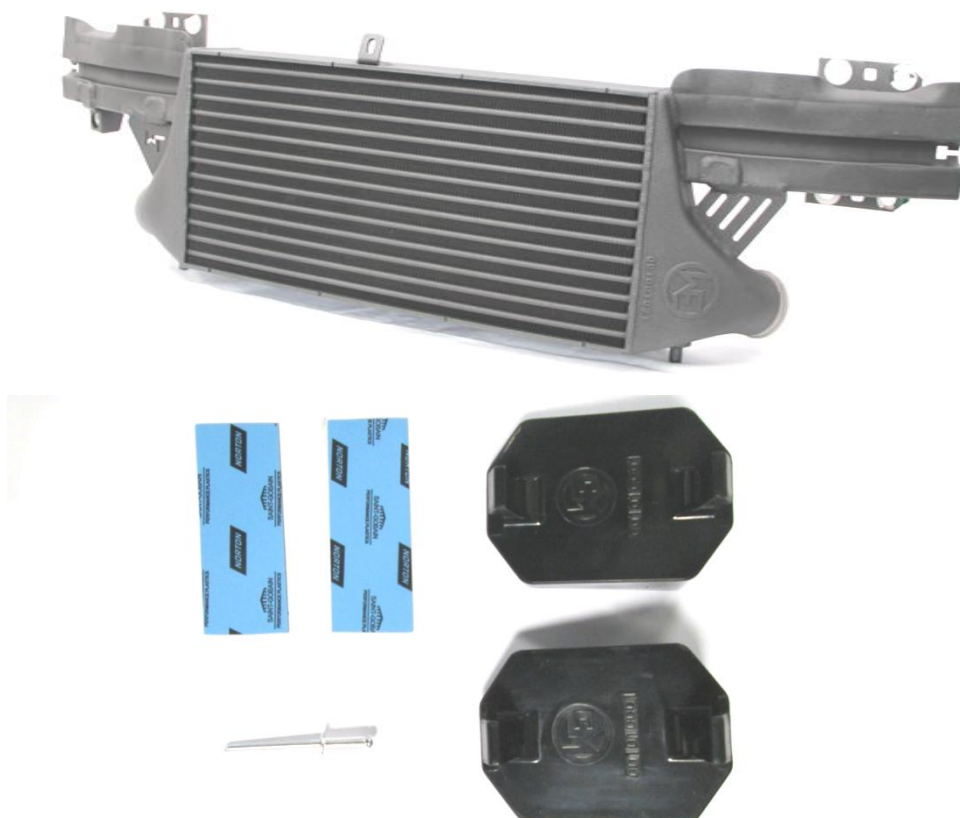
Tools Required

- various spanners
- various screwdrivers
- riveting tongs
- drilling machine
- 5mm drill
- cutter knife

WAGNERTUNING Intercooler

Stückliste (Part list):

- 1 Ladeluftkühler inkl. Quertraverse / *intercooler inc. crossmember*
- 1 Niete / *Rivet*
- 2 Streifen doppelseitiges Klebeband / *2 strips of double sided tape*
- 2 Kennzeichenhalter / *license plate holder*



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

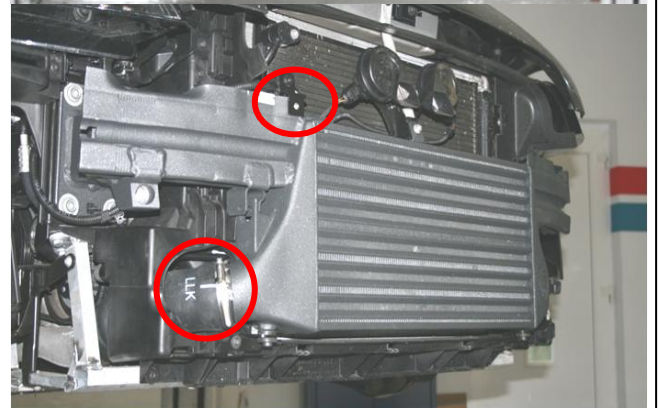
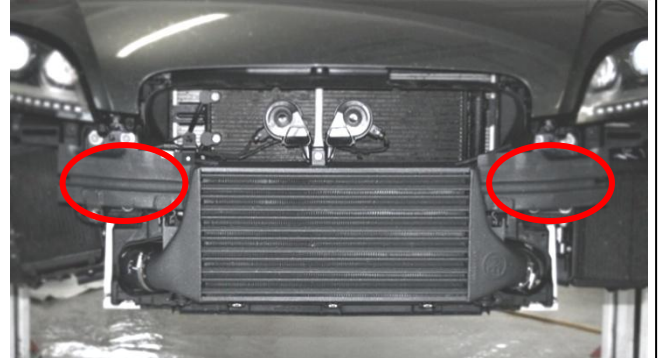
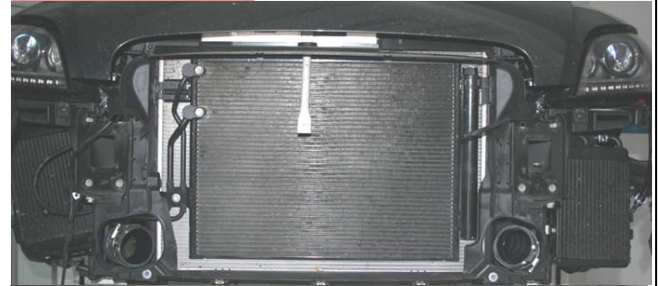
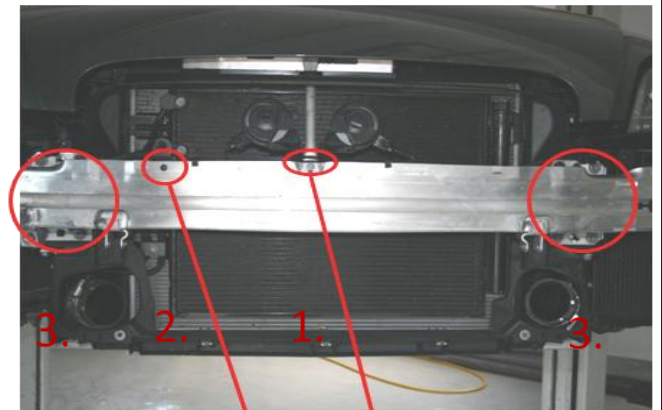
1. Demontage / demounting

Die Demontage des Ladeluftkühler erfolgt entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers.
The dismantling of the charge air cooler made according to the guidelines of the automobile manufacturer.

Verschraubung (1.) lösen und Hupe entfernen.
Screw (1.) Loosen and remove the horn.

Niet des Temperaturfühlers(2), aufbohren (5mm) und entfernen.
Drill out the temperature sensor rivet (diameter 5.0mm) and remove.

Die 8 Schrauben der Quertraverse (3.) lösen und die Quertraverse nach vorne abziehen.
Remove the 8 screws and remove the crossmember (3.) forward.



3. Montage / Installation

WAGNERTUNING Ladeluftkühler anstecken und an den originalen Haltepunkten der Quertraverse befestigen.
Bring WAGNERTUNING intercooler in position and fix it to the original mounting point.

Montieren Sie die beiden Verbindungsschläuche inkl. Schellen. Achten Sie auf festen Sitz.
Install the two charge air hoses incl. clamps. Look for tightness.

WAGNERTUNING Intercooler

Befestigen der unteren Gegenhalter des Ladeluftkühlers.

Attaching the lower brackets of the intercooler.

Hupe anschrauben und mit dem Ladeluftkühler befestigen.

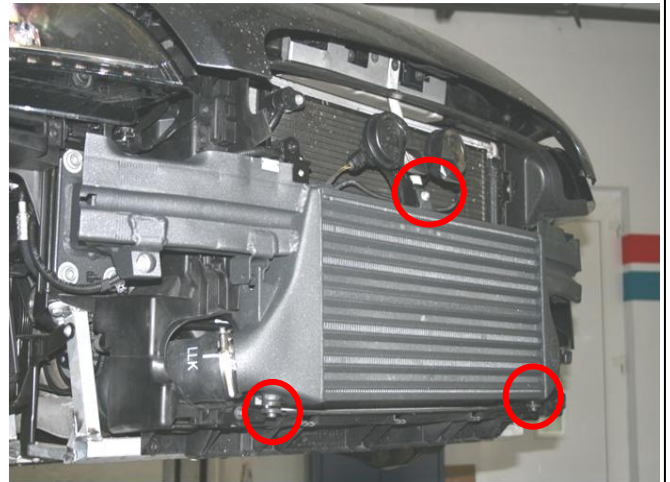
Horn screw and fasten with the intercooler.

Den Halter für den Temperaturfühler neu vernieten.

The holder for the temperature sensor new rivet.

Alles auf korrekten und festen Sitz prüfen.

Everything checked for correct and tight fit

**Optimierung Luftzufuhr / optimizing air supply (optional)**

Der WAGNERTUNING Ladeluftkühler besitzt ein größeres Durchströmolumen, welches auch von seiner größeren Frontfläche resultiert. Der Singleframe-Grill von Audi ist dafür bestens geeignet. Um einen optimalen Luftstrom zu erhalten sind jedoch kleine Änderungen vorzunehmen.

The WAGNERTUNING intercooler has a larger flow-through volume which results in a larger front area. The Audi single frame grill is ideal for this. However a few changes are needed in order to obtain optimum air flow.

Die Frontstoßstange mit der Vorderseite auf einen sauberen, weichen Untergrund legen.

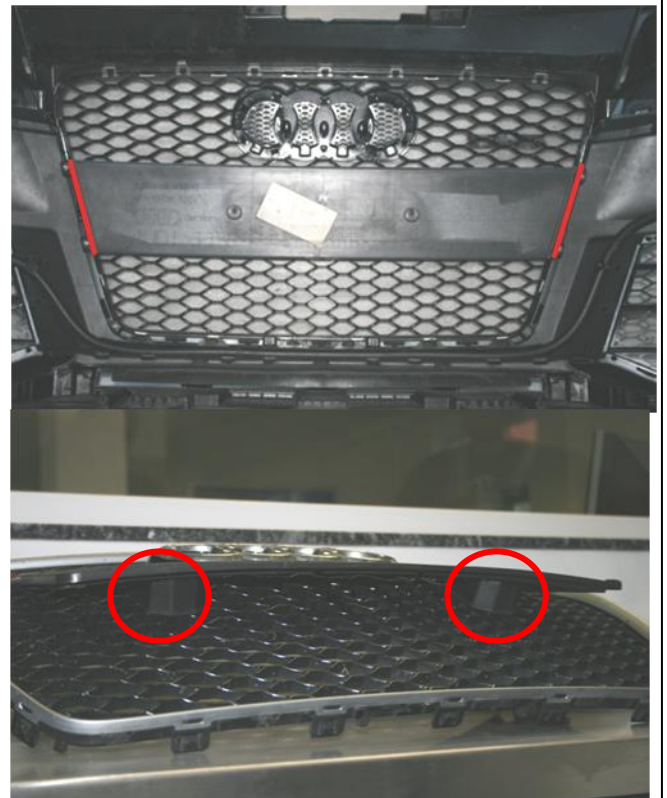
Place the front bumper down on a clean soft surface.

Den Kennzeichenträger vorsichtig an den gekennzeichneten Stellen heraustrennen.

Gently separate the license plate holder at the marked points

Das Kennzeichen kann nun mit den mitgelieferten Kennzeichenhalter wieder befestigt werden. Die Kennzeichenhalter sind einfach einzuklicken und besitzen eine Schräge von 20° (Plug & Play)

The license plate can now be mounted using the supplied license plate holder. The license plate brackets are simply lock it and have a slope of 20 ° (Plug & Play)



WAGNERTUNING Intercooler

Stoßabsorber zuschneiden / *Shock absorber trimming*

Durch die Änderungen an der Quertraverse, müssen nun die originalen Stoßabsorber den neuen Bedingungen angepasst werden.

The amendments to the crossmember, then the original shock absorbers must be adapted to the new conditions.

Dafür kürzen Sie die Stoßabsorber (Cuttermesser) um die entsprechenden Längen. (rechts 24cm, links 23cm)

For this, you reduce the shock absorber (with cutter knife to the appropriate lengths. (right 24cm, left 23cm)

Alle übrigen Bauteile entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers montieren.

Assemble all other components according to the guidelines of the automotive manufacturer

