



WAGNERTUNING

- Einbauanleitung / *Installation Instruction* -

Ladeluftkühler / *Intercooler*

Mercedes Benz (CL)A 250



Kit-Nr.: 200001058



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. **18 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 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 **18 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

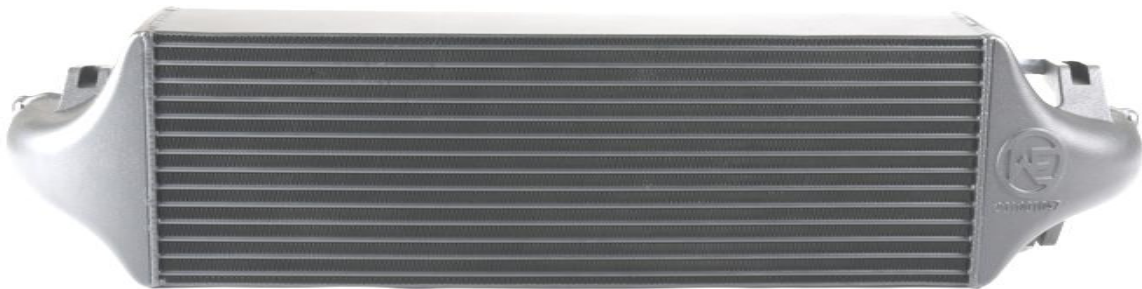
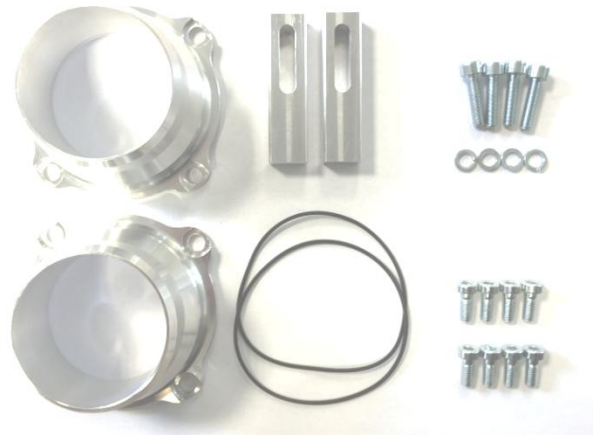
Tools Required

- various spanners*
- various screwdrivers*

WAGNERTUNING Intercooler

Stückliste (Part list):

- 1 Ladeluftkühler / *intercooler*
- 2 Aluminium Adapter OEM / *aluminum adapter stock*
- 2 Aluminium Profil 15x10 / *aluminum profile 15x10*
- 2 Dichtring / *rubber sealing*
- 8 Innensechskantschraube M5x12 / *allen screw M5x12*
- 4 Innensechskantschraube M5x20 / *allen screw M5x20*
- 4 Federring DIN 127 / *lock washer DIN 127*



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 / *dismounting*

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.

Die oberen Verschraubungen des Stossfängers lösen.

Loosen the upper screws of the bumper.

Die unteren Verschraubungen des Stossfängers lösen.

Loosen the lower screws of the bumper.

Vorderräder abbauen und die Radhausschale demontieren.

Remove the front wheels and remove the wheel housing on both sides.

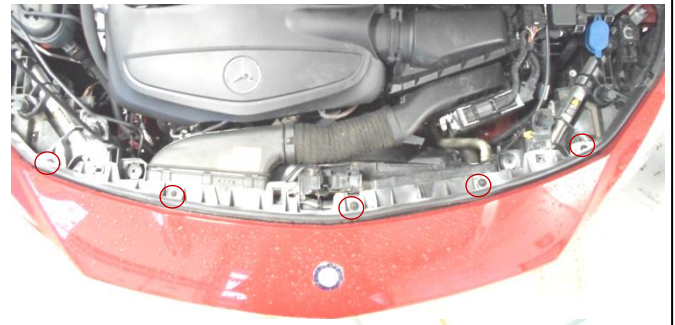
Lösen Sie die seitlichen Verschraubung hinter dem Radhaus.

Loosen the lateral screws behind the wheel housing.

Stossfänger vorsichtig nach vorn abziehen. Eventuelle Steckverbindungen ebenfalls abziehen.

Carefully pull the bumper forwards. Also disconnect any connectors.

Klickverbindungen am Ladeluftkühler lösen und den Ladeluftkühler entnehmen.



WAGNERTUNING Intercooler

3. Montage / Installation

Die Aluminium Adapter für die OEM Druckschläuche am WAGNERTUNING Ladeluftkühler befestigen. Bitte achten Sie auf einen korrekten Sitz des Dichtrings.

Mount the aluminum adapter for the OEM pressure hoses on WAGNER TUNING intercooler. Please ensure a proper fit of the rubber sealing ring.

Die Aluminium Profile 15x10 wie auf dem nebenstehenden Bild vormontieren.

Premount the aluminum profiles 15x10 as on the picture beside.

Den WAGNERTUNING Ladeluftkühler einsetzen und am Aluminium Profil befestigen. Danach die originalen Silikonschläuche aufschieben bis die Klemme verriegelt.

Insert the WAGNER TUNING intercooler and attach to the aluminum profile. Push on the original silicone hoses until the clamp locks.

Bitte, wie im unteren Bild, die Einlage aus dem Stossfänger entnehmen bevor der Stossfänger wieder montiert werden kann.

Please, as in the picture below, remove the liner from the bumper before the bumper can be reinstalled.

Bitte alles nochmals auf festen Sitz prüfen.

Please check everything once again for tight fit.

Montage des Stossfängers.

Install the front bumper.

