



WAGNERTUNING

-Einbauanleitung / Installation Instruction-
Ladeluftkühler/ Intercooler



Kit-Nr.: 200001020



TÜV Zertifiziert

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

WAGNERTUNING Ladeluftkühler**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
- Karosseriesäge

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
- car body saw

WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Teileliste (Parts List):

- 1x 001001013 Ladeluftkühler links schwarz beschichtet (Intercooler left painted black)
- 1x 001001014 Ladeluftkühler rechts schwarz beschichtet (Intercooler right painted black)
- 1x 001004022 Silikonschlauch (Silicon Hose)
- 1x 001004023 Silikonschlauch (Silicon Hose)
- 1x 001004024 Silikonschlauch (Silicon Hose)
- 1x 001004025 Silikonschlauch (Silicon Hose)
- 2x 001002029 Aluminium Adapter
- 8x 001002030 Befestigungsschraube (fixing screw)
- 6x 32016080 Schlauchschelle 60-80 (hose clamp 60-80)
- 2x 32014060 Schlauchschelle 40-60 (hose clamp 40-60)



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

Entfernen Sie den hinteren Stoßfänger.
Demontieren Sie die untere Luftführungen Lösen Sie die Verbindung der originalen Silikonschläuche.
Demontieren Sie die oberen Luftführungen.

Remove the rear bumper. Remove the lower air ducts. Loosen the connection to the original silicone hoses. Remove the upper air ducts.

2. Anpassungen am Fahrzeug / adjustments to the vehicle

An allen 4 Luftführungen muss rundum der innere Steg entfernt werden (mittels Karosseriesäge o.Ä.)

The inner edge have to be trimmed to all 4 air ducts.



WAGNERTUNING Ladeluftkühler

3. Montage / Installation

Die mitgelieferten Befestigungsschrauben an beiden Ladeluftkühlern anbringen.
Attach the supplied fixing screws on both intercoolers.

Ersetzen Sie die originalen Silikonschläuche durch die im Kit enthaltenen und befestigen Sie die Aluminium Adapter, siehe Bilder.
Attach the aluminum adapter to the new silicon hoses and then replace them to the original silicone hoses, like you can see at the pictures.

Die oberen Luftführungen wieder installieren.
Install the upper air ducts.

Die Wagner Tuning Ladeluftkühler an der originalen Befestigungspunkten befestigen.
Attach the Wagner Tuning intercooler at the original mounting points.

Verbinden Sie die Silikonschläuche mit den Ladeluftkühlern.
Connect the silicone hoses to the intercooler.

Die untere Luftführungen wieder installieren.
Install the lower air ducts.

