



# WAGNERTUNING

**-Einbauanleitung / *Installation Instruction* -**

**Ladeluftkühler Kit / *intercooler kit***

**BMW X5 E70/F15 X6 E71/F16**



**Kit-Nr.: 200001125**



**TÜV Zertifiziert**

- Rahmenrichtlinie 70/156/EWG, Anhang X, Nr. 2  
- Anforderungen der ECE-Regelungen  
- SVZO § 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. **18 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

### Benötigte Werkzeuge

- diverse Stechschlüssel
- 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** Ladeluftkühler**Stückliste (Part list):**

- 1 Competition Ladeluftkühler 001001093 / *competition intercooler 001001093*
- 1 Befestigungsmaterial / *mounting material*



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**

**1. Demontage / demounting**

Die Demontage des Ladeluftkühlers erfolgt entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers.

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

Demontieren Sie folgende Bauteile: Unterboden, Stoßstange, Ansaugluftführung, Motorabdeckung, Lüfter inklusive Lüfterzarge, Ladeluftkühler (1/2).

*Remove the following parts: Underbody, front bumper, air intake, engine cover, fan with fan-case, intercooler (1/2).*



**2. Montage / installation**

Setzen sie den Ladeluftkühler von unten in die Fahrzeugfront ein. Wenn nötig, verbiegen Sie die Frontmaske des Fahrzeugs vorsichtig, um das Einsetzen zu vereinfachen (3).

*Insert the intercooler from below into the front of the vehicle. If necessary, gently bend the front mask of the vehicle to facilitate insertion (3).*

Befestigen Sie den Ladeluftkühler an den entsprechenden Positionen mit dem mitgelieferten Befestigungsmaterial (4).

*Attach the intercooler to the appropriate positions using the supplied mounting hardware (4).*

Fixieren Sie die Ladeluftschläuche mit den originalen Klemmen (5).

*Fix the charge air hoses with the original hose clamps (5).*

Überprüfen Sie alle Teile auf korrekten Sitz und montieren Sie Lüfter inkl. Lüfterzarge, Motorabdeckung, Ansaugluftführung, Stoßstange und Unterboden wieder am Fahrzeug

*Check all parts for proper fit and install fan with fan-case, engine cover, air intake, front bumper and underbody.*

