



# WAGNERTUNING

- Einbauanleitung / Installation Instruction -

**Wasserkühler / Radiator**

**AMG C63 S**



**Kit-Nr.: 400001004**

**WAGNERTUNING Wasserkühler****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. **48 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

**Benötigte Werkzeuge**

- diverse Steckschlüssel
- diverse Schraubendreher
- Vorrichtung/Anleitung zur Befüllung & Entlüftung des Mercedes Benz AMG - Niedertemperatur-Kreislaufs

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

***Tools Required***

- various spanners*
- various screwdrivers*
- gadget/instruction for filling & venting the Mercedes Benz AMG - low-temperature circuit*

**WAGNERTUNING** Wasserkühler

**Stückliste / *Part list***

- 1x 004001006 Wasserkühler (Fahrzeugfront) / *radiator (front mounted)*
- 1x 004001007 Wasserkühler (Fahrzeugseite) / *radiator (side mounted)*
- 1x 002001026 Luftführung (Carbon) / *air duct (carbon)*
- 2x 001002199/200 Haltewinkel / *angled bracket*



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



## Demontage / *demounting*

Die Demontage des Wasserkühlers erfolgt entsprechend den Richtlinien des Automobilherstellers.

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

Lösen Sie die Schrauben der Frontstoßstange in den Radkästen, am Unterboden und am Schlossträger. Entnehmen Sie anschließend die Frontstoßstange und den Unterboden (1).

*Loosen the screws of the front bumper in the wheel housings, the underbody and the radiator support. Remove the front bumper and the lower engine cover plate (1).*

Demontieren Sie die Signalhörner (mit Halter) und hängen Sie den Bugkühler aus (2).

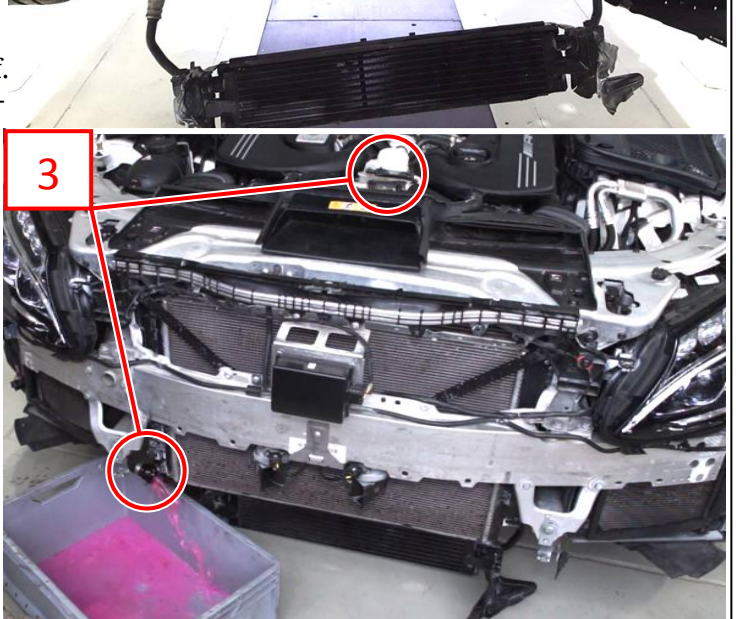
*Remove the horns (incl. its bracket) and loosen the lower front radiator (2).*

Entleeren Sie den Niedertemperaturkreislauf. Öffnen Sie hierfür den Deckel des Ausgleichsbehälters und lösen Sie den unteren Anschlusschlauch des vorderen Wasserkühlers (3). Fangen Sie das austretende Kühlwasser in einem separaten Behälter auf.

*Drain the low temperature circuit. Open the cover of the reservoir tank and loosen the lower hose connection of the front mounted radiator (3). Catch the escaping cooling water by using a tank.*

Entfernen Sie die Luftführung zur Luftansaugung und das obere Blech des Schlossträgers (4 - 5).

*Remove the air-intake-duct and the upper metal sheet of the radiator support (4 - 5).*



Entfernen Sie die Luftführung des vorderen/zentralen Kühlerpakets (6).

*Remove the air duct of the front mounted radiator pack (6).*

Öffnen Sie den zweiten Anschlussschlauch vom originalen vorderen Wasserkühler. Lösen Sie nun die vier Klickverbindungen (7) und entnehmen Sie den originalen Wasserkühler.

*Open the second hose connection of the front mounted radiator. Unhook all four retaining clips (7) and remove the front mounted radiator.*

Öffnen Sie beide Anschlusschläuche und Befestigungsschrauben des originalen seitlichen Wasserkühlers (8).

*Open both hose connections and mounting screws of the OEM side mounted radiator (8).*

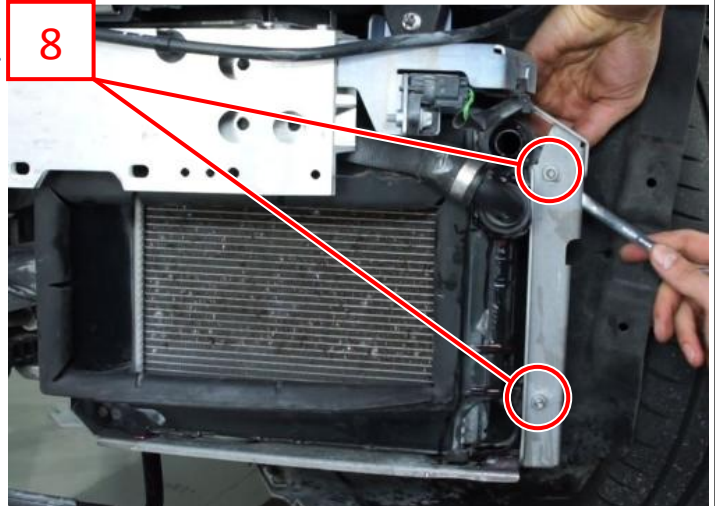
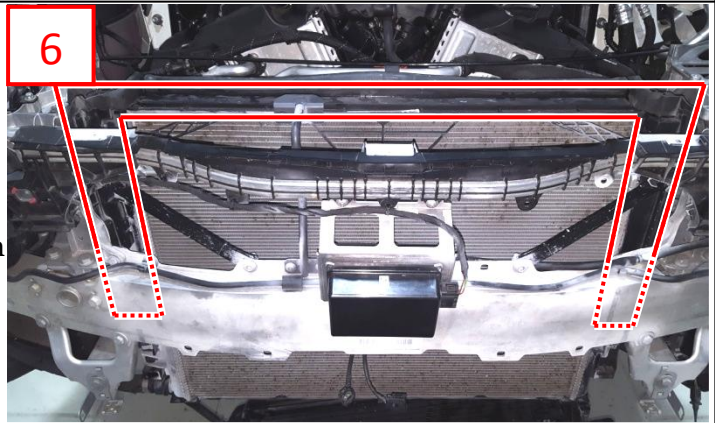
Entfernen Sie die hintere Luftführung des seitlichen Wasserkühlers (in Richtung Radhausschale). Anschließend können Sie den seitlichen Wasserkühler inkl. vorderer Luftführung komplett entnehmen.

*Dismantle the air duct behind the side mounted radiator (in direction of the wheel housing). Now you can remove the side mounted radiator incl. its front air duct.*

## Montage / installation

Nehmen Sie die vordere Luftführung vom originalen seitlichen Wasserkühler und platzieren Sie diese anschließend am WT Wasserkühler 004001007 (9 - 10).

*Remove the front air duct of the OEM side mounted radiator and place it to the WT radiator 004001007 (9 - 10).*



Montieren Sie den WT Wasserkühler 004001007 inkl. vorderer Luftführung an den originalen Befestigungspunkten am Fahrzeug.

*Insert the side mounted WT radiator 004001007 incl. front air duct on the original mounting points of the vehicle.*

Befestigen Sie die WT Carbon Luftführung hinter den WT Wasserkühler 004001007 (in Richtung Radhauschale) und verbinden Sie die Schlauchanschlüsse mit dem WT Wasserkühler 004001007 (11).

*Place the WT carbon air duct behind the WT radiator 004001007 (in direction of the wheel housing) and connect its hose connections (11).*

Montieren Sie den WT Front-Wasserkühler 004001006 an den originalen Befestigungspunkten des Fahrzeugs und verbinden Sie dessen Schlauchanschlüsse (12).

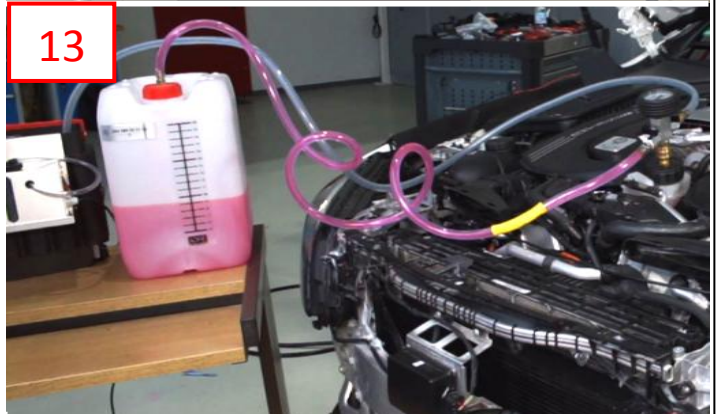
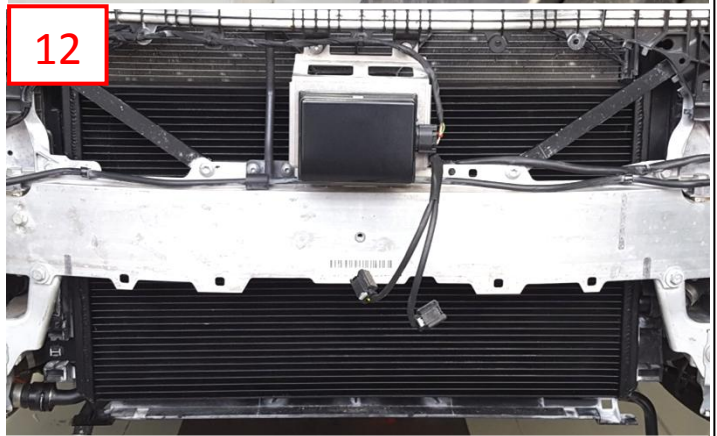
*Insert the front mounted WT radiator 004001006 on the original mounting points and connect its hose connections (12).*

Befüllen und entlüften Sie das Kühlsystem nach den Mercedes Benz AMG - Herstellerangaben (13).

*Fill and vent the cooling system according to the Mercedes Benz AMG guidelines (13).*

Ersetzen Sie die beiden originalen Signalhorn-Halter durch die WT Signalhorn-Halter (14 - 15).

*Replace both OEM horn-brackets with the WT horn-brackets (14 - 15).*



Montieren Sie die Signalhörner nun wieder an der Quertraverse des Fahrzeugs (16).

16

*Mount the horns at the cross bar of the vehicle (16).*

Installieren Sie:

- die Luftführung des vorderen/zentralen Kühlerpakets
- das obere Blech des Schlossträgers
- Die Luftführung zur Luftansaugung
- den Bugkühler
- Unterboden
- Frontstoßstange

*Install:*

- the air duct of the front mounted radiator pack
- the upper metal sheet of the radiator support
- the air-intake-duct
- the lower front radiator
- the lower engine cover plate
- the front bumper

Überprüfen Sie die Einstellung der Frontscheinwerfer.

*Adjust the headlights.*

Prüfen Sie alles auf korrekten und festen Sitz.

*Check if everything is correctly and firmly attached.*

