

Anbauempfehlung Abgasverteilungsanlage GL, GLE

**Für Abgasversorgung der Sportendrohre.
Schalldämpfer Unterboden links.
Schalldämpfer in der Mitte und Abgasausgang links und rechts.**

1. Heckblende vom Stoßfänger demontieren.



2. Es wird empfohlen die Demontage nur bei einer Raumtemperatur von min. 20 Grad, den die Bauteile min. 4-6 Stunden ausgesetzt waren, zu tätigen.



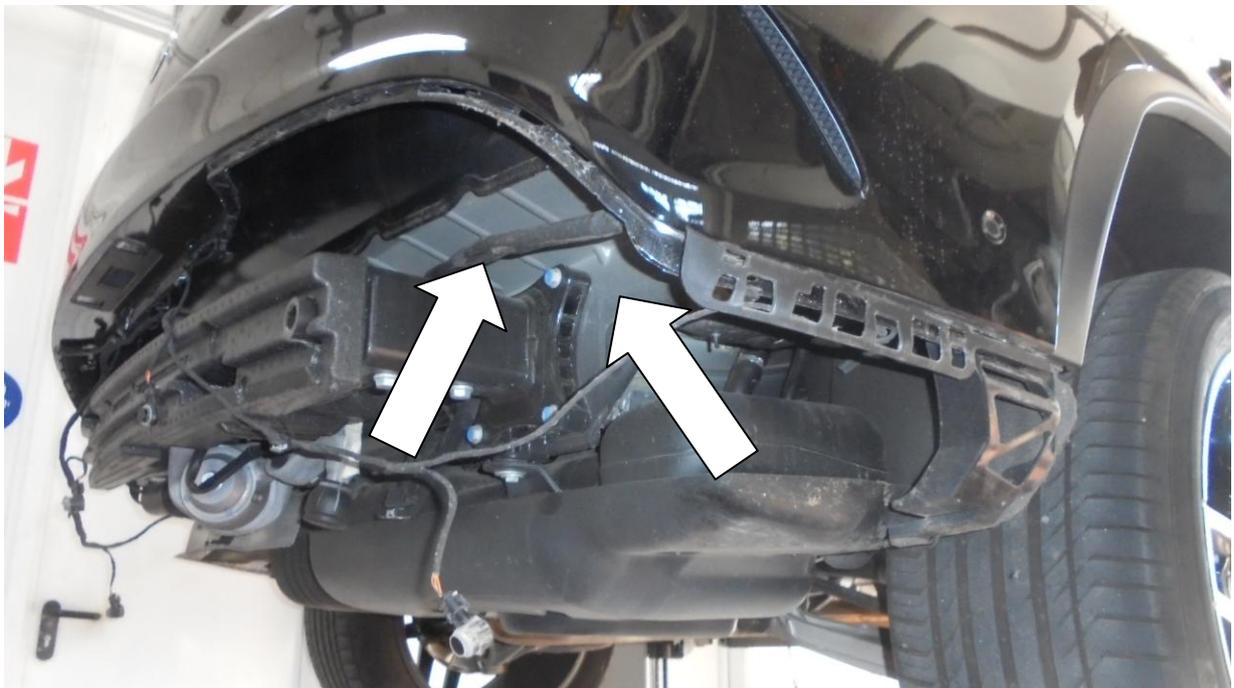
3. Die Rastnasen der Heckverkleidung können durch Unterstützung von innen / hinten oder von vorne mittels geeigneten Werkzeug leicht nach unten gedrückt werden, was die Demontage deutlich erleichtert.

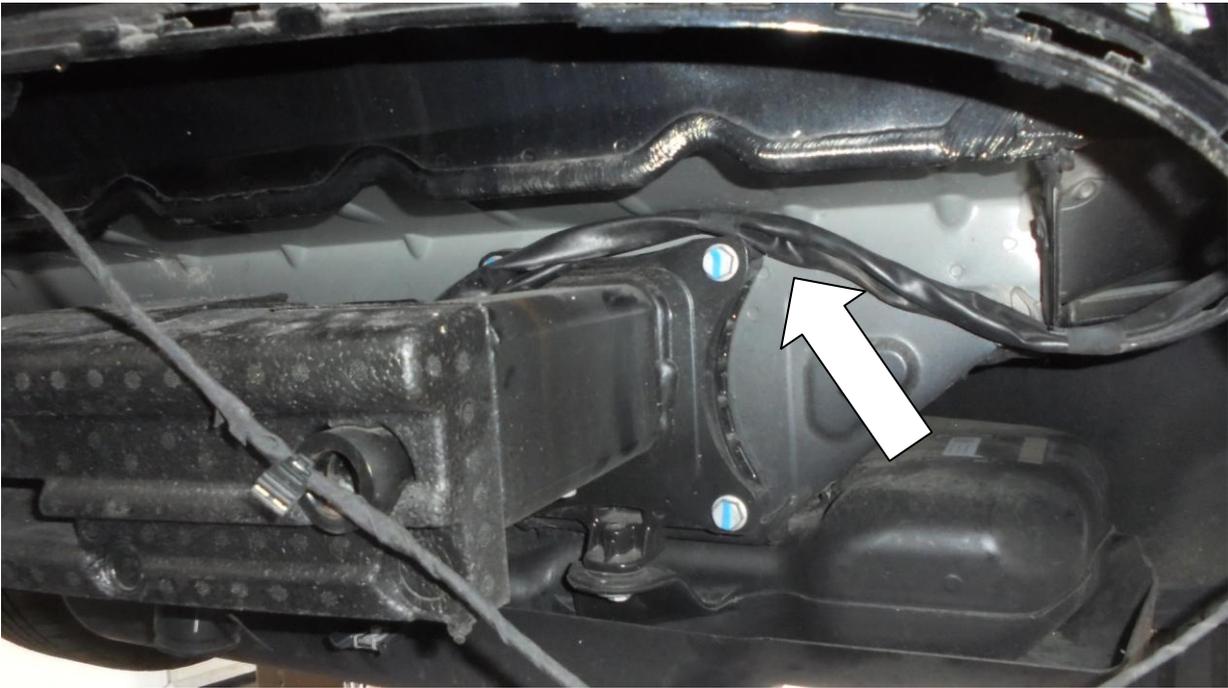


4. Es wird empfohlen die PTS Sensoren aus der Halterung zu demontieren, nicht durch Trennung der Steckverbindung.



5. Die Leitung bei Fahrzeugen mit AHK sollten bewegungssicher an der Rückwand fixiert werden. Seiten des Herstellers ist diese nicht bewegungssicher verbaut und liegt einfach nur so am Träger verlegt.

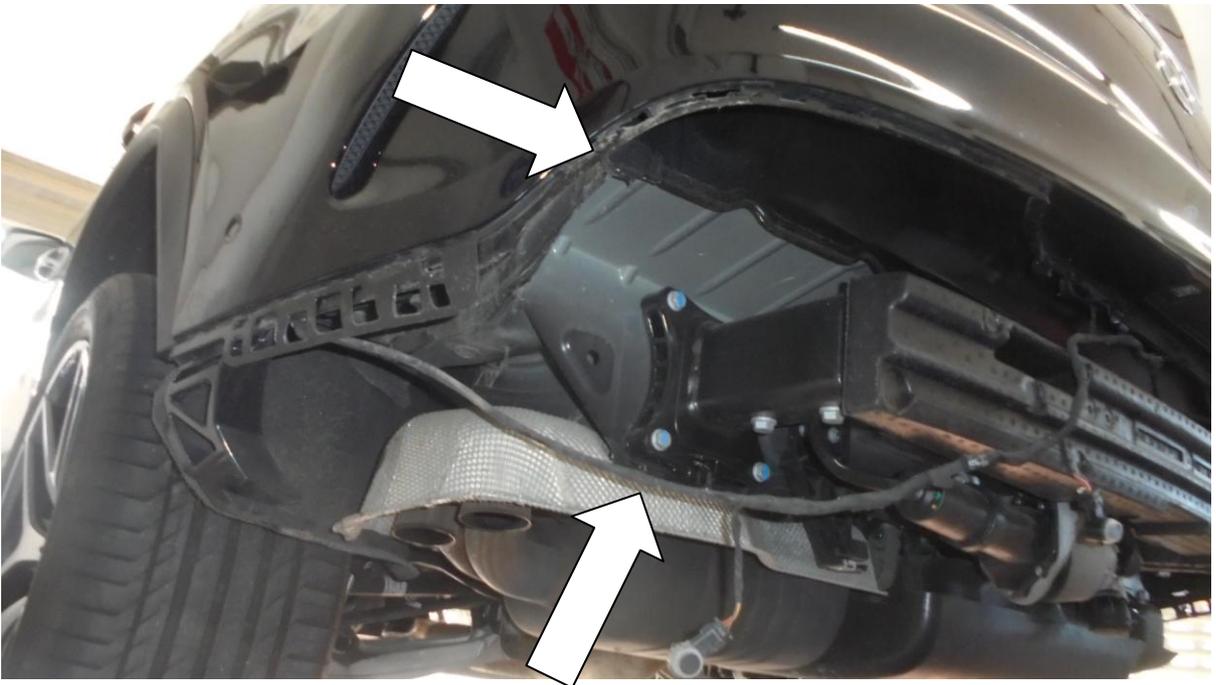




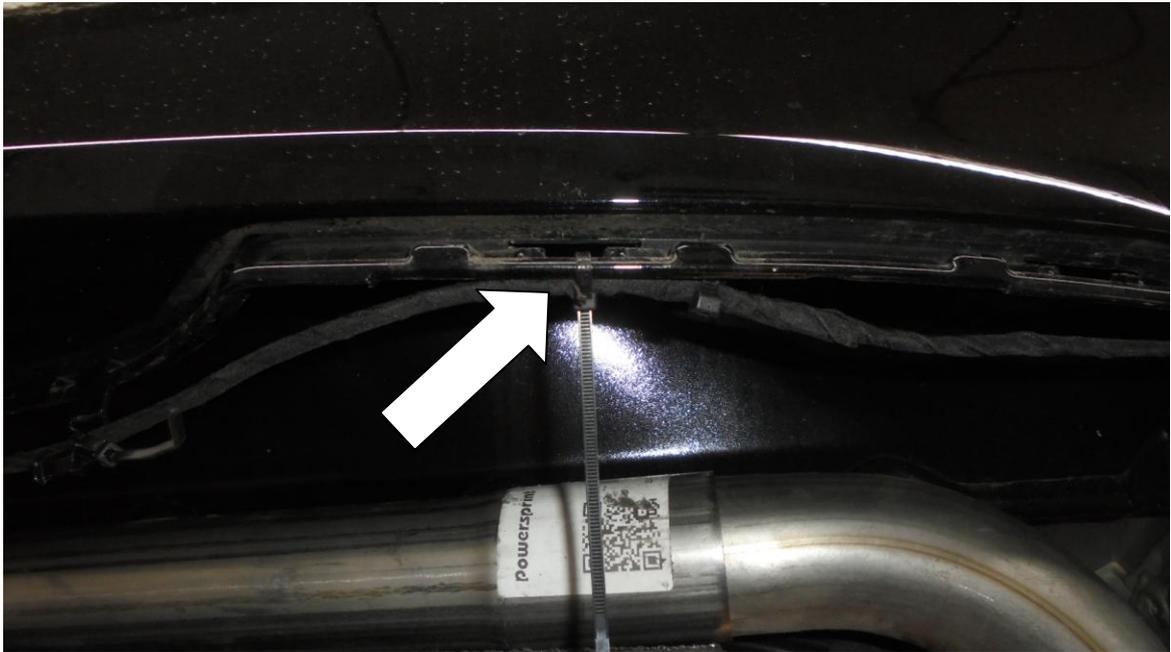
6. Abgasrohr oberhalb des Trägers Stoßstange bzw. AHK auflegen.



7. Die Leitungen der PTS Sensoren sollten an der Oberkante der Heckstoßstange im Bereich der Aufnahme für die Heckblende neu verlegt bzw. befestigt werden.



8. Wenn die Fixierung der PTS Leitung an den Rastnasen Aufnahmen mittels Kabelbinder fixiert wird ist darauf zu achten, das die unter nach hinten abstehende Kante etwas abgetragen wird, weil ansonsten die Heckblende nicht mehr komplett eingerastet werden kann.



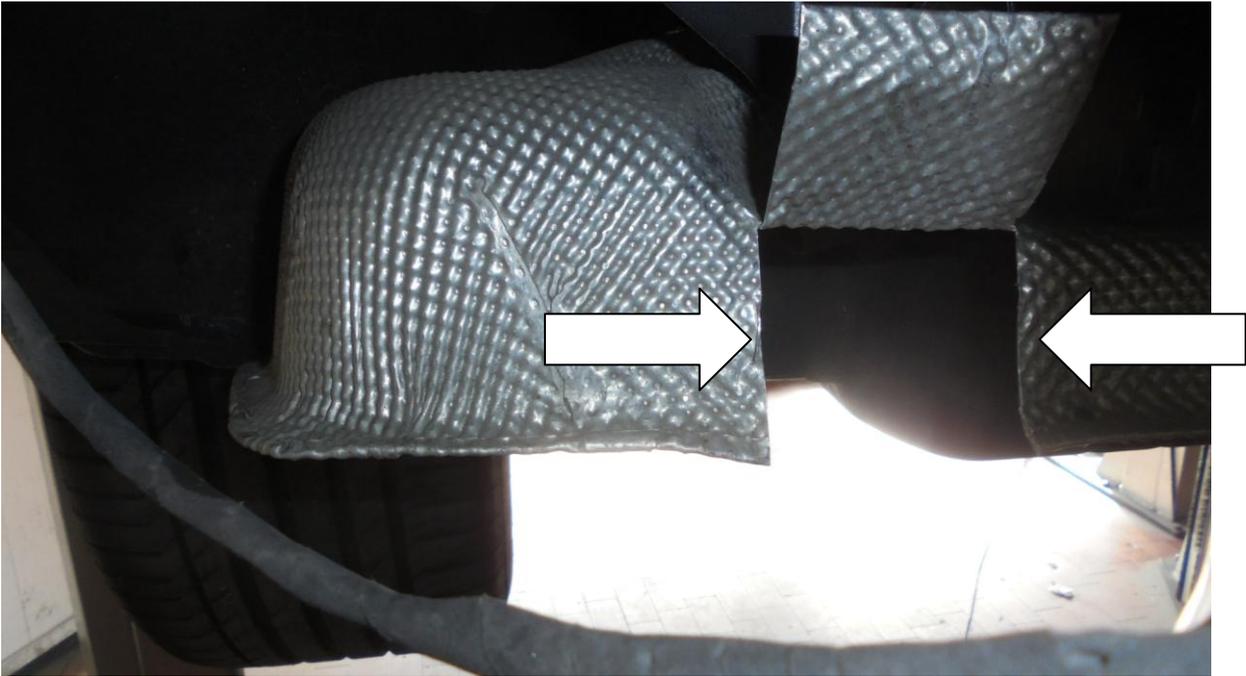
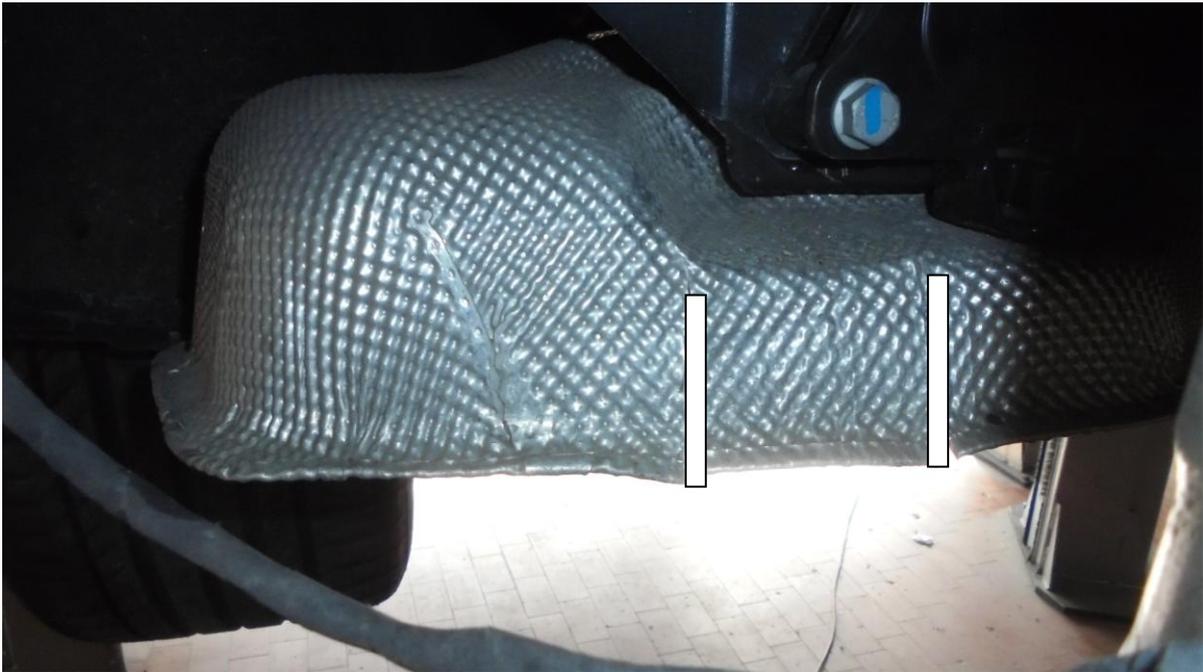
9. Für die Ausrichtung wird empfohlen ein ca. 1,5 cm breiter Abstand zum Querträger herzustellen.



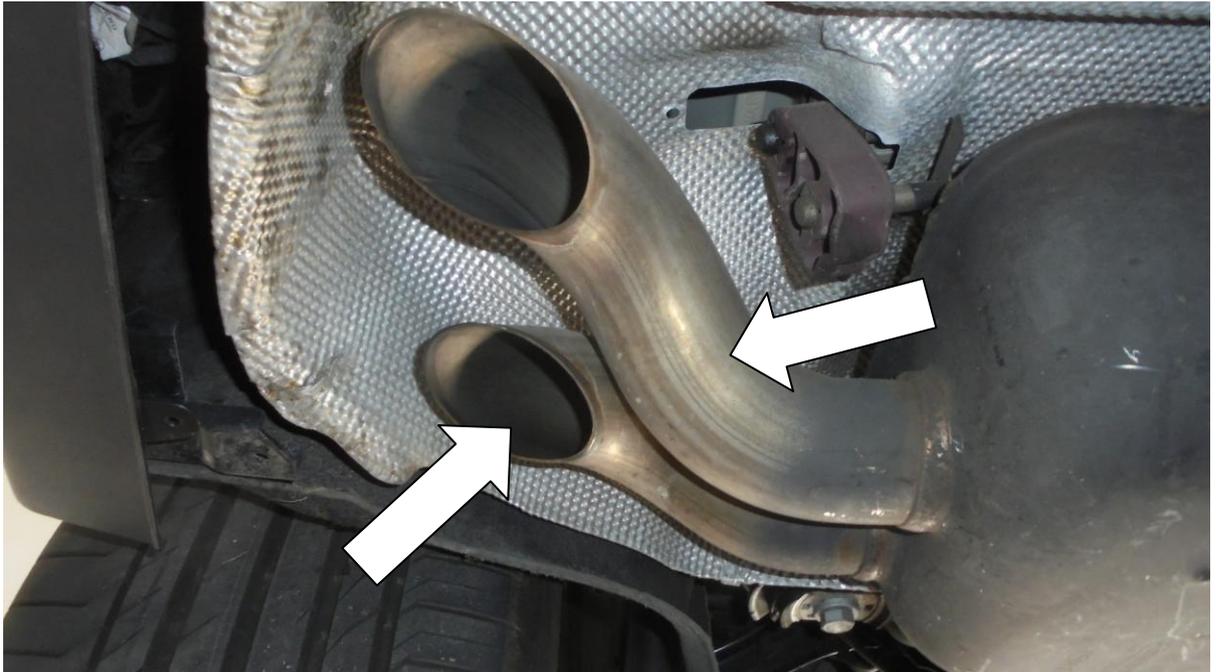
10. Abgasverteilungsrohr zusammensetzen für Anschluss des hinteren Abgasausgangsrohr des Serienschalldämpfers.



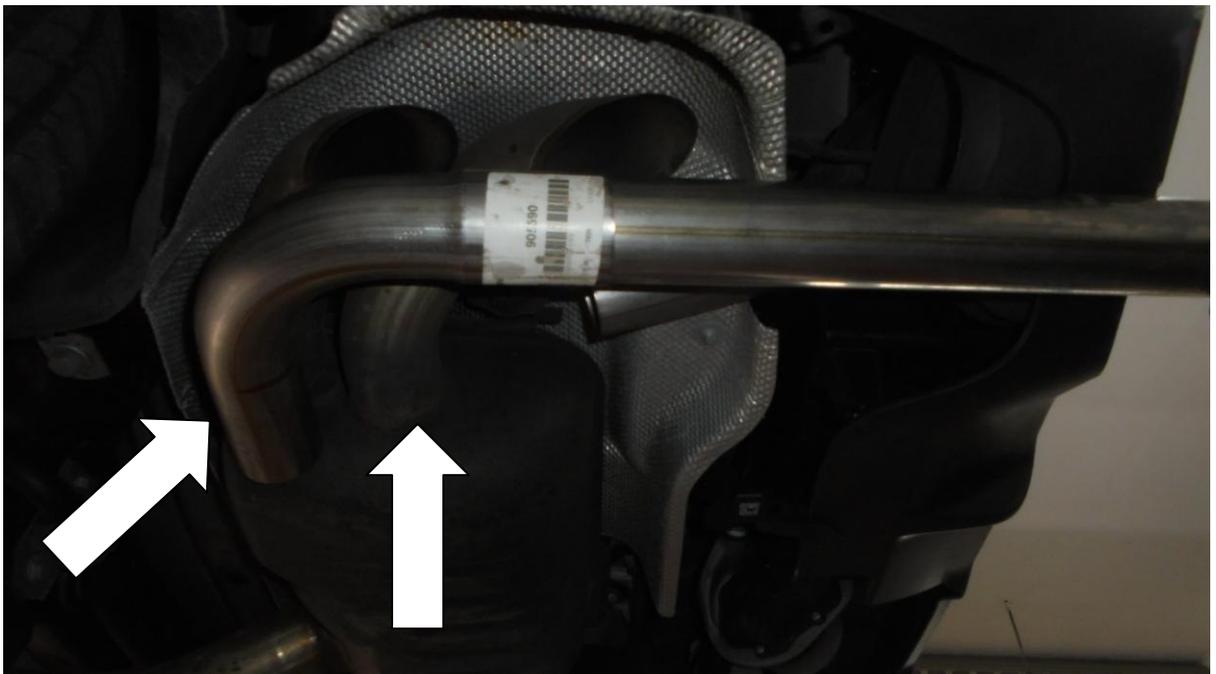
11. Den Abgasrohrverlauf am Hitzeblech kennzeichnen. Hitzeblech mittels geeigneten Werkzeugs einschneiden.



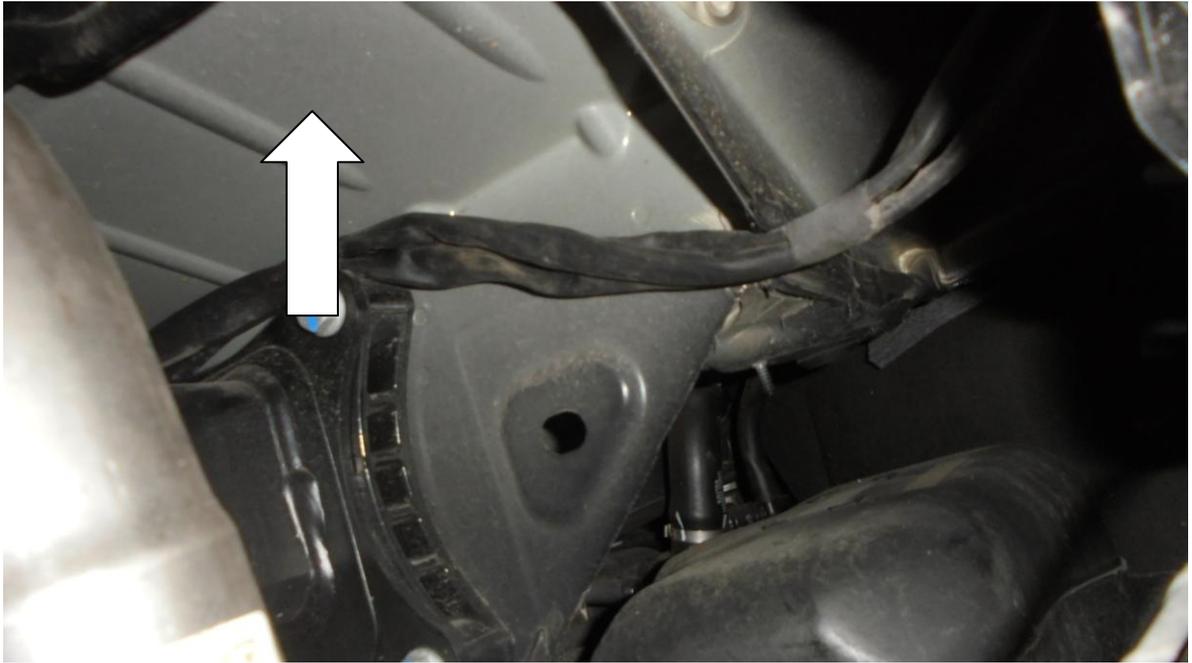
12. Beide Abgasausgangsrohre vom Serienauspuff abtrennen.

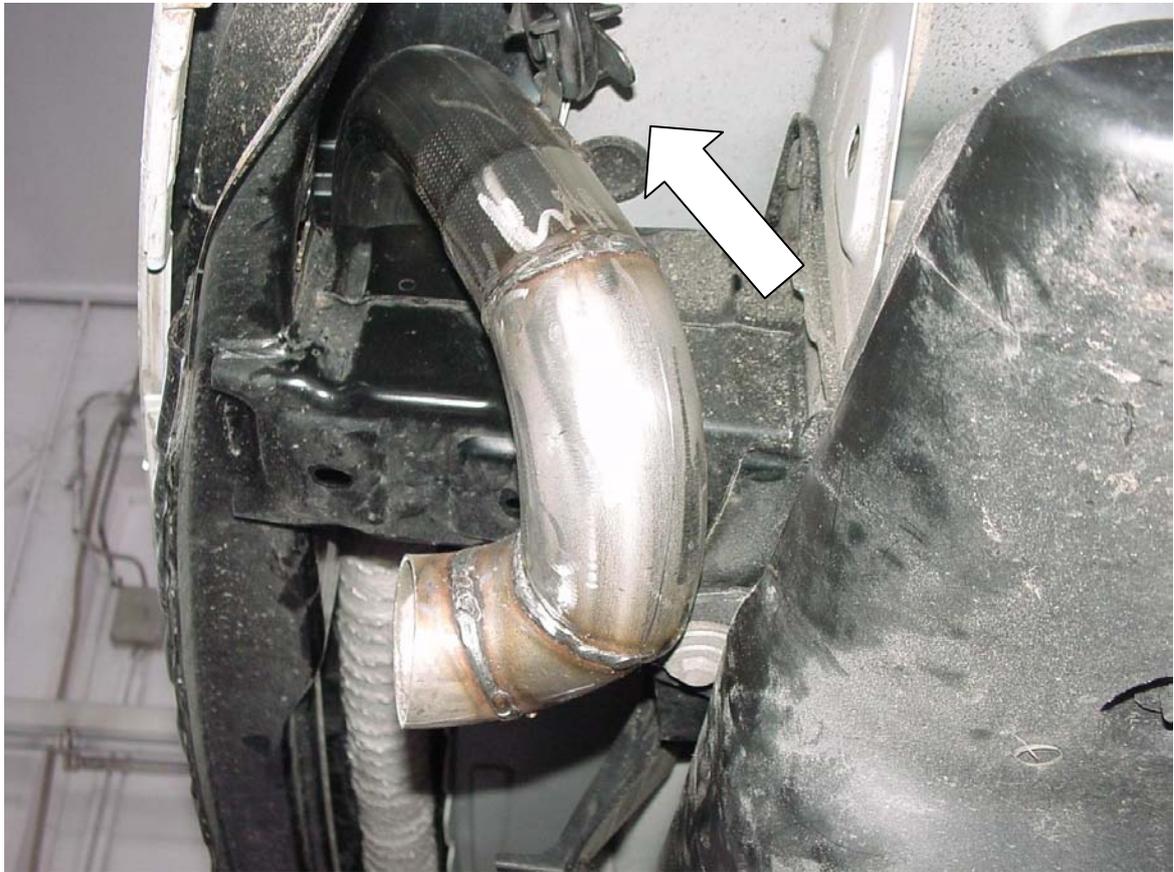


13. Nach Ausrichtung der Abgasverteilungsrohre diese mit dem Serienschalldämpfer mittels Fixierung befestigen.



14. Halterung für Abgasversorgungsrohr rechts, mittels der Halterung oben am Kofferbodenblech ausrichten und durch Verschraubung befestigen.

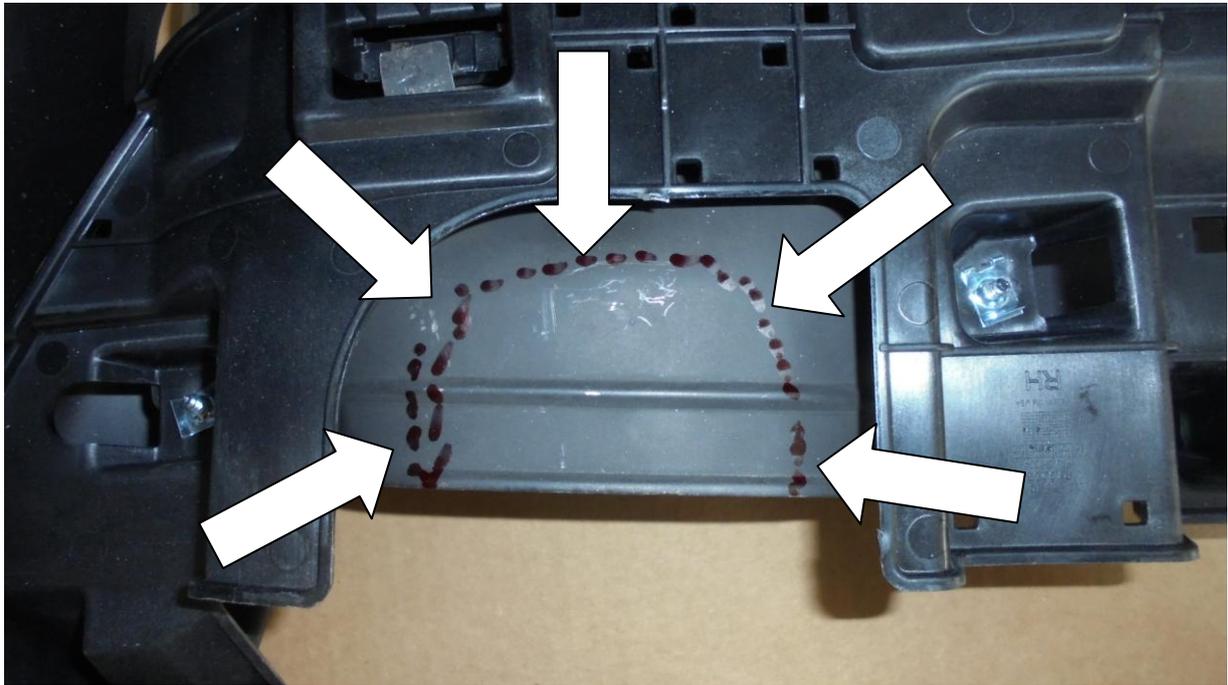




15. Wurde die Abgasverteilungsanlage nicht in Verbindung des Heckblendensystems geordert. Müssen nachträglich die Träger und die Sportendrohre bearbeitet werden.



Links Seite.

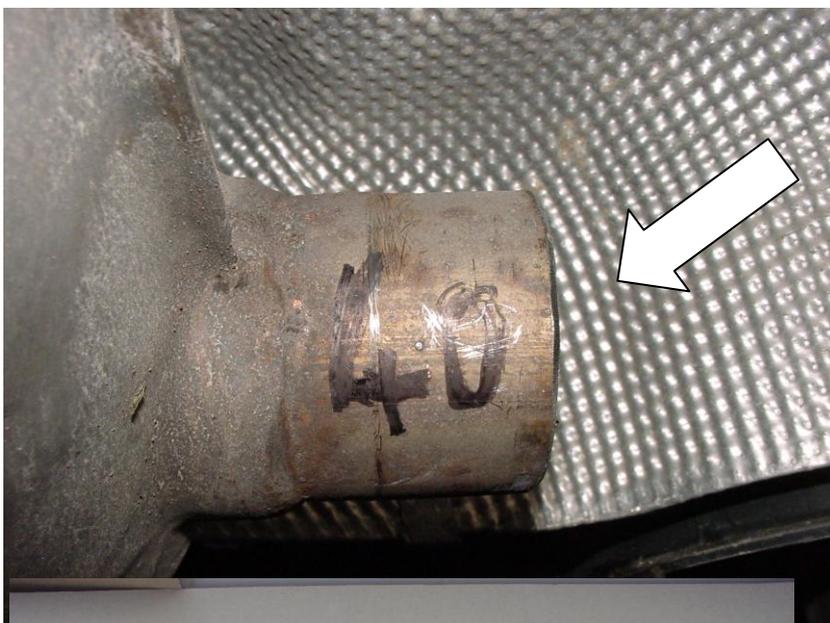


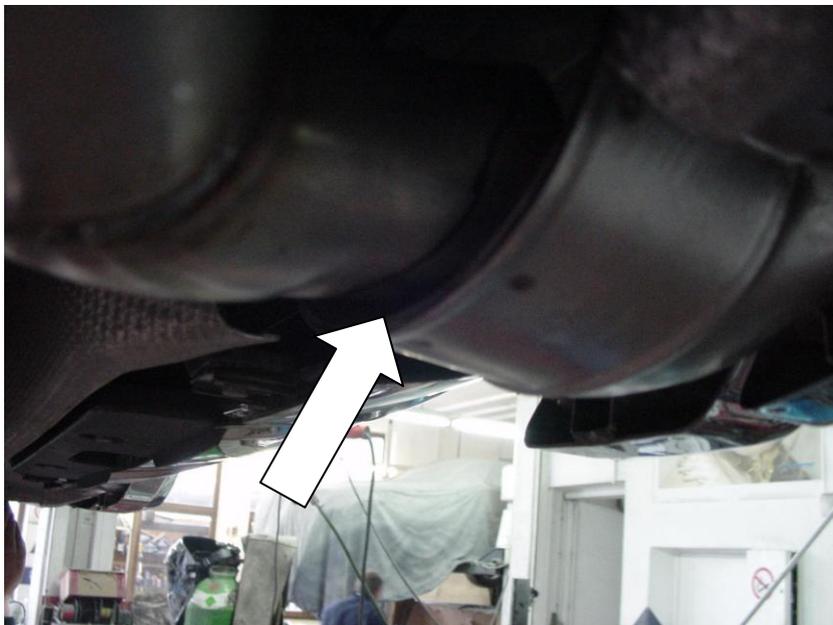
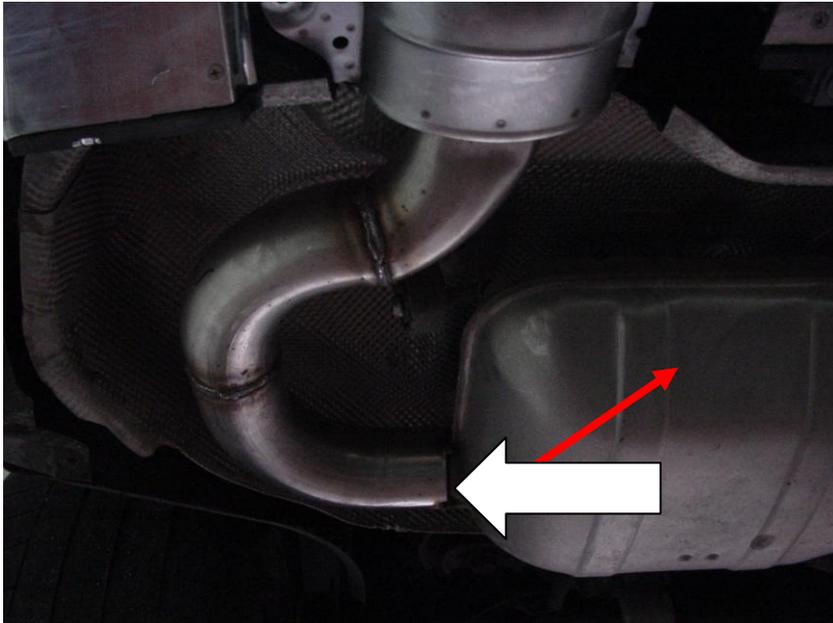
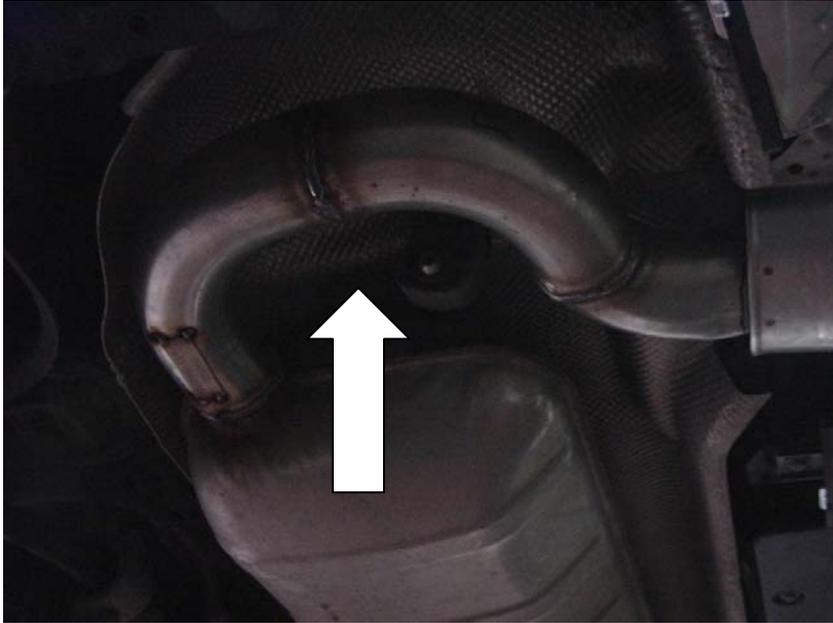
Rechte Seite

16. Nach erfolgter Anpassung, Ausrichtung Abgasverteilungsanlage mittels Verschweißung fest mit dem Serienschalldämpfer verbinden.

Bei Fahrzeugen MIT Abgasbestückung der Sportendrohre. Schalldämpfer Mitte hinten Quer.

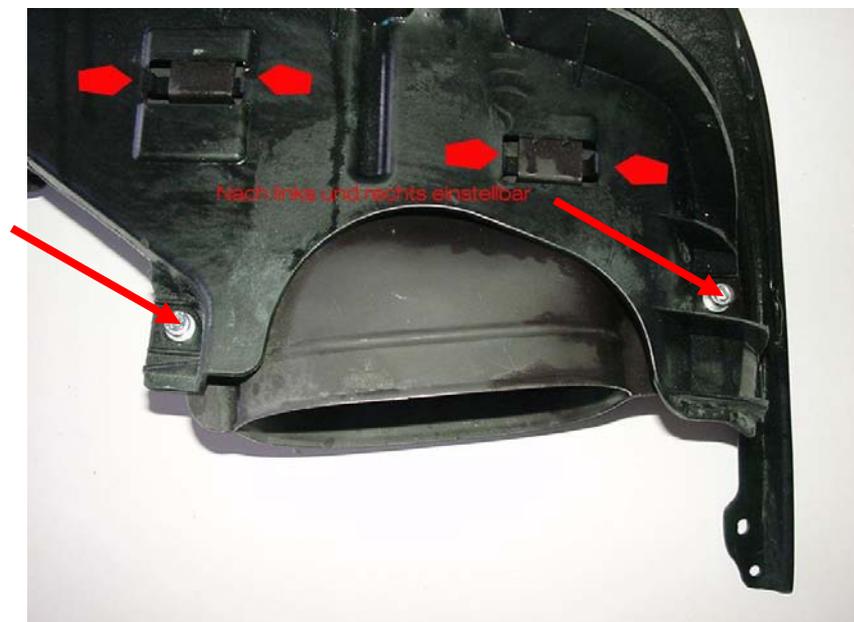
17. Trennen Sie die vorhandenen Abgasaustrittsrohre ab, diese werden nicht mehr benötigt. Die Rohrverbindungen für die Abgasaustrittsrohre an den Schalldämpfer anlegen und ausrichten. Beide Abgasaustrittsrohre können durch die optionale Winkelgestaltung optimal in den Sammler der Sportendrohre verlegt werden. Die Rohre sollten etwa 10-20mm mittig in den Sammler ragen. Beachten Sie das Auspuffanlagen bei Erwärmung eine sehr große Ausdehnung haben. Bei Erwärmung wandert die Auspuffanlage ca. 15-30mm nach hinten. Der Winkel sollte also so ausgelegt werden, dass wenn sich die Auspuffanlage ausdehnt, nicht mit der Unterkante des Abgasaustrittsrohrs kollidiert. Gegeben falls muss das Hitzeschutzblech nachbearbeitet, gedrückt werden.







18. Einstellungen der Sportendrohre können an der Aufnahme vorgenommen werden.



19. ACHTUNG- ACHTUNG- ACHTUNG- ACHTUNG- ACHTUNG:

Bitte beachten Sie den Austritt der Auspuffanlage. Die Abgase dürfen auf keine Fall hinter der Heckstoßstange austreten!!!

Unsachgemäße Abgasführungen führen zur Verschmelzung der Heckstoßstange bzw. des Diffusor/Heckblende.

Diese Dokumentation stellt eine Einbauempfehlung dar und hebt kein Anspruch auf Vollständigkeit oder Richtigkeit. Ansprüche aus Fehlinterpretation mangelhafter, fehlender oder falscher Information können nicht gestellt werden. Wir empfehlen fachkundige und hochqualifizierte Werkstatt für die Montage aufzusuchen. Achten Sie immer auf die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen der STVO. Nicht benannte gesetzliche Bestimmungen in unseren Einbauempfehlungen oder ABE, TÜV-Prüfbericht, TÜV-§19,3 schließen die Notwendigkeit bzw. Einhaltung nach STVO nicht aus. Wir übernehmen keinerlei Haftung aus der Verwendung unserer Produkte.

**Für alle Lieferungen und Dienstleistungen gelten unwiderruflich unsere AGB.
Bei nicht vorliegen, bitten wir um Kontaktaufnahme.**

Wir gratulieren Ihnen rechtherzlich zum Erwerb dieses
Göckel Automobil Performance Produktes
und wünschen Ihnen eine angenehme Fahrt.