

Teilegutachten

TGA-Art 11.1

Nr. 14-TAAS-0358/SRA

über die Vorschriftmäßigkeit eines Fahrzeuges bei bestimmungsgemäßem Ein- oder Anbau von Teilen gemäß § 19 Abs. 3 Nr. 4 StVZO

für den Änderungsumfang : Karosserieanbauteile
vom Typ : ANTEC 3
des Herstellers : **ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH**
Hubertusstraße 2
82256 Fürstfeldbruck
Deutschland

TÜV AUSTRIA
AUTOMOTIVE GMBH

Geschäftsstelle:
Deutschstraße 10
1230 Wien
Telefon:
+43 (0)1 610 91-0
Fax:
+43 (0)1 610 91-6555
automotive@tuv.at

Ansprechpartner:
Rainer Scharfy
Telefon:
+49(0)711 722336-24
rainer.scharfy@tuev-a.de

TÜV®

0. Hinweise für den Fahrzeughalter

Unverzügliche Durchführung und Bestätigung der Änderungsabnahme

Durch die vorgenommene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeuges, wenn nicht unverzüglich die gemäß StVZO § 19 Abs. 3 vorgeschriebene Änderungsabnahme durchgeführt und bestätigt wird oder festgelegte Auflagen nicht eingehalten werden! Nach der Durchführung der technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage dieses Teilegutachtens unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einem Prüferingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Durchführung und Bestätigung der vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

Prüfstelle,
Inspektionsstelle,
Technischer Dienst
(BMVIT, KBA, NSAI)

Geschäftsführung:
Ing. Mag. Christian
RÖTZER
Mag. Christoph
WENNINGER

Sitz:
Krugerstraße 16
1015 Wien/Österreich

weitere
Geschäftsstellen:
Linz und Filderstadt (D)

**Firmenbuchgericht/
-nummer:**
Wien / FN 288473 a

Bankverbindung:
Bernhauser Bank
Kto. 215 68 006
BLZ: 61262345
IBAN DE616126234
50021568006
BIC GENODES1BBF

USt-IdNr.:
DE 255372441

Einhaltung von Auflagen und Hinweisen

Die unter III. und IV. aufgeführten Auflagen und Hinweise sind dabei zu beachten.

Mitführen von Dokumenten

Nach der durchgeführten Abnahme ist der Nachweis mit der Bestätigung über die Änderungsabnahme mit den Fahrzeugpapieren mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen vorzuzeigen; dies entfällt nach erfolgter Berichtigung der Fahrzeugpapiere.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere durch die zuständige Zulassungsbehörde ist durch den Fahrzeughalter entsprechend der Festlegung in der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu beantragen.

Weitere Festlegungen sind der Bestätigung der ordnungsgemäßen Änderung zu entnehmen.

I. Verwendungsbereich

- siehe Anlage 1

Weitere erforderliche Angaben oder Einschränkungen zum Verwendungsbereich an Fahrzeugen:

- keine

II. Beschreibung des Änderungsumfanges

II.1 Flankenschutzrohre

Typ	: ANTEC 3
Ausführungen	: siehe Anlage 1
Kennzeichnungen	: siehe Anlage 1
Art der Kennzeichnung	: Typschild
Ort der Kennzeichnung	: hinten, am Rohrende unten

Technische Daten

Hauptabmessungen [mm]	: siehe Anlage 1 und Anlage 3
Werkstoff	: Edelstahl / Stahl
Masse [kg]	: siehe Anlage 1
Befestigung	: geschraubt
Montage	: siehe Montageanleitung Anlage 4

II.2 Lüftungsgitter

Typ	: ANTEC 3
Ausführungen	: siehe Anlage 1
Kennzeichnung	: siehe Anlage 1
Art der Kennzeichnung	: Typschild
Ort der Kennzeichnung	: hinten, auf der obersten Querstrebe links

Technische Daten

Hauptabmessungen [mm]	: siehe Anlage 1 und Anlage 3
Werkstoff	: Edelstahl / Stahl
Masse [kg]	: siehe Anlage 1
Befestigung	: geschraubt
Montage	: siehe Montageanleitung Anlage 4

II.3 Parkrohre

Typ	: ANTEC 3
Ausführungen	: siehe Anlage 1
Kennzeichnung	: siehe Anlage 1
Art der Kennzeichnung	: Typschild
Ort der Kennzeichnung	: Typenschild am linken Stützrohr

Technische Daten

Hauptabmessungen [mm]	: siehe Anlage 1 und Anlage 3
Werkstoff	: Edelstahl / Stahl
Masse [kg]	: siehe Anlage 1
Befestigung	: geschraubt
Montage	: siehe Montageanleitung Anlage 4

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

Hinsichtlich der Kombinierbarkeit mit anderen möglichen Umrüstmaßnahmen gibt es folgende Einschränkungen:

- keine

IV. Auflagen und Hinweise

Auflagen und Hinweise für den Hersteller

- Dieses Teilegutachten ist den Teilen mitzuliefern. Bei Verkleinerung ist auf die Lesbarkeit zu achten.
- Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

Auflagen und Hinweise für den Anbau

- Die Angaben der Montageanleitung sind genau zu beachten.

Auflagen und Hinweise für die Änderungsabnahme

- Es ist auf fachgerechte Befestigung zu achten.

Auflagen und Hinweise für den Fahrzeughalter

- Die unter Punkt 0 auf Seite 1 dieses Teilegutachtens aufgeführten Hinweise sind zu beachten.
- Die Montage sollte in einer Fachwerkstatt erfolgen.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere

Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist vorgeschrieben aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden. Folgendes Beispiel für die Eintragung wird vorgeschlagen:

Feld	Eintragung
G	siehe Anlage 1
22	MIT ANTEC KAROSSERIEANBAUTEILEN, FLANKENSCHUTZROHR, KENNZ.: SIEHE ANLAGE 1; LÜFTUNGSGITTER, KENNZ.: SIEHE ANLAGE 1; PARKROHR, KENNZ.: SIEHE ANLAGE 1*****

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

Die Anbauteile wurden entsprechend dem VdTÜV-Merkblatt 744 „Prüfung von äußeren Fahrzeugteilen an Kraftfahrzeugen der Klassen M1 und N1“ (Ausgabe 07.2012) begutachtet.

Sie entsprechen den Forderungen des Merkblattes und den Bestimmungen der StVZO.

Insbesondere wurden folgende Prüfkriterien untersucht:

- **Anbau**
Der Anbau ist dauerhaft und sicher, wenn die mitzuliefernde Montageanleitung beachtet wird. Die Gefahr oder Schwere von Verletzungen wird durch den Anbau nicht vergrößert.
- **Äußere Gestaltung / Verkehrsgefährdung gemäß §30 c StVZO**
Hinsichtlich der vorstehenden Außenkanten entsprechen die Anbauteile in Anbaulage der Richtlinie 74/483/EWG in der Fassung 2007/15/EG sowie den Richtlinien über die Beschaffenheit und Anbringung der äußeren Fahrzeugteile. Die Anbauteile sind aus splittersicherem Material hergestellt
- **Fahrverhalten**
Es sind keine negativen Auswirkungen auf das Fahrverhalten feststellbar.
- **Lichttechnische Einrichtungen**
Die vorgeschriebenen lichttechnischen Einrichtungen werden durch den Anbau der Teile in ihrer Wirkung nicht unzulässig beeinträchtigt.

VI. Anlagen

Verwendungsbereich mit technischen Daten	(2 Seiten)
Fotoblatt	(1 Seite)
Zeichnungen	(13 Seiten)
Montageanleitungen	(46 Seiten)

VII. Schlussbescheinigung

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise/Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

Der Hersteller (ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH) hat den Nachweis (Zertifikat-Registrier-Nr. 12 102 17809, Zertifizierungsstelle der TÜV SÜD Management Service GmbH) erbracht, dass er ein Qualitätssicherungs-System gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen an den Fahrzeugteilen oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung der Teile beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

Das Teilegutachten umfasst die Seiten 1 bis 5 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typpenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00055-00 anerkannt.

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte.

Filderstadt, 10.04.2014

TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Der Zeichnungsberechtigte
Authorized signatory



Dr.-Ing. MÖCKEL



Der Prüfer
Test engineer



Hainer SCHARF

Verwendungsbereich

Verwendungsbereich				technische Daten					
Hersteller	Fahrzeug	Fahrzeugtyp	ABE / EG-BE-Nr.	Artikel / Ausführung	Artikel-Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite x Höhe [mm]	Masse [kg]	Material
Mercedes	Mercedes Sprinter	906BA50	e1*2007/46*0294	Flankenschutzrohr 60 mit Noppenauftritt (Radstand 4325 mm)	16V4050 16V5050	3358	Ø 60	22 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
		906AC30	e1*2001/116*0353						
		906AC35	e1*2001/116*0354	Flankenschutzrohr 60 mit Noppenauftritt (Radstand 3665 mm)	16V4051 16V5051	2684	Ø 60	18 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
		906BB50/4x4	e1*2007/46*0304						
		906BA35G	e1*2007/46*0557						
		906BB35G	e1*2007/46*0556						
		906BA35/4x4	e1*2007/46*0312						
		906BA50/4x4	e1*2007/46*0311						
		906BB35/4x4	e1*2007/46*0310						
		906BA35/4x4	e1*2007/46*0309						
		906BA50/4x4	e1*2007/46*0308						
		906BB30	e1*2007/46*0279						
		906BB35/4x4	e1*2007/46*0305						
		906BA30	e1*2007/46*0280						
		906BB35	e1*2007/46*0301						
		906BA35	e1*2007/46*0300						
		906BA50	e1*2007/46*0299						
		906BB35	e1*2007/46*0298						
		906BA35	e1*2007/46*0297						
		906BB50	e1*2007/46*0296						
		906BB50	e1*2007/46*0295						
		906AC30G	e1*2007/46*0569						
		906BB50/4x4	e1*2007/46*0307						
		906OK30	L763						
		906OK35	L764						
		906KA30	L765						
		906KA35	L766						
		906KA35/4x4	L970						

Verwendungsbereich						technische Daten			
Hersteller	Fahrzeug	Fahrzeug -typ	ABE / EG-BE-Nr.	Artikel / Ausführung	Artikel- Kennzeichnung	Länge [mm]	Breite x Höhe [mm]	Masse [kg]	Material
Dacia	Dacia Lodgy	SD	e2*2001/116*0314	Flankenschutzrohr oval mit Noppen	16E4051 16E5051	1990	89 x 44 oval	11 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Lüftungsgitter 13	16E4085 16E5085	974	146 x 140	1	Edelstahl/ Stahl
Renault	Renault Captur	R	e2*2001/116*0327	Flankenschutzrohr 38 gerade	16S4050 16S5050	1753	Ø 38	5,5 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Flankenschutzrohr 42 gerade	16S4051 16S5051	1753	Ø 42	6 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Parkrohr 42	16S4036 16S5036	910	284 x 207	3	Edelstahl/ Stahl
				Parkrohr 38	16S4136 16S5136	907	282 x 202	3	Edelstahl/ Stahl
Ford	Ford Transit/ Tourneo Custom	FCC FAC	e1*2007/46*1005 e11*2007/46*0676	Flankenschutzrohr oval mit Noppen	16T4051 16T5051	2055	89 x 44 oval	15 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Flankenschutzrohr oval mit Noppen, lang	16T4151 16T5151	2426	89 x 44 oval	18 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Parkrohr 42	16T4036 16T5036	1198	295 x 103	4	Edelstahl/ Stahl
Ford	Ford Kuga	DM2	e13*2001/116*0109	Flankenschutzrohr, oval mit Noppen	13L4351 13L5351	1830	89 x 44 oval	11 (Paar)	Edelstahl/ Stahl
				Parkrohr 42	13L4036 13L5036	1170	385 x 190	4	Edelstahl/ Stahl

Werkstoffe: Rohre: Stahl St 35.4 bzw. St 37.2 oder Edelstahl 1.4301

Anbauteile: Stahl St 37-2

Oberfläche: Edelstahl: hochglanzpoliert; Stahl: verzinkt und kunststoffbeschichtet / lackiert; Aluminium: lackiert;

Fotoblatt



Flankenschutzrohr



Parkrohr



Zierritter