

Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Radtyp: | XV 85930 |
| Art des Sonderrades: | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke: | Borbet |
| Montageposition: | Vorderachse **) |
| Radausführung: | Lk 112 |
| Radausführungskennz.: | Lk 112 |
| Radgröße: | 8½Jx19H2 |
| Rad-Einpresstiefe: | 38 mm |
| Lochkreisdurchmesser: | 112 mm |
| Lochzahl: | 5 |
| Mittenlochdurchmesser: | 72,50 mm |
| Zentrierart: | Mittenzentrierung |
| Zentrierring: | BOØ72,5/Ø66,6 |
| geprüfte Radlast: *) | 910 kg |
| Reifenabrollumfang: | 2260 mm |

*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

) Die Verwendung des Rades **XV 85930, Lk 112 ist nur an der **Vorderachse** zulässig. Das hier beschriebene Sonderrad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **XV 95935, Lk 112** (KBA-Nr. **55539*00**) an der **Hinterachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **XV 95935, Lk 112** (KBA-Nr. **55539*00**) zu entnehmen.

Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke: MERCEDES

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 2 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Radbefestigung | | | | |
|-----------------|-------|--|-------------|--------------|
| Auflagen-Kürzel | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile | Zubehör-Kit | Anzugsmoment |
| BF1 | 1+2 | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm | 5255 | 130 Nm |
| BF2 | 1+2 | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm | 5283 | 150 Nm |
| BF3 | 1+2 | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm | 5255 | 150 Nm |
| BF4 | 1+2 | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm | 5242 | 150 Nm |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|---|---------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| 204 | | e1*2001/116*0431*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| 110 bis 245 | Mercedes C-Klasse (Coupe C205, Cabrio A205) | 235/35R19 K01 | 235/35R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E110a) |
| | | 235/35R19 M+S K01) | 235/35R19 M+S | A01) bis A10) A11) BF1) E110a) |

Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------|----------------------------------|
| 204 | | e1*2001/116*0431*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| 85 bis 245 | Mercedes C-Klasse (Limousine, W205) | 235/35R19 K01) | 235/35R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E103) |
| | | 235/35R19 M+S K01) | 235/35R19 M+S | A01) bis A10) A11) BF1) E103) |

Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 3 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------------|----------------|---------------------------------------|
| 204K | | e1*2001/116*0457*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 85 bis 245 | Mercedes C-Klasse (Kombi, S205) | 235/35R19 K01) | 235/35R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E103) GCT) |
| | | 235/35R19 M+S K01) | 235/35R19 M+S | A01) bis A10) A11) BF1) E103) GCT) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--|--|---------------------------------------|----------------|----------------------------|
| 207 | | e1*2001/116*0502*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 120 bis 285 | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll oder 17Zoll) | 235/35R19 | 235/35R19 | A01) bis A10) BF1) G4Y) |
| | | 245/30R19 K01) | 245/30R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 225/35R19 N235) T88) | 245/30R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--|--|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 207 | | e1*2001/116*0502*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 300 | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18Zoll) | 235/35R19 | 235/35R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 245/30R19 K01) | 245/30R19 | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 4 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|----------------|------------------------------|
| R1EC | | e1*2007/46*1666*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 120 bis 220 | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 225/..) | 235/40R19 | 235/40R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 245/35R19 | 245/35R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 245/40R19 | 245/40R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/35R19 | 255/35R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/40R19 | 255/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 245/40R19 | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/35R19 | 285/30R19 | A01) bis A10) A11) BF2) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|----------------|------------------------------|
| R1EC | | e1*2007/46*1666*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 120 bis 270 | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 245/..) | 245/35R19 | 245/35R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 245/40R19 | 245/40R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/35R19 | 255/35R19 | A02) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/40R19 | 255/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 245/40R19 | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/35R19 | 285/30R19 | A01) bis A10) A11) BF2) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

TÜVNORD

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 5 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 212 | | e1*2001/116*0501*.. | | |
| 212G | | e1*2007/46*0484*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 100 bis 225 | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 235/35R19 K01) | 235/35R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) |
| | | 245/35R19 K01) | 245/35R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) |
| | | 255/30R19 K01) | 255/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) |
| | | 225/35R19 T88) | 255/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| | | 225/35R19 T88) | 265/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| | | 235/35R19 K01) | 255/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| | | 235/35R19 K01) | 265/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| | | 235/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| | | 245/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| 212 | | e1*2001/116*0501*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 125 bis 300 | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 245/35R19 K01) | 245/35R19 | A01) bis A10) BF1) E111) |
| | | 255/30R19 K01) | 255/30R19 | A01) bis A10) BF1) E111) T91) |
| | | 245/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) BF1) E111) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

TÜVNORD

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 6 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|---|---------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| 212K | | e1*2007/46*0200*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| 100 bis 225 | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 225/..) | 235/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) BF1) E111) V00) |
| | | 245/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) BF1) E111) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|---|---------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| 212K | | e1*2007/46*0200*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| 125 bis 300 | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/..) | 245/35R19 K01) | 275/30R19 | A01) bis A10) BF1) E111) V00) |
| | | | | |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 7 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------|---|
| 212 | | e1*2001/116*0501*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 110 bis 270 | Mercedes E-Klasse (W213, Limousine) | 235/40R19 | 235/40R19 | A02) bis A10) A11) BF2) E111a) N245) |
| | | 245/35R19 K01) | 245/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) |
| | | 245/40R19 K01) | 245/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) |
| | | 255/35R19 K01) | 255/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) |
| | | 255/40R19 K01) | 255/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) GA2) |
| | | 225/40R19 N235) | 255/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 225/45R19 N235) | 285/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 235/40R19 N245) | 265/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 245/35R19 K01) | 285/30R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 245/40R19 K01) | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) |
| | | HL 245/40R19 K01) | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 255/35R19 K01) | 285/30R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |
| | | 255/40R19 K01) | 285/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) E111a) V00) |

Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 8 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------------------------------|
| R1ES | | e1*2007/46*1560*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 110 bis 270 | Mercedes E-Klasse (S213, Kombi) | 235/40R19 | 235/40R19 | A02) bis A10) A11) BF2) N245) |
| | | 245/40R19 K01) | 245/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/35R19 K01) | 255/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | 255/40R19 K01) | 255/40R19 | A01) bis A10) A11) BF2) GA2) |
| | | 245/40R19 K01) | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) |
| | | HL 245/40R19 K01) | 275/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) V00) |
| | | 255/35R19 K01) | 285/30R19 | A01) bis A10) A11) BF2) V00) |
| | | 255/40R19 K01) | 285/35R19 | A01) bis A10) A11) BF2) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--|-------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------------------------|
| R1ES | | e1*2007/46*1560*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 143 bis 250 | Mercedes E-Klasse All-Terrain | 245/40R19 | 245/40R19 | A02) bis A10) BF2) |
| | | 245/45R19 K134) | 245/45R19 | A01) bis A10) BF2) |
| | | 255/40R19 K134) | 255/40R19 | A01) bis A10) BF2) |
| | | 245/45R19 K134) | 275/40R19 | A01) bis A10) BF2) V00) |
| | | 255/40R19 K134) | 285/35R19 | A01) bis A10) BF2) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 9 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| F2B | | e1*2007/46*1909*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 80 bis 139 | Mercedes EQA, EQB | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) BF3) |
| | | 255/45R19 K01) K120) | 255/45R19 | A01) bis A10) BF3) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 245G | | e1*2001/116*0470*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 80 bis 155 | Mercedes GLA | 235/40R19 | 235/40R19 | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-------------------------|
| F2B | | e1*2007/46*1909*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 85 bis 165 | Mercedes GLA (H247) | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) A11) BF1) |
| | | 255/45R19 K01) K120) | 255/45R19 | A01) bis A10) A11) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 10 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| F2B | | e1*2007/46*1909*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 225 bis 310 | Mercedes GLA 35 AMG, GLA 45 AMG, GLA 45 S AMG (H247) | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) EB1) |
| | | 255/45R19 K01) | 255/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) EB1) |
| | | 265/45R19 K01) | 265/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) EB1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| F2B | | e1*2007/46*1909*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 85 bis 165 | Mercedes GLB (X247) | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 255/45R19 K01) K120) | 255/45R19 | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| F2B | | e1*2007/46*1909*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 225 | Mercedes GLB 35 AMG (X247) | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) |
| | | 255/45R19 K01) | 255/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) |
| | | 265/45R19 K01) | 265/45R19 | A01) bis A10) A11a) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 11 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 204X | | e1*2001/116*0480*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 270 bis 287 | Mercedes GLC 43 AMG, GLC 43 AMG Coupe (X253, C253) | 255/45R19 | 255/45R19 | A02) bis A10) BF4) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| 204X | | e1*2001/116*0480*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 100 bis 225 | Mercedes GLK | 245/45R19 K01) | 245/45R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 255/45R19 K01) | 255/45R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 265/45R19 K01) | 265/45R19 | A01) bis A10) BF1) |
| | | 235/45R19 | 265/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 235/45R19 | 275/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 235/50R19 K01) | 255/45R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 235/50R19 K01) | 265/45R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 235/50R19 K01) | 285/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 245/45R19 K01) | 265/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 245/45R19 K01) | 275/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 245/45R19 K01) | 285/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| | | 255/45R19 K01) | 285/40R19 | A01) bis A10) BF1) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 12 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 164 | | e1*2001/116*0315*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 140 bis 285 | Mercedes ML-Klasse | 255/50R19 K01) | 255/50R19 | A01) bis A10) BF4) |
| | | 255/50R19 K01) | 285/45R19 | A01) bis A10) BF4) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|----------------|---|
| 221 | | e1*2001/116*0335*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 150 bis 390 | Mercedes S-Klasse (W222, ab Modell 2014) | 245/45R19 | 245/45R19 | A02) bis A10) A11) BF4) E98b) EB2) |
| | | 245/45R19 M+S | 245/45R19 M+S | A02) bis A10) A11) BF4) E98b) EB2) |
| | | 255/40R19 | 255/40R19 | A02) bis A10) A11) BF4) E98b) EB2) |
| | | 255/40R19 M+S | 255/40R19 M+S | A02) bis A10) A11) BF4) E98b) EB2) |
| | | 245/45R19 | 275/40R19 | A01) bis A10) A11) BF4) E98b) EB2) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|---|---------------------------------------|----------------|------------------------------------|
| 221 | | e1*2001/116*0335*.. | | |
| 221 AMG | | e1*2001/116*0396*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 430 bis 463 | Mercedes S63 AMG, S65 AMG (Limousine, W222) | 255/40R19 M+S | 255/40R19 M+S | A02) bis A10) BF4) E98b) EF0) |
| | | 255/45R19 M+S | 255/45R19 M+S | A02) bis A10) BF4) E98b) EF0) |
| | | 255/45R19 | 285/40R19 | A02) bis A10) BF4) E98b) EF0) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 13 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 221 | | e1*2001/116*0335*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 270 bis 345 | Mercedes S-Klasse Coupe, Cabrio (C217, A217) | 245/45R19 | 245/45R19 | A02) bis A10) BF4) |
| | | 255/40R19 | 255/40R19 | A02) bis A10) BF4) |
| | | 245/45R19 | 275/40R19 | A02) bis A10) BF4) |
| | | 255/45R19 | 285/40R19 | A01) bis A10) BF4) G01) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| 221 | | e1*2001/116*0335*.. | | |
| 221 AMG | | e1*2001/116*0396*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 430 bis 463 | Mercedes S63 AMG Coupe, S65 AMG Coupe, S63 AMG Cabrio (C217, A217) | 255/40R19 M+S | 255/40R19 M+S | A02) bis A10) BF4) EF0) |
| | | 255/45R19 M+S | 255/45R19 M+S | A02) bis A10) BF4) EF0) |
| | | 255/45R19 | 285/40R19 | A01) bis A10) BF4) EF0) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| E2EQSW | | e1*2018/858*00035*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 109 bis 135 | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 4,5° SA Code 201) | 255/50R19 | 255/50R19 | A01) bis A10) BF2) E134a) ER1) |
| | | 255/50R19 | 285/45R19 | A01) bis A10) BF2) E134a) ER1) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 14 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|--|---------------------------------------|----------------|--|
| E2EQSW | | e1*2018/858*00035*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 109 bis 135 | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 10° SA Code 216) | 255/50R19 | 255/50R19 | A01) bis A10) BF2) E130a) ER1) |
| | | 255/50R19 | 285/45R19 | A01) bis A10) BF2) E130a) ER1) V00) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 172 | | e1*2007/46*0548*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 115 bis 180 | Mercedes SLC | 245/30R19 | 245/30R19 | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 172 | | e1*2007/46*0548*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 270 bis 287 | Mercedes SLC 43 AMG | 245/30R19 M+S | 245/30R19 M+S | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 172 | | e1*2007/46*0548*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 135 bis 225 | Mercedes SLK | 245/30R19 | 245/30R19 | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

§22 55540*00

Nr. : RA-001407-A0-021
 Anlage-Nr. : AB4c
 Seite : 15 / 19
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : XV 85930

| Typ(en): | | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 172 | | e1*2007/46*0548*.. | | |
| 172 AMG | | e1*2007/46*0857*.. | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen | | Auflagen und Hinweise |
| | | Vorderachse | Hinterachse | |
| | | 8½Jx19H2, ET38 | 9½Jx19H2, ET35 | |
| 310 | Mercedes SLK 55 AMG | 245/30R19 M+S | 245/30R19 M+S | A01) bis A10) BF1) |
| Die Verwendung des Rades XV 85930, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XV 95935, Lk 112 (KBA-Nr. 55539*00) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. | | | | |

Auflagen und Hinweise

- A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle „Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol“ zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten **nicht**, so sind sie **nicht** zulässig.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Bei Fahrzeugen mit Höchstgeschwindigkeit größer 210km/h sind nur Metallventile zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Bei Verwendung des serienmäßigen Ersatz- bzw. Notrades sind die serienmäßigen Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.

Nr. : RA-001407-A0-021
Anlage-Nr. : AB4c
Seite : 16 / 19
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : XV 85930

- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, dass Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr.", eingetragen haben.
- A11a) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr.", eingetragen haben.
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
Achse: 1+2
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm
Zubehörkit: 5255
Anzugsmoment: 130 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
Achse: 1+2
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 30 mm
Zubehörkit: 5283
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
Achse: 1+2
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm
Zubehörkit: 5255
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF4) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
Achse: 1+2
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm
Zubehörkit: 5242
Anzugsmoment: 150 Nm
- E98b) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die die Zahlen `222` stehen.

- E103) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Limousine ab EG-Genehmigungs-Nr. e1*2001/116*0431*29,
 - Kombi ab EG-Genehmigungs-Nr. e1*2001/116*0457*25
- E110a) Beim Typ 204 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Coupe ab EG-Genehmigungs-Nr. e1*2001/116*0431*37
- E111) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 212: nur Varianten, die mit "J" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- E111a) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 213: nur Varianten, die mit "U" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- E130a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E134a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 4,5° Lenkwinkelanpassung (Code 201) ausgerüstet sind.
- EB1) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 6-Kolben Festsattel Kennz. AMG mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø360x36 mm
- EB2) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 4-Kolben Festsattel mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø322x32 mm
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder - und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) zugelassen sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) an Achse 2 ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1820 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- G4Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.

- GA2) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/55R17 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCT) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 225/45R18, 225/50R17, 225/55R16, 245/35R19, 245/40R18, 245/45R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K120) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K134) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhauskante ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte umzulegen,
 - die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante ist entsprechend der umgelegten Radhauskante zu kürzen,
 - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte eng an das Radhaus zu verkleben oder auszuschneiden.
- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- T88) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1120 kg bei LI 88 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 560 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T91) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1230 kg bei LI 91 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 615 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.

Gutachten zur Erteilung der ABE-Nr. 55540 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001407-A0-021
Anlage-Nr. : AB4c
Seite : 19 / 19
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : XV 85930

V00) Die Verwendung dieser Reifenkombination (unterschiedliche Reifengrößen an der Vorder- und Hinterachse) ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Dies ist möglich durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifen- oder Fahrzeugherstellers. Falls es sich um eine serienmäßige Reifenkombination handelt und diese ohne Einschränkung der Reifenfabrikate/-typen vom Fahrzeughersteller freigegeben ist, entfällt die Notwendigkeit eines entsprechenden Nachweises.

Die Anlage AB4c mit den Seiten 1-19 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ XV 85930 des Auftraggebers Borbet Vertriebs GmbH

Geschäftsstelle Essen, 05.09.2024

Teil2: Hinweise zu den Radabdeckungsauflagen-Nrn. K01, K02, K03 und K04

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

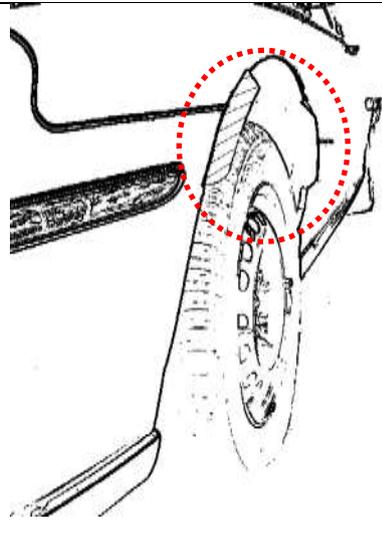
Bei diesen Hilfsmitteln handelt es sich um Gummileisten (schraffiert dargestellt) die mit einem Karosseriekleber beaufschlagt sind. Der Kleber ist auf der Gummileiste so aufgebracht, dass bei der Montage eine Verklebung der äußeren Kotflügelkante mit der Gummileiste erfolgt.

Bei vorschriftsgemäßer Durchführung der Montage ist eine dauerhafte und sichere Befestigung der Gummileisten an der Karosserie gewährleistet.

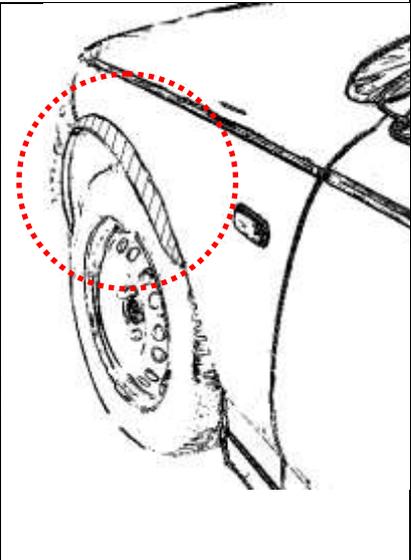
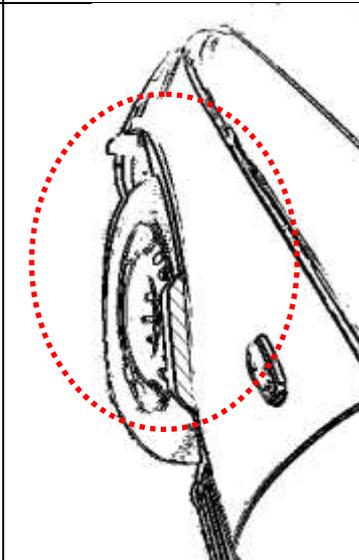
Diese Gummileisten sind im Karosseriefachhandel, als Meterware in verschiedenen Breiten, erhältlich. Unter Verwendung dieser Leisten ist die Herstellung einer Verbreiterung bis zu 10 mm zulässig.

Vorderachse:

Bereich 30-Grad vor der Radmitte

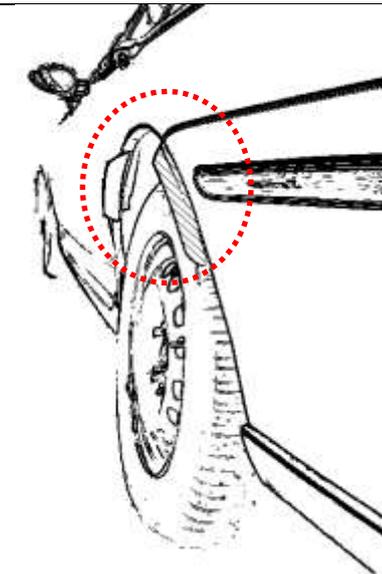


Bereich 30-Grad vor und 50-Grad hinter der Radmitte



Hinterachse:

Bereich 50-Grad hinter der Radmitte



Bereich 30-Grad vor und 50-Grad hinter der Radmitte

