

Spiegel an Nutzfahrzeugen

Nach der Nachrüst-Richtlinie 2007/38/EG* gilt Folgendes:

Sichtfeldgruppe IV – Weitwinkelspiegel

N2-, N3-Fahrzeuge ab EZ 1.1.2000 müssen **nachgerüstet** werden

- für die Beifahrerseite, sofern auch ein Spiegel der Gruppe V erforderlich ist
- muss einen Wölbungsradius von **300 mm** aufweisen

Sichtfeldgruppe V – Nahbereichs-/ Anfahrspiegel (Rampenspiegel)

N2-, N3-Fahrzeuge ab EZ 1.1.2000 müssen **nachgerüstet** werden

- für Fahrzeuge, sofern der Spiegel über **2 m (Toleranz: bis 2,10 m)** über dem **Boden** bei zGG des Fahrzeuges angebracht werden kann
- muss einen Wölbungsradius von **300 mm** aufweisen

Spiegelanbringung i.O.	Spiegelanbringung n.i.O.
 <p>N2-, N3-Fahrzeug ab EZ 01.01.2000: Gruppe IV und V Spiegel mit Erweiterung 03 oder Wölbungsradius 300 mm → vorgeschrieben</p>	 <p>N2-, N3-Fahrzeug ab EZ 01.01.2000: Gruppe IV und V Spiegel mit Erweiterung 02 → unzulässig, wenn Wölbungsradius 400 mm</p>
 <p>N2-, N3-Fahrzeug ab EZ 01.01.2000: Gruppe IV und V Spiegel mit Wölbungsradius 300 mm → vorgeschrieben</p>	 <p>N2-, N3-Fahrzeug ab EZ 01.01.2000: Gruppe IV und V Spiegel mit Wölbungsradius 400 mm → unzulässig</p>
 <p>N2-,N3-Fahrzeuge bis EZ 31.12.1999: Gruppe IV und Gruppe V Spiegel Wölbungsradius 400 mm → zulässig</p>	

*Die Richtlinie für die Nachrüstung gilt als erfüllt, wenn folgende Werte für das Sichtfeld erreicht werden:

Weitwinkelspiegel: 95% des Sichtfelds der Gruppe IV für die Beifahrerseite

Nahbereichsspiegel: 85% des Sichtfelds der Gruppe V

Kann das Fahrzeug mangels verfügbarer und wirtschaftlich vertretbarer technischer Lösungen nicht mit Spiegeln dieser Gruppen nachgerüstet werden, dürfen zusätzliche Spiegel und/oder andere Einrichtungen für indirekte Sicht angebracht werden, sofern diese Einrichtungen zusammen die o.g. Anforderungen erfüllen.

Sonstiges

Sichtfeldgruppe III – Hauptrückspiegel klein (EG-Richtlinie 2003/97/EG)

N1-Fahrzeuge

- ein Spiegel auf der Fahrerseite und Beifahrerseite vorgeschrieben; alternativ auch Spiegel Gruppe II
- Spiegel Gruppe III ist **unzulässig** an **N2, N3** Fahrzeugen

Sichtfeldgruppe IV – Weitwinkelspiegel (EG-Richtlinie 2003/97/EG)

N2- und N3-Fahrzeuge ab EZ 26.1.2007

- vorgeschrieben an Fahrer- und Beifahrerseite, wenn ein Spiegel der Gruppe V angebracht werden kann

Sichtfeldgruppe VI - Frontspiegel / -kamera (EG-Richtlinie 2003/97/EG)

N2-Fahrzeuge über 7,5 t zGG und EZ ab 26.1.2007

- Spiegel bzw. Kamera ist für o.g. Fahrzeuge vorgeschrieben.
- Spiegel muss mindestens **2 m (ohne Toleranz) über dem Boden** bei **zGG** angebracht werden
- Bei Einsatz eines Kamera-Monitor-Systems muss sichergestellt sein, dass in jedem Falle auf dem Monitor das Bild der Frontkamera bei stehendem oder bis 30 km/h vorwärts fahrenden Fahrzeug zu sehen ist

Spiegelanbringung i.O.	Spiegelanbringung n.i.O.
<p data-bbox="180 1321 327 1366">Gruppe VI</p>  <p data-bbox="180 1601 790 1697">N2-,N3-Fahrzeug zGG über 7,5 t ab EZ 26.012007: Gruppe VI → vorgeschrieben Im Bild rechts Gruppe IV Spiegel Fahrerseite ab EZ 26.01.2007 → vorgeschrieben</p>	 <p data-bbox="805 1601 1406 1697">N2-,N3-Fahrzeug zGG über 7,5 t ab EZ 26.01.2007: Gruppe VI Spiegel fehlt → unzulässig</p>

Stand 04.11.2008 (Fußnote * neu eingefügt); unterliegt nicht dem Änderungsdienst