

Marktinformation - Kupfer-Nickel Bremsleitungen

Der FKT Sonderausschluss Bremsanlage und der AKE haben sich mit dem Thema befasst und sind nunmehr zu einem positivem Ergebnis gekommen. Somit sind Zubehör-Austauschbremsleitungen aus Kupfer-Nickel (KuNiFer) laut **Arbeitsanweisung GTÜ TL/00136 von 18.05.2016** und **Arbeitsanweisung TÜV Hessen K2016/09 von 18.05.2016** für den Einbau an Fahrzeugen in Deutschland unter folgende Randbedingungen **zulässig**:

Die Prüfungen wurden nur an Kupfer-Nickel Bremsleitungen von OJD Quick Brake vorgenommen und somit sind derzeit nur die Kupfer-Nickel Bremsleitungen von OJD Quick Brake für den deutschen Markt freigegeben und damit **zulässig**.

OJD Quick Brake als Hersteller / Vertreiber der KuniFer-Leitung fügt jeder Leitung eine Hersteller-Bescheinigung mit folgendem Inhalt bei:

- **Konformität der Leitung mit der DIN 74 234**
- **Verweis auf eine dauerhafte Kennzeichnung der Leitung**
- **Verweis auf die zugehörige Montage-Anleitung**

Und wir bestätigen darin die Erfüllung folgender Spezifikationen auf Basis der positiven Prüfergebnisse eines unabhängigen Prüflabors:

- **Eigenschwingverhalten gemäß DIN EN 6006826**
- **Stabilität der Bördelstellen durch Zugversuch gemäß DIN 74 234**
- **Steinschlag in Anlehnung an die Norm Lv124**
- **Korrosionswiderstand in Anlehnung an ISO 9227**
- **Berstdruck mindestens bis 600 bar**
- **Druckpulsation in Anlehnung an SAE J 1047**

Weiterhin müssen wir als Hersteller jeder Leitung eine aussagefähige Montageanleitung zur Verfügung stellen, damit die Erfüllung der korrekten Einbau-Voraussetzungen beim Teilersatz einer Bremsleitung überprüft werden kann. Diese muss mindestens folgende Aussagen beinhalten:

- **Verlegung analog Altteil**
- **Minimal zulässige Biegeradien**
- **Maximal zulässiger Stützstellen-Abstand**
- **Die Identifikations-Kriterien der Leitung.**

Montage-Anleitung und Herstellerzertifikat zu den Kupfer-Nickel (KuNiFer) Bremsleitungen sind auf Anfrage bei uns OJD Quick Brake auch einzeln erhältlich.

Kontaktdaten:

Tlf: +45 56 14 14 28

E-Mail: ojd@ojd.dk

■ **OJD Quick Brake ApS**
■ Lerbaekvej 18
■ DK-2680 Solroed Strand
■ Phone: (+45) 56 14 14 28
■ Fax: (+45) 56 14 68 06

Mit freundlichen Grüßen



Lars Anthoni Jensen
Vertriebsleiter - OJD Quick Brake

Datum: 20.05.2016

Ort: Solroed Strand, Dänemark