

## **IFL-technische Mitteilung**

### **Nr. 10/2015 vom 10.03.2015**

Die IFL e. V. informiert regelmäßig über aktuelle Entwicklungen  
aus den Bereichen Fahrzeugtechnik und Lackierung

### **Klimakältemittel R1234YF - Firma Lammy bietet eine Lösung an**

#### **Information:**

Ende 2014 gab es in Deutschland etwa 100.000 Fahrzeuge, die mit dem Kältemittel R1234YF befüllt sind.

Viele Karosserie-Fachbetriebe stehen jetzt vor der Entscheidung, ob ein zweites Klimaservicegerät speziell für Fahrzeuge mit R1234YF angeschafft werden muss. Dies erfordert Investitionskosten von mindestens 4.000 bis 5.000 Euro.

Eine Alternative zu dieser Investition könnte das Angebot der Firma Lammy & Partner sein. Diese bietet im Mietverleih ein Serviceboxensystem an, das aus zwei Serviceboxen besteht. Die erste Box beinhaltet sämtliche Ausstattungsgegenstände zur Absaugung der Klimaanlage, die zweite Servicebox enthält alle Geräte, Materialien, Flüssigkeiten und die exakte Menge des Kältemittels zum Befüllen der Klimaanlage für das jeweilige Fahrzeug. Die Boxen werden bei der Firma Lammy & Partner bestellt und geliefert und danach wieder zurückgenommen.

Voraussetzung zur Teilnahme an diesem System ist, dass der Fachbetrieb geschultes Servicepersonal mit EU-Sachkundenachweis gem. EG 307/2008 und R134a Klimaservicegerät hat.

Weitere Vorteile dieses Systems sind:

- Keine Investitionskosten in ein neues R1234YF Klimaservicegerät
- Abrechnung des Kältemittels R1234YF in 100g Einheiten
- Einfache Handhabung durch vorgefüllte Kältemittelflaschen

#### **Mietpreise:**

- Der Mietpreis der Servicebox zum Absaugen des Kältemittels R1234YF liegt bei 150 Euro pro Tag zzgl. gesetzlicher MwSt. inklusive der Frachtkosten für den Hin- und Rücktransport innerhalb Deutschlands.
- Der Mietpreis für die Servicebox zur Befüllung liegt bei 50 Euro pro Tag. Hinzu kommt das nötige R1234YF Kältemittel, dies wird in 100g Einheiten berechnet. Derzeitiger Preis pro 100g beträgt 35 Euro.

Bei Interesse an diesem System erfahren Sie Einzelheiten unter folgendem Link:

<http://klimacheck.com/index.php/serviceboxen>

Ihr IFL-Team