



## Technische Prüfung nach Regelung Nr. 122

der Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa (UNECE) — Einheitliche technische Vorschriften für die Typgenehmigung von Fahrzeugen der Klassen M, N, und O hinsichtlich ihrer Heizungssysteme [2020/110]

Die Produkte der Caldo-Serie

**Caldo24/2, Caldo48/2, Caldo80/2, Caldo120/2**

sowie der Serie CaldoX

**CaldoX48/2, CaldoX80/2**

erfüllen die Bedingungen der o.g. Regelung.

Zusammenfassung der internen Prüfung:

1. Außer an der Austrittsöffnung beträgt die Oberflächentemperatur an keiner Stelle mehr als 30°C.
2. Die Temperatur der ausströmenden Warmluft (in der Mitte der Austrittsöffnung) beträgt maximal ca 135°C.
3. Bei Überhitzung, d.h. bei Ausfall des Ventilators, schaltet die Temperatursicherung ab, bevor Gehäuse oder Austrittsgitter wesentlich erwärmt werden (maximale Oberflächentemperatur ca 30°C).

Emmendingen, den 30. Oktober 2024, Dr.-Ing. Hanna Brummack

*Dr. H. Brummack*