

Ereignisse Juni /Juli 2020

World Refrigeration Day – wir hatten diesmal vor, das Frigotheum nach der Neuausrichtung für interessierte Besucher zu öffnen und damit ganz offiziell einzuweihen! Leider gibt es da aber nur einen Zu- und Ausgang und auch sonst sind die Abstandsregeln nur schwer einzuhalten, so dass wir leider auf diesen Event verzichten mussten.



Autofrigor – jetzt ist es endlich gelungen, den Autofrigor, die weltweit zweite hermetische Kältemaschine zu öffnen und zu zerlegen – wir hatten Ihnen ja schon im Bericht März / April von den Schwierigkeiten berichtet:

1. Die Maschine ist so perfekt abgedichtet (verschraubt und verlötet), dass sie mit normalen Mitteln nicht zu öffnen ist – man kann sie also nur brutal aufschneiden!
2. Das verwendete Kältemittel ist, nach Typenschild, Dimethylether, ein hochentzündliches, farbloses narkotisierendes Gas

Das Kältemittel konnte gefahrlos abgefüllt werden und die Maschine wurde nach gründlicher Spülung mit Stickstoff, wirklich brutal mit Säge und Trennschleifer zerlegt.



Die positive Nachricht: das Triebwerk und der Verdichter sind in einem sehr guten Zustand! - **Dass war die Gretchenfrage – wenn diese Teile zerstört wären, hätte sich der ganze bisherige Aufwand nicht gelohnt** – diese interessante Maschine soll ja möglichst so präpariert werden, dass man Aufbau und Funktion erkennen

kann. - Die Maschine ist also nicht wegen Triebwerksschaden ausgefallen, sondern vermutlich durch einen Riss am Kühlwassermantel.

Anmerkung: die Arbeiten werden von einer Spezialfirma ausgeführt.

Jubiläen und runde Geburtstage im Juli:

Wir gratulieren ganz herzlich und wünschen viel Glück, Erfolg und vor allem Gesundheit im neuen Lebensjahr:

- Dipl.-Ing. Karl Huber zum 60. Geburtstag,
- Prof. Dr.-Ing. Achim Bothe zum 65. Geburtstag,
- Dipl.-Ing. Harald Eckell-Jessen zum 70. Geburtstag,
- Dipl.-Ing. Manfred Hage und Herrn Peter Ostermaier zum 75. Geburtstag,
- Ing. (grad) Hans-Heinrich Rössling und
- Dipl.-Ing. Klaus-Dieter Schulze zum 85. Geburtstag,
- Dipl.-Ing. Sigmar Rodermund und Herrn Walter Bergenthum zum 90. Geburtstag.

Ihr HKK Team