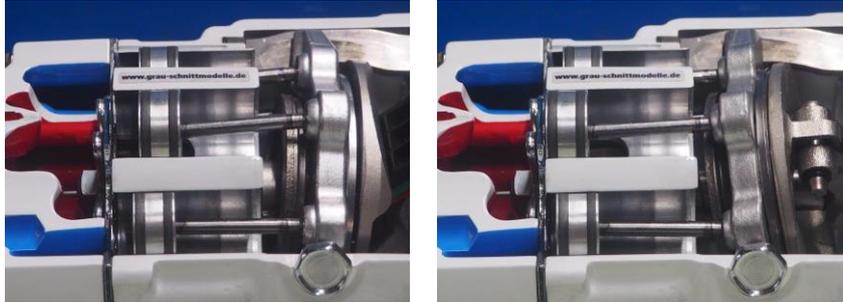


Aktuelles aus dem Verein – Ereignisse September / Oktober 2018

Chillventa vom 16. bis 18. 10. in Nürnberg – wir zeigen diesmal Exponate aus der Geschichte der PKW-Klimatisierung. Es fing an mit schnelllaufenden kleinen Kolbenverdichtern, dann kam der 6 Zylinder Taumelscheibenverdichter mit seinen Vorzügen wie kompakt, laufig und, was ganz wesentlich war, mit der Möglichkeit der Schadraum-Regelung von 100 bis quasi 0 Prozent – nicht ganz so effektiv aber sehr zuverlässig. Die Regelung war ganz



entscheidend, da die Drehzahl des treibenden Verbrennungsmotors ja in sehr weiten Bereichen variiert, die Kühlung aber auch im Leerlauf ausreichend sein sollte! Die Zukunft in elektrobetriebenen Fahrzeugen gehört aber offensichtlich dem Scrollverdichter mit Frequenzregelung – das Fördervolumen der Verdichter kann damit wesentlich kleiner gewählt werden – wir zeigen ein Exemplar! Mehr Informationen zur Geschichte der PKW-Klimaverdichter finden Sie [hier](#)!

CHILLVENTA

Sie finden uns in **Halle 9 Stand 112** – schön wenn Sie uns besuchen!

Autofrigor – jetzt hat uns Erhard Päßler interessante Unterlagen zu Wartung und Reparatur des Autofrigor, dem favorisierten Kühlturautomaten der 20er Jahre von SEWL überlassen. Er hat 1950 einen solchen Kühlturautomat bei einer Metzgerei ausgebaut, überholt und in einer Betriebskantine neu installiert. Dazu hatte er eine Wartungs- und Reparaturanleitung des Herstellers angefordert und wir haben diese in den Firmenschriften eingestellt – siehe [Sulzer Escher Wyss Lindau](#). – Ganz wartungsfrei waren die Automaten offensichtlich auch nicht!

Jubiläen und Geburtstage im Oktober:

Wir gratulieren ganz herzlich allen Geburtstagskindern im Oktober und wünschen viel Glück, Erfolg und vor allem Gesundheit im neuen Lebensjahr.

Obermeister Helmut Girschner zum 65. Geburtstag und
Dr.-Ing.habil. Manfred Lehnguth zum 80- Geburtstag.

Ihr HKK Team