

Ereignisse Mai / Juni 2019

Unsere Tagung in Wien – um Ihnen zu zeigen, was in der Zeit in Wien sonst noch los ist, hängen wir Ihnen mal die wichtigsten Veranstaltungslinks mit an – ggf. können Sie ja davon einiges nutzen, wenn Sie früher ankommen oder noch etwas länger verweilen wollen – Wien bietet halt unendlich viel und um das zu nutzen, müsste man schon länger bleiben:

Link Veranstaltungen in Wien: <https://www.stadt-wien.at/veranstaltungen.html>

Link Wiener Festwochen: <https://www.festwochen.at/programm/spielplan/>

Link Musikspaziergänge: <https://www.wien.info/de/musik-buehne/musikstadt-wien/spaziergaenge>

Aus der Übersicht ersehen Sie auch, warum wir am 15.6. aus der Stadt hinausfahren!

Noch ein Hinweis auf das Tagungsprogramm – es gibt ein paar Änderungen im Begleitprogramm, wie z.B. die Fahrt zum Heurigen am Freitag – [schauen Sie mal rein!](#)

Laufzeitrekord? Wir haben in einer kleinen Brauerei in Pappenheim zwei liegende Linde-Kreuzkopfverdichter entdeckt, hergestellt 1934 von der Maschinenfabrik Esslingen, die heute noch in Betrieb sind und vermutlich in den 85 Jahren ca. 350 000 Betriebsstunden gelaufen sind. Nach Aussage des Betreibers gab es nur eine Generalinspektion vor ca. 30 Jahren durch Linde!



Diese Verdichter sind heute noch zur Solekühlung in Betrieb und das erstaunlich wirtschaftlich – ein Vergleich

mit modernen Kolbenverdichtern ergab, dass heutige optimierte Verdichter in der Effizienz nur unwesentlich besser sind – ein Austausch deshalb auch nicht geboten ist!

Nachteil der Kreuzkopfverdichter ist allerdings, dass sie keine Leistungsregulierung besitzen und von Hand mit einer entsprechenden Prozedur, an und abgeschaltet werden müssen. Um das zu umgehen, ist jetzt die Drehzahlregelung eines der Verdichter mit Frequenzumformer geplant – der Drehzahlbereich könnte damit zur Leistungsanpassung im Dauerbetrieb, z.B. von 100 bis 300 UpM variiert werden, Das hätte übrigens auch einen wesentlichen Vorteil hinsichtlich Dichtheit der Kolbenstangendichtung – die Stopfbuchse ist im Betrieb weitgehend dicht, da die Stopfbuchskammer bei diesen Maschinen unter Öldruck der Zentralschmierung steht, der im Stillstand jedoch fehlt!

Jubiläen und Geburtstage im Juni:

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

Herrn Wolfgang Hausmann zum 70. Geburtstag und

Prof. Dr.-Ing Johannes Reichelt zum 80. Geburtstag.