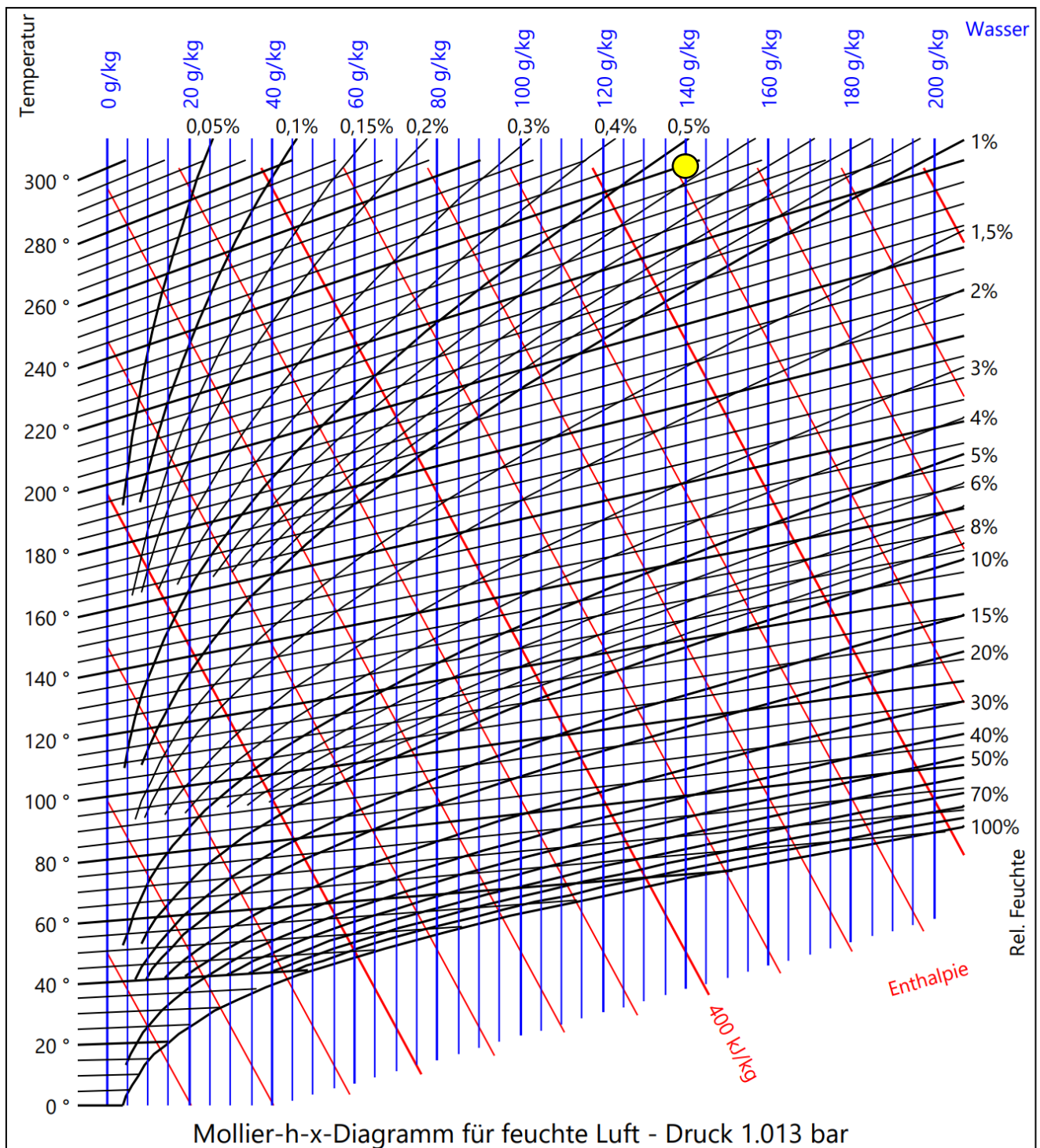




Mollier-HX-Diagramm

Stand 2022: Mehr als 6'000 Ingenieure der Heizungs-, Lüftungs-, Kälte- und Klimatechnik arbeiten mit unserem **in Hochsprache entwickelten Mollier-HX-Diagramm** in einem Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich, wo die Temperaturgeraden über 40°C nur moderat ansteigen und deshalb nicht als störend empfunden werden. **Der gelbe Punkt zeigt 240 °C / 140 g/kg.**

Unterstützter Bereich Druck von 0.03 bis 16 bar
Temperatur von -100 bis 300 °C
Feuchte von 0 bis 1000 g/kg



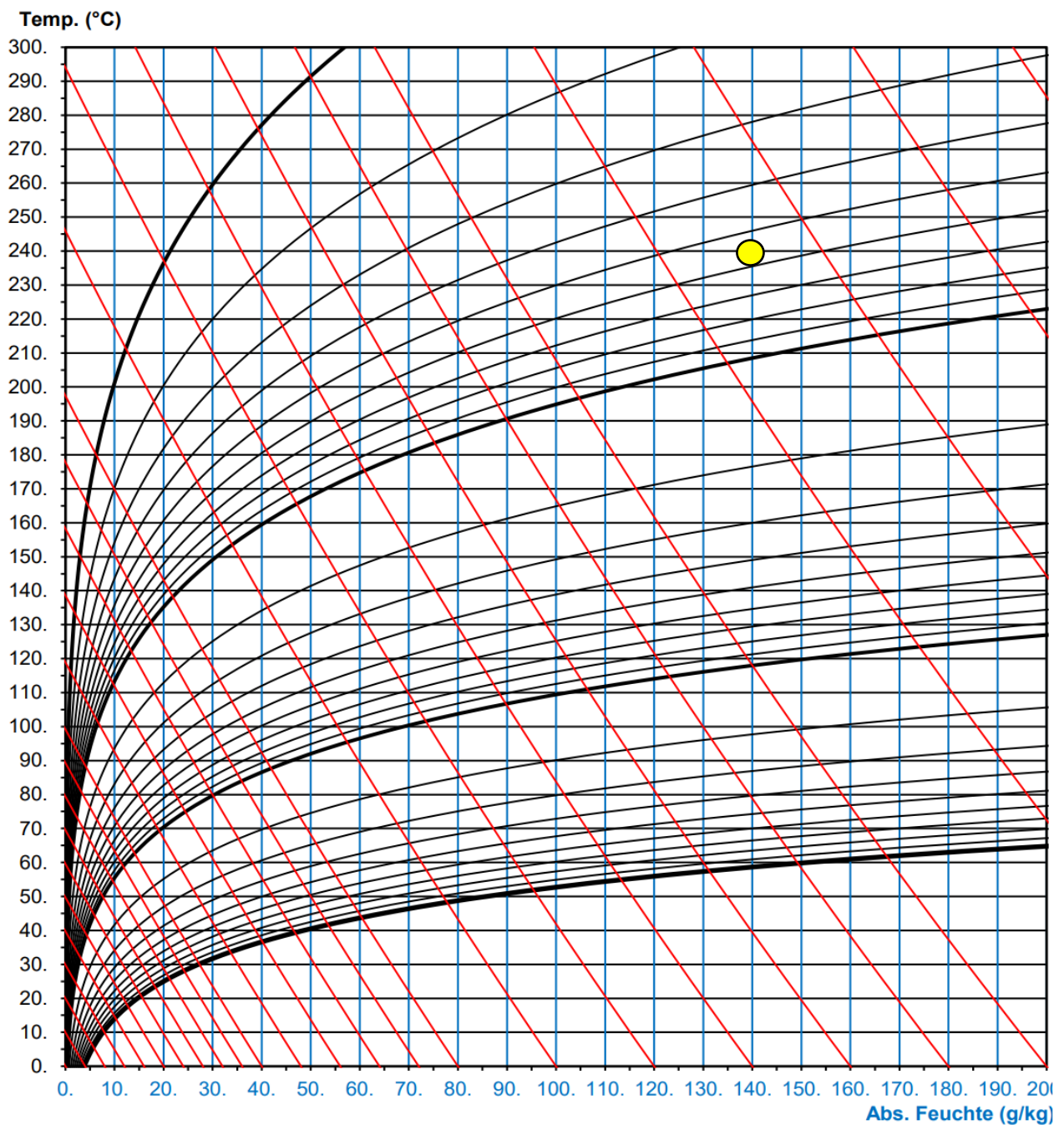


Mollier-TX-Diagramm

Stand 2022: Weniger als 60 Ingenieure der Verfahrenstechnik, also 100 Mal weniger Ingenieure als in der HLKK-Branche, bevorzugen unser **in Excel entwickeltes Mollier-TX-Diagramm** in einem Temperaturbereich, wo alle Temperaturgeraden horizontal verlaufen. Dafür werden die Enthalpie-Linien zu Kurven, was man jedoch kaum sehen kann. **Der gelbe Punkt zeigt 240 °C / 140 g/kg.**

Unterstützter Bereich Druck von 0.03 bis 16 bar
Temperatur von -100 bis 500 °C
Feuchte von 0 bis 3000 g/kg

Mollier TX Diagramm für: Luftdruck = 1.01325 bar





Mollier-HX-Diagramm

Mollier-TX-Diagramm

Wir stellen also fest, dass Ingenieure mehrheitlich dem bekannteren Mollier-HX-Diagramm den Vorzug geben und andere Ingenieure auf das Mollier-TX-Diagramm angewiesen sind. Wichtig ist nur, dass alle Ingenieure bei uns die eine oder andere, oder noch besser, beide Versionen erwerben können.

No	Country		Number of licenses			
		AHH 10 apps included	HEH CCS	EAC DEH ESH	Diverse	Total
1	Germany	2399	328	125	41	2893
2	Switzerland	1271	200	52	18	1541
3	Italy	665	84	2	27	778
4	Netherlands	563	66	7	3	639
5	Various countries	388	191	17	8	604
6	Austria	355	13	13	3	384
7	France	353	0	3	0	356
8	Denmark	128	34	2	4	168
9	United Kingdom	24	67	6	7	104
10	Turkey	7	78	10	9	104
Total	Total	6153	1061	237	120	7571

