

Přístrojové vybavení

Refraktometr manuální, refraktometr digitální



Kryostat Julabo 2×, jeden přístroj do $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$, druhý do $-80\text{ }^{\circ}\text{C}$



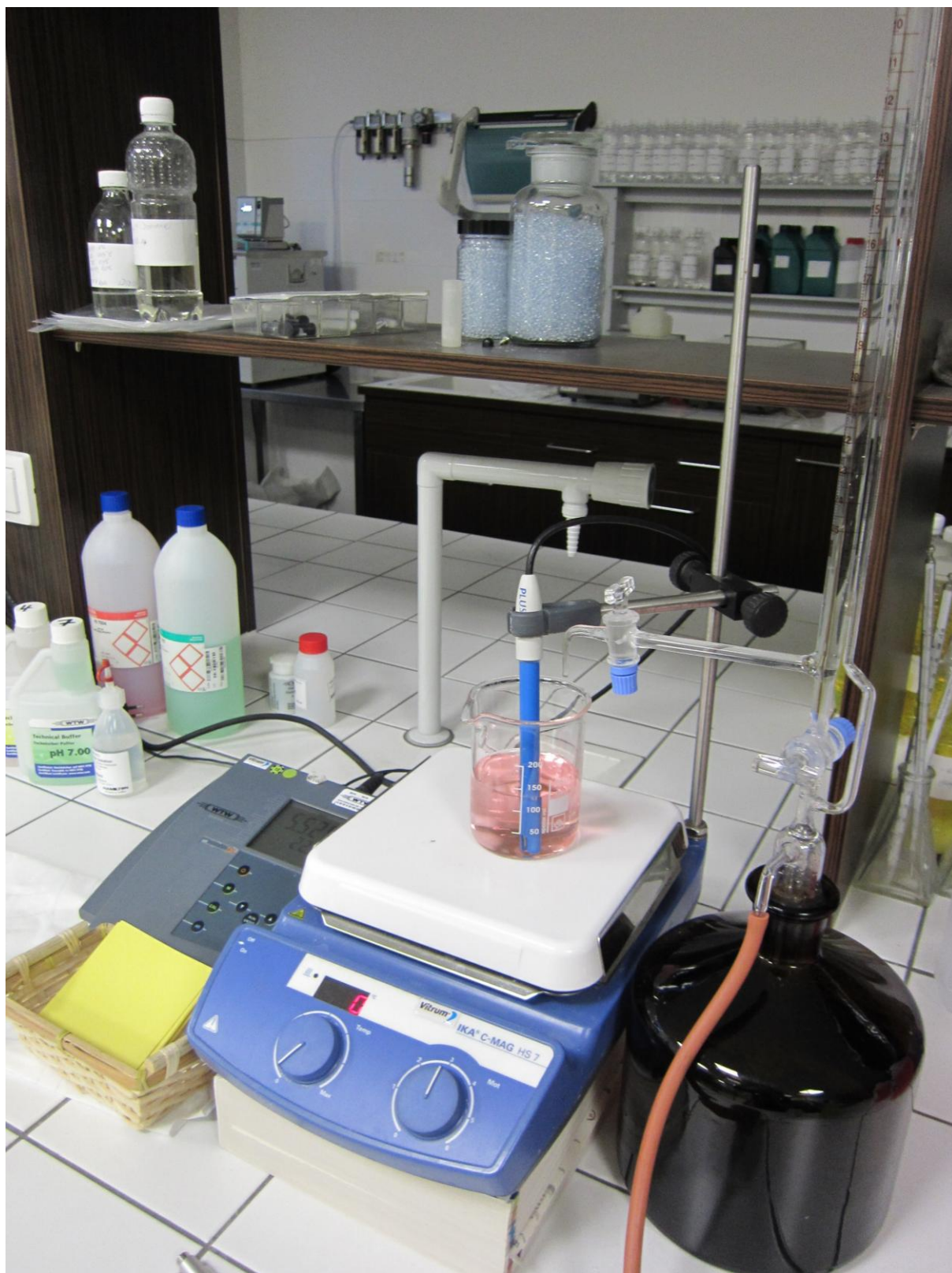
Přístroj na stanovení bodu **krystalizace** dle ASTM D1177 Normalab



Hustoměr a viskozimetr Anton Paar (jeden z několika) připojený na zdroj externího chlazení



pH metr a byreta pro titraci volné alkality (zásaditosti) nebo kyselosti dle ASTM D1121



Sestava pro stanovení pěnivosti chladicích kapalin dle norem ASTM D1881 nebo dle VW TL774

Plně automatický samozhášecí přístroj na stanovení **bodu vzplanutí** (uzavřený kelímek)



Aparatura na stanovení **bodu** varu při atmosferickém tlaku dle ASTM D1120



Automatický profesionální refraktometr Anton Paar s interním chlazením a ohřevem



Konduktometr a pH metr



Automatické titrátory pro stanovení obsahu vody metodou dle Karla Fischera – volumetrický a coulometrický

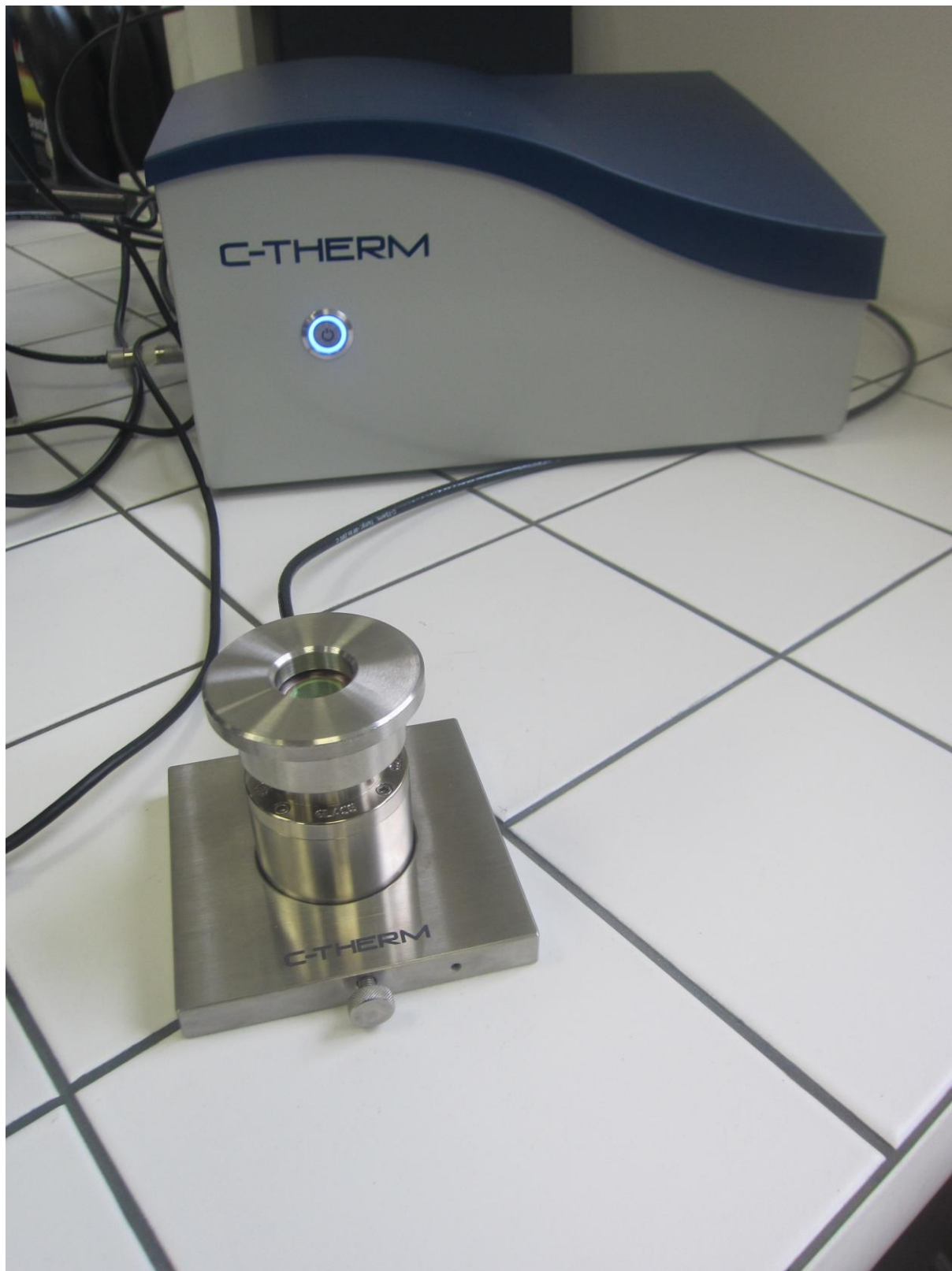
Aparatura pro anti-korozní zkoušku dle ASTM D1384 s probubláváním – dvanáct pozic



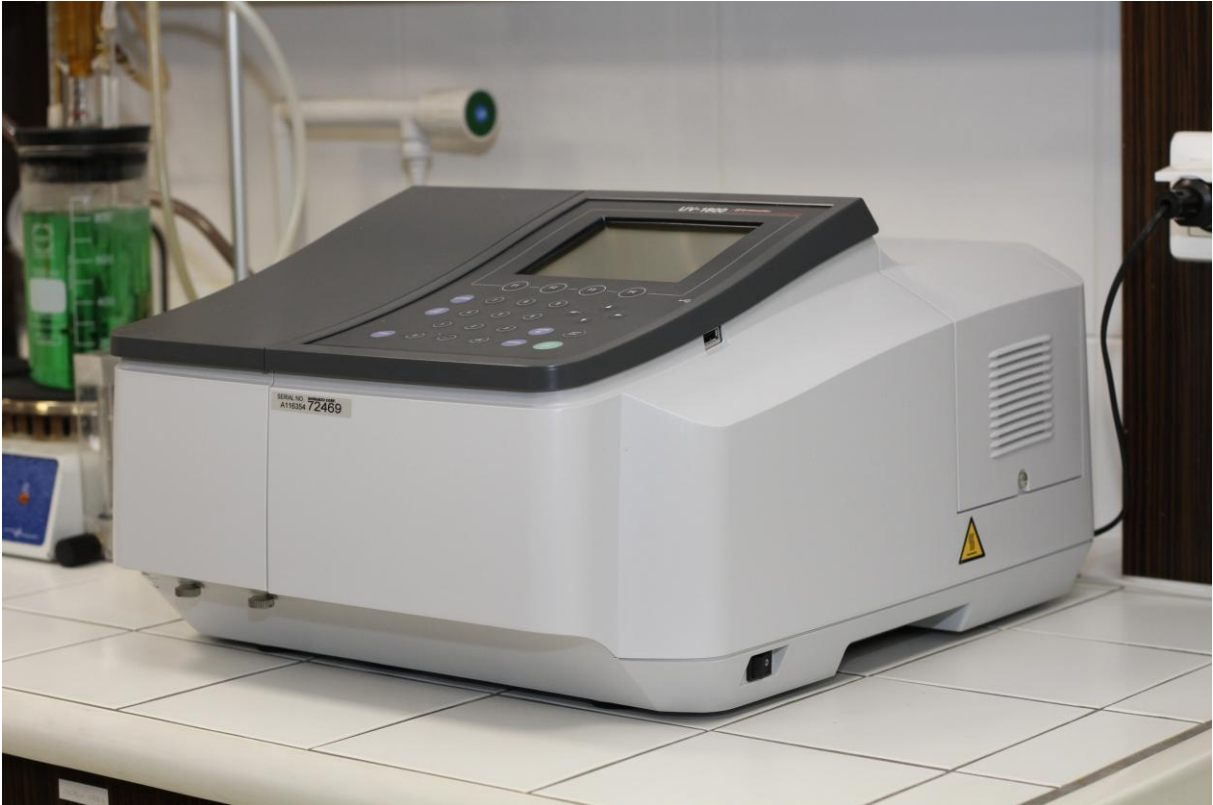
Aparatura pro korozní zkoušku dle ASTM D4340 pro hliníkovou slitinu za tepla – **NOVINKA** – JEDINÁ V ČR



Přístroj TCi C-THERM pro stanovení tepelné vodivosti a tepelné kapacity kapalin včetně tepelné komory—**NOVINKA**



Spekrofotometr UV-VIS Shimadzu



Plynový chromatograf Shimadzu s autosamplerem



Automatizovaný titrátor OMNIS pro stanovení základních parametrů kapalin.

