

Az anyagok hevítése – Zohrievanie látok

Laboratóriumi eszközöket **közvetlen** vagy **közvetett** fűtőberendezéssel melegíthetünk. Közvetlen hőátadással működik a Bunsen-égő. Gyúlékony anyagoknál a hevítést fűtőközeg (**vízfürdő**), vagy közvetítőanyag (kerámiaháló) közbeiktatásával végezzük. A vízfürdő használata lehetséges vasháromlábban.

A kémcső melegítését állandó körkörös mozgathatás mellett kell végezni, hogy a láng az egész felületét érje. Forraláskor harmadáig szabad tölteni és csak kémcsőfogóval lehet megfogni. Enyhén oldalra kell dönteni és nyílását sose irányíthatjuk sem magunk, sem mások felé, mert könnyen kifröccsenhet.

