

VAJAB: NUČIRANJE

Nučiranje je filtriranje pod znižanim pritiskom. Postopek se uporablja za enake namene kot filtriranje, le da je hitrejši.

PRIPOMOČKI:

Za poskus potrebujemo: erlenmajerico, nučo, črpalko, preluknjan zamašek, vodni vir-pipo, cev in filtrirni papir.

SKICA:

DELO:

Pripravimo aparaturo za nučiranje, nato odpremo pipo. Iz presesalne buče črpalka sesa zrak z vodo iz pipe. Voda gre tako skupaj z zrakom skozi črpalko.

REZULTATI IN KOMENTAR:

Voda potegne zrak iz erlenmajerice (ustvarja znižan tlak v presesalni buči) in zaradi vakuuma se snov prefiltrira hitreje.