

2. domača naloga pri predmetu Gradbena fizika

Toplotna prehodnost nehomogene konstrukcije

Izračunajte toplotno prehodnost U nehomogene konstrukcije na spodnji sliki po metodi zgornje in spodnje vrednosti toplotnega upora! Toplotne prevodnosti so: $\lambda_1 = 0,21 \text{ W/m K}$ (mavčna plošča), $\lambda_2 = 0,04 \text{ W/m K}$ (kamena volna) in $\lambda_3 = 0,3 \text{ W/m K}$ (les).

