

Měření tepelně technických vlastností stěny dřevostavby RD Rýmařov (vzorový dům)

Měřicí úloha č. 1 – měření vnitřní a venkovní teploty vzduchu

Měřicí úloha č. 2 – měření vnitřní a venkovní povrchové teploty konstrukce

Měřicí úloha č. 2 – měření vnitřní relativní vlhkosti vzduchu

Měřicí úloha č. 3 – měření hustoty tepelného toku

Termíny měření: leden 2012

V měsíci lednu proběhlo srovnávací měření tepelně technických vlastností obvodové stěny dřevostavby RD Rýmařova v ostravě Muflonově. Cílem bylo vyhodnotit parametry vnitřního prostředí a součinitele prostupu tepla obvodové stěny.

Měření se zúčastnili pedagogové Fakulty stavební VŠB-TU Ostrava.

Měřicí zařízení:

Měřicí dataloger Almemo 2690

Sonda vlhkostní digitální

Nalepovací termočlánek

Snímač tepelného toku

Čidlo teploty termočlánek





