

Abstrakt

- Název:** Porovnání teplotního komfortu spacích pytlů dle EN 13537
- Cíle:** Cílem navrhované práce bylo změřit teplotu uvnitř spacího pytle během spánku a porovnat ji s údaji uvedenými na štítcích spacích pytlů.
- Metody:** Tato práce má experimentální charakter. V naší práci jsme použili metody experimentu a terénního šetření. Tyto metody byly použity na výběrovém souboru 7 spacích pytlů od různých výrobců.
- Výsledky:** Informace uvedené výrobcem neodpovídají vždy možnostem reálného použití spacího pytle. Norma EN 13537 má především orientační charakter a při výběru spacího pytle nedoporučujeme řídit se jen podle ní. Je nutné brát v potaz i ostatní parametry spacího pytle (druh a hmotnost izolačního materiálu a konstrukci komor).
- Klíčová slova:** spací pytel, EN 13537, teplotní komfort