

Vznik spár

V letním období odpovídá klima místností přirozenému klimatu s relativní vlhkostí cca 50 - 80 %. V průběhu topného období se vytváří umělé klima s vlhkostí cca 25 – 45 %. Tyto klimatické výkyvy mají za následek, že dřevo „pracuje“ - to znamená, že bobtná a smršťuje se.

- Při méně než 50 % relativní vlhkosti vzduchu vznikají mezi parketami spáry.
- Vznik spár však lze omezit použitím zvlhčovačů vzduchu.
- Zvlhčovače vzduchu musí být dimenzovány tak, aby relativní vlhkost vzduchu neklesla pod 50 %.

V průběhu topného období by relativní vlhkost vzduchu měla být udržována pomocí zvlhčovačů vzduchu konstantně nad 50 %, aby se tak zabránilo vzniku větších spár.