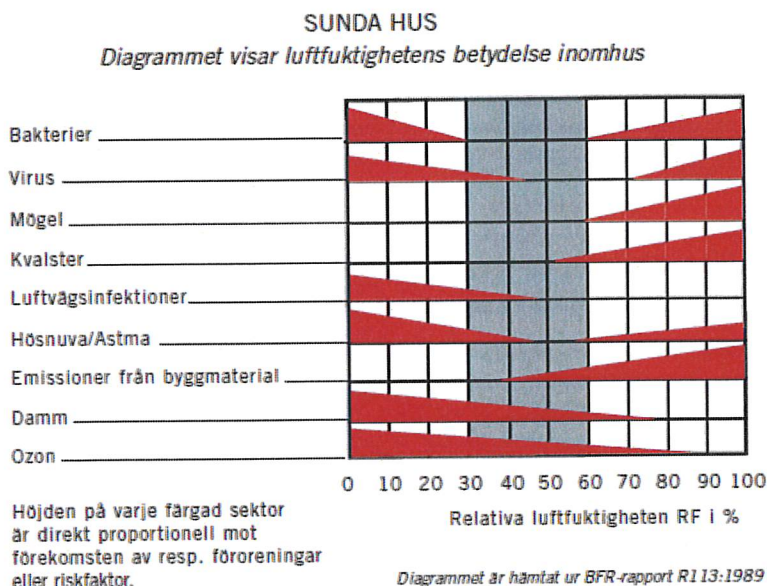


## Driftsinformation

### Träegenskaper

Trä är ett sk hygrokopiskt material med förmåga att avge och absorbera fukt från omgivande luft och material. Resultatet blir att träet "lever" eller, med andra ord, det sväller och krymper i storlek beroende på luftfuktigheten. Träets fuktkvot strävar efter att uppnå jämvikt med omgivande klimat. Vintertid, när inomhusluften är torr, uppstår ofta springor mellan brädorna och skälning. Sommartid, när luften är fuktig ligger golven tätt och en viss kupning kan uppstå.

Alla träbaserade material är beroende av att den relativa luftfuktigheten, RF, i rummet hålls mellan 30 – 60% såväl **under** läggningen, som **efter** inläggning. Vid en relativ luftfuktighet som är lägre än 30% uppstår fler och större springor än vad som normalt accepteras. Skulle å andra sidan den relativa luftfuktigheten bli högre än 60%, kan bestående formförändringar hos materialet uppstå och det kan även påverka trägolvens montering mot underlaget och skada limfogar mm. Den relativa luftfuktigheten är alltså helt avgörande både för trägolvens funktion och utseende.



#### Utdrag från RA 08:

#### MD UTFÖRANDEFÖRESKRIFTER

"Beakta att träbaserade material såväl vid som efter inläggning är beroende av att den relativa luftfuktigheten i lokalen hålls mellan 30 – 60%. Vid lägre relativ luftfuktighet än 30% i lokalen kan t ex springors antal och storlek mellan parkettbrädor bli större än vad AMA föreskriver. Vid högre relativ luftfuktighet än 60% kan bestående formförändringar hos materialet uppstå."