

# Parkett og relativ luftfuktighet (RF)

## Gratulerer med ditt nye parkettgulv

Viktig informasjon til alle nye og gamle parketteiere. Her følger nyttige tips til hva som kan gjøres for å ta bedre vare på det flotte parkettgulvet ditt.

Det er fuktigst inne om høsten like før vi begynner å fyre. De nordiske forholdene er spesielle da den relative luftfuktigheten (RF) kan variere mellom 20-80 %. Parketten leveres fra fabrikk med en fuktighet på ca. 8-9 %. Parketten produseres for bruk i rom med luftfuktighet på mellom 40-60 %, med temperatur fra 18-24 grader celsius.

Utover vinteren tar vi inn kald, vanddampfattig luft og varmer den opp. Da synker RF, og den kan om vi ikke gjør tiltak komme ned under 25 % på slutten av fyringssesongen. Dette tilsvarer en trefuktighet på ca. 6 % ved 20 °C. Ved stor luftveksling og høyere innetemperatur samt ved lange perioder med ekstra streng kulde kan det bli enda tørrere. Vi må altså regne med at fuktinnholdet i parkett vil svinge minst fra ca. 12 % om høsten til ca. 6 % på slutten av fyringssesongen, med et årsmiddel på 9-10 %. Forskjellen i trefuktighet mellom høst og vår blir altså ca. 6 %.

Den store variasjonen vil normalt føre til at trematerialer vil få sprekker og litt kving i fyringssesongen. Dette går normalt tilbake i den fuktige årstiden eller når fuktigheten går opp igjen til mellom 40-60 % over lengre tid.

**Produsent, distributør eller parkettlegger kan ikke holdes ansvarlig for disse reaksjonene. For å forhindre eller redusere**

**mulighetene for slike fuktavhengige forandringer, anbefaler vi å benytte en luftfukter under de tørreste periodene.**

Vi som leverandør eller våre produsenter har liten og ingen påvirkningskraft på hva dere brukere gjør av tiltak for at RF ikke skal komme under 25% som er den kritiske grensen for hva parketten tåler. Dette er veldig viktig og et ansvar som ligger på dere som bruker.

Parkett med større bredder enn 140 mm er mer utsatt for skader enn en parkett med 3-4 staver i bredden på overflaten. På brede planker med bredde over 140 mm må det om RF ikke holdes over 25% forventes riss/sprekker. Det er derfor **VELDIG** viktig at det tilføres fukt i den tørreste årstiden slik at faren for uttørking blir minst mulig.

Med varme i gulvene forsterkes uttørkingen av treverket.

HUSK at tre er et levende materiale som utvider seg og krymper med variasjonen i den relative luftfuktigheten.

For nærmere opplysninger, vennligst ta kontakt pr. telefon 4000 6585 eller våre nettsider [www.parkettgruppen.no](http://www.parkettgruppen.no)