



UPONOR VVS
GOLVVÄRME
UTTORKNING AV FUKT
I BJÄLKLAG

Låt inte snålheten bedra visheten!

I nybyggda hus innehåller byggnadsmaterialen normalt en stor mängd fukt. Fukten måste torkas ut så snart huset värmeisolerats. Har man valt golvvärme som uppvärmningssystem, måste man dessutom ta hänsyn till den accelererande uttorkning av bjälklaget som börjar så snart golvvärmen startas. Det är nödvändigt att golvvärmen står på under uttorkningsprocessen, även under sommaren.

Träbjälklag

Om bjälkarna i ett träbjälklag från början har en hög fuktkvot, kommer den effektiva avfuktningen som golvvärmen åstadkommer att innebära dimensionsförändringar hos bjälkarna. Om golvvärme installerats, rekommenderar vi därför att golvbjälkarna torkas till en högsta fuktkvot på 10% enligt SS-23 27 40 innan övergolvet monteras. Mätningen görs på bjälkarnas ovansida.

Avfuktningssprocessen bör normalt ta 2-3 veckor med avfuktare och golvvärmen påslagen.

Kontrollera fukthalten i bjälkarna i samband med installationen av Uponor Golvvärmesystem. Finner du att fuktkvoten ligger över 10%, rapporterar du detta till byggherren som vidtar åtgärder.

Ångspärr monteras under parkettgolv.

Betongbjälklag

Det är möjligt att ha en viss värme på golvvärmeslingorna redan innan gjutningen börjat. Högsta tillåtna temperatur är då 30°C. Då betongen härdat, efter ca 17 dygn, kan vattentemperaturen höjas – dock till högst 40°C.

Använd gärna ett avfuktningssaggregat för att underlätta uttorkningen. I övrigt hänvisas till tabell YSC/1 i Hus-AMA, Provning av relativa fuktighet (RF) i undergolv.

Glöm inte ångspärren! Ångspärr monteras under parkettgolv.