

Isolering av servisledningar

Följande anvisningar är råd - fastighetsägaren är själv ansvarig för arbeten inom sin fastighet.

Markisolering av servisledningar som ej ligger på frostfritt djup (2,4 m) rekommenderas utföras med minst 100 mm hård cellplast på ytor som snöröjs på vintern. Isoleringens bredd bör uppgå till minst 600 mm bredd, med ledningen centrerad under isolerskivan. Isoleringen ska placeras ovan ledningen, så att isoleringen ligger dikt an mot ledningen, innan återfyllnad sker. Återfyllnad får ej göras med ett grovt material (grus och makadam).

Ytor som **inte** kommer att snöröjas kan isoleras med 50 mm tjock markisolering och med samma tillvägagångsätt och utbredning som beskrivet ovan.

Om osäkerhet råder över vilka ytor som kommer snöröjas eller ej, bör den större isoleringstjockleken 100 mm väljas. Vid val av isolerskiva kan både en expanderad (EPS) och en extruderad polystyren (XPS) användas.

Som alternativ kan ledningarna placeras i en isolerlåda med värmekabel eller att isolerade ledningar med inbyggd värmekabel används.

Tänk på att även om spillvattenledningen har ett låst djup på grund av självfall så kan servisvattenledningen anläggas djupare (frostfritt).

