

Hoia vee- torud soojas



VAHUR Tarkmehe sõnul on üks kindlmaid viise õnnetusi ennetada lasta torusid kontrollida kaameravaatlusega. Nii saab aimu torustiku seisukorrast ja võimalikest riskikohtadest. FOTO: ANDRAS KRALLA

Torude külmumine valmistab talvisel ajal sageli muret. Kuidas seda ennetada ja mida tasuks meeles pidada?

KETLIN RAUK
kaasautor



Veetorude külmumise ohule viitab pikemat aega kestnud külm, mis on eriti ohtlik lumeta või vähese lumega.

Külmumine ohustab veetorusid, mis ei asu piisavalt sügaval pinnases, ning torustikke, mis asuvad küttega külmades ruumides – pöönid, kelder, šahtid ja muud ruumid, kus välisõhk mõjutab ruumi temperatuuri. “Ettevaatlikuks peab tegema ilmamuutus,” selgitab Eesti Vee-ettevõtete Liidu tegevdirektor Vahur Tarkmees. “Külm pressib sisse just pikale külmale järgnenud sulailmaga.”

Toru peab olema soojustatud. “Külmuvad need torud, mis on paigaldatud seintes soo-

”
Veetorude külmumine ohustab enim kütmata esimese korruse kortereid ja suvilaid.

justusest väljapoole ning mis asuvad pinnases külmumispiirist kõrgemal,” selgitab ASI Lava-teir töödejuhataja Olev Vahtras. “Hoonetes, kus esimesel korrusel asub autode parkla, on torustikud paigaldatud lae alla ja jäävad seetõttu samuti välisõhu külma kätte,” lisab ta.

Kõige enam on Vahtrase sõnul ohustatud veetorud, mis läbivad soojustamata vundamenti – külmasild puudub, soojustamata betoon või vundament on vahetus kokkupuutes toruga. Esimesena külmub veetoru kütmata keldris või muus ruumis ning isolatsiooni paigaldamisest külmades ruumides ei piisa.

Kindlasti on üks riskifaktoreid ka tühelt ja kütmata seisvad esimese korruse korterid või suvemajapidamised. Vähem ohustatud on tsentraalse küttega korrusmajad ja samuti ei külmu üldjuhul küttestorud ja soojaveetorud, kus ringleb soe vesi.

Maapind kaitseb külma eest. “Maa-alused torud peavad enam külmale vastu,” tõdeb Tark-