



### Torm ei tee vahet – olgu siis mets või elektriliinid.

ARHIIV

võimaldab majapidamise peakaitse. Liidame kokku hädavajalike elektriseadmete võimsused.

Näiteks on need külmikud, kaevupump, osa valgustusest, soojuspump (juhul kui majas pole ahjusid või kaminat) ja elektripliit (kui pole gaa-

si- või puuküttepiliiti). Elektriikerise, elektritööriistade ja elektriliste lõbususseadmete võimsused võib välja jätta, kui ei taheta elektrigeneraatorise liigselt investeerida. Kuid neid saab siiski kasutada, kui samal ajal ei kasutata muid elektritarbijaid.

Siiski, elektrigeneraator tasub osta võimsusvaruga, kuna mitmed majapidamismasinad – kompressorid, külmkapid – tarbivad käivitumisel kuni kolm korda rohkem voolu kui tavarežiimil töötades.

Järg lk 612

## SOOJUSTAMISEKS POLE KUNAGI HILJA

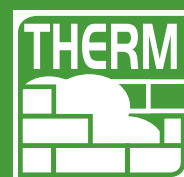
### MIKS ON TÜHJA ÕHUVAHEGA SEIN KÜLM?

Seinavahes olev õhk, mis on seina sisemise osa mõjul soojenenud, tõuseb üles. Selle asemele tungib altpoolt hõredatest kohtadest külm õhk. Katusealusesse ruumi tõusnud õhk viib pragudest välja kuni 80 protsenti seinte kaudu kaduvast soojusest. Soe õhk, mis ei ole veel katusealuse kaudu väljuda jõudnud, puutub kokku külma välismüüritisega ja langeb jahtudes allapoole, kuni seina sisemise osa mõjul taas soojeneb. Niisugune konvektsiooniring põhjustab umbes 20 protsenti seinakaudsest soojuskaost. Sellest „korstnast“ väljub soojus hoonest palju kiiremini, kui seda ette kujutatakse.

### SÜSTIME SEINAD SOOJAKS!

Spetsiaalsete ainete vesilahused segatakse vajalikes suhetes kokku ja muudetakse suruõhu abil vahuks, mis pumbatakse seinatühimikesse. Soojusvahet koosneb miljonitest väikestest purunenud õhumullidest. Tahkudes muutuvad need pehmeks, valgeks, veeauru läbilaskvaks materjaliks – termovahuks. Materjal on mõeldud spetsiaalselt elumajade seintes olevate õhuvahede täitmiseks. Termovaht sobib ka ideaalselt vana klaasvatiga soojustatud majade n-ö ületäitmiseks. Vaht ei paisu ega riku hoone konstruktsiooni. See on ainus võimalus, kui sinu maja seinakonstruktsioonis on õhutühimikud.

- Soojustatava maja fassaadi ei ole vaja lõhkuda.
- Soojustamine on kiire ja efektiivne.
- Teie küttekulud vähenevad märgatavalt.
- Termovaht on veeauru läbilaskev ja vett mitteimav materjal.
- Termovaht on suurepärase soojusisolaator.
- Termovahul on hea tulepüüv.
- Termovahuga soojustamine on väga soodne.



Teostame  
töid üle Eesti!

tel 5660 6010  
info@therm.ee  
www.therm.ee