

# Korstna eest tuleks hoolitseda kord aastas

Hoolas majaomanik tellib vähemalt kord aastas kutselise korstnapühkija, kes lisaks korstnapühkimisele ja tahma eemaldamisele ka küttekollete ja korstna seisukorda objektiivselt ja spetsialisti pilguga hinnata oskab.

Objektiivne hinnang korstnatele on hädavajalik tuleohutuse tagamiseks majas. Vanadel korstnatel esineb tihti pragusid, seda eriti pärast tahmapõlengut. Pragu- de tagajärjel võivad korstnat ümbritsevad põlevmaterjalist konstruktsioonid süttida või tekib oht vingumürgituseks.

Kui paigaldada tavalisele telliskorstnale tänapäevane keskküttekatel, on see korstna kindel surm, sest kütteseadmest tekkiv happeline kondensatsioonivesi sööb korstna vuugid tühjaks ning kahjustab ka telliseid, eriti just silikaatkive. Uue- ma aja moodulkorstnate puhul on pragude teke konstruktiivselt välistatud, samuti on moodulkorstnad juba soojustatud.

## Kui korsten ei tõmba

Kui ahi või pliit ajab suitsu sisse ega tõmba, võib põhjuseid otsida kas halvast tõmbest või küttekoldest endast. Hea tõmbe korral kustub praakil oleva korstnapuhastus- kuse ees küünal. Nõrga tõmbe üks põhjuseid võib olla liialt kitsas või vastupidi liialt avar korstnalõõr, valesti ehitatud korstnapits (lehtrikujuliselt laienev lõõritipp).

Ka liiga pikk pööningut või mõnd muud kütmata ruumi läbiv korstnaosa halvendab tõmmet. Kui lõõrid juhitakse korstnasse samalt kõrguselt, tekivad gaasikeerised, mis nõrgendavad tõm- met. Kui hoonet ümbritsevad kõrgemad hooned ja puud, võib suitsu sisse ajava korst-

na tõmmet parandada korstna- naosa pikendamisega.

Kui suitsu hakkab tupp- a ajama suletud kütmata ahi, on süüdlaseks taas korstna- lõõride vead. Suitsu hakkab sisse ajama tavaliselt siis, kui köetakse mõnd teist ahju, millest tekkiv suits ebatihede- date lõõride ja suluste kaudu tupp- a pressima hakkab.

Põhjuseid tuleb otsida veel sellest, kui mitu korstnat on ühendatud samasse lõõri või kui lõõridevahelistes seintes on pilud.

## Korstnapigi ja selle tõrje

Pigi on korstnas kõige tule- ohtlikum. Pigi ja tahma põle- misel võib temperatuur korst- nas tõusta kuni 1500 °C, mis võib korstnat tõsiselt kahjus- tada. Pigi tekib korstnasse, kui köetakse valesti, kasuta- takse märga kütet, kui kol- des on halb tõmme ja korst- ten või küttekolle on halvasti ehitatud.

Pigi tekib tavaliselt küt- se mittetäieliku põlemise tõt- tu, mis tekib siis, kui kütmi- sel ei pääse koldesse piisavalt õhku. Et vältida pigi teket, tu- leb koldesse juhtida piisavalt õhku, see tähendab, et kütta ei tohi poolkinnise siibri ja kinnise ahjuuksega. Kasuta- da tuleb vaid kuiva kütust.

Korstnalõõr võib pigituda juba allpool pööningut, mil- le tagajärjel tungib pigi läbi korstnajala eluruumi, jättes seinale korstnajala vahetus läheduses pruunikaid laike, mida värviga katta on raske.

**Evelin Rikma, kasutatud materjale Arvo Veski raamatust "Ahjud. Pliidid. Kaminad"**



► Renoveeritud maja kaunistab punastest savitellistest mitmeastmeline korsten.

Fotod: Evelin Rikma, Marina Tigasing