



Sobiv sisekliima ja energiasääst käsikäes

Passiivmaja kontseptsioon muutub üha elujõulisemaks tänu vähestele entusiastidele ning uutele tehnoloogilistele lahendustele.

Lisades siia parimad ehitusmaterjalid, saame tulemuseks tuleviku ehitise, kus ühendatud kaks olulist aspekti: inimsõbralik sisekliima ja majanduslik kokkuvõtte.

Tahame seda või mitte, aga järgmisest aastast kehtima hakkavad energiaauditi nõuded suunavad ka Eesti energiasäästlikuma ja keskkonnasõbralikuma ehitusturu loomise poole. Aeg on mõelda globaalselt ja roheliselt – ka ehituses.

paksuse kivivillaga.



► Vahelagede soojustamiseks kasutatakse aga 100 mm pakust kivivilla.

Fotod: Heiki Kurm

ebatiheduste olla ühe tunni jooksul 0,6 korda maja mahust (m³).

Majaperemehe sõnul saavutati testis nõuetele ligilähedane tulemus, mis annab põhjust rahuloluks: head materjalid ning oskajad mehed on oma töö korralikult teinud.

Heiki Kurm

Ka kõige väiksemad augud villakihtide vahelises kiles on hoolikalt teibitud – õhk ei tohi villa sees liikuda.

No 1

puit- ja puitaluiniium- AKNAD



UUS
PROFIIL

EESTI PARIM akende soojusjuhtivus U-0,8 W/m²K

+ TÄIUSTATUD mürapidavus

KALESY
aknad ja uksed