

# 1 + X

## ENERGIASÄÄSTLIK JA PAINDLIK HOONESÜSTEEM

### PROBLEEM

Ehitussektor on üks kliimaprobleemide vastutajatest. Seega on meil vaja leida viise, kuidas ehitada jätkusuutlikumalt. Jätkusuutlik ehitus käsitleb taaskasutatavaid ja taastuvaid materjale ning minimeerib energia tarbimist ja jäätmeteket.

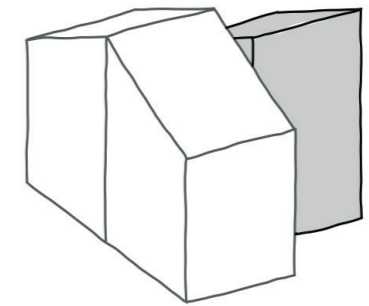
### LAHENDUS

Meie visioon on pakkuda kiiret ja modernset elupaiga süsteemi põhust moodulmaja näol. Kuna põhk on jääkprodukt, on see ka väga keskkonnasõbralik. Modulaarelt toimiva tootmise ja ehitamisega parandame samuti tootmise ja ehitustegevuse jalajälge.

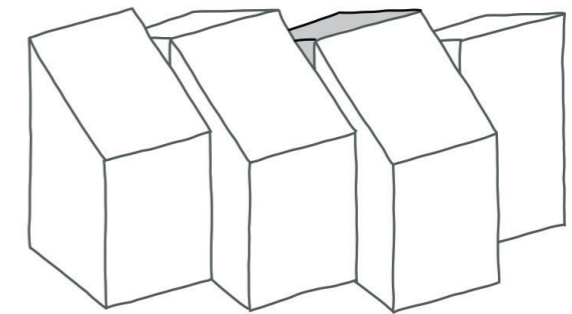
## MOODULSÜSTEEM

**1** NUTIKAS MOODUL  
Köök, vannituba ja  
tehnosüsteemid

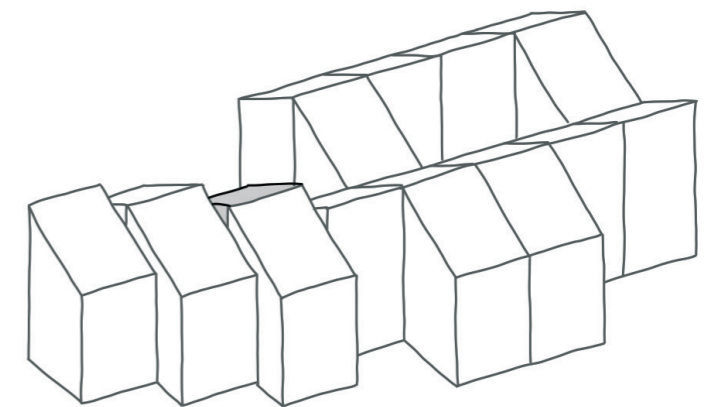
**X** RUUMIMOODUL  
Kiire paigaldus  
lisaruumideks



KAHE INIMESE ELAMU  
Minimaalse moodulite arvuga süsteem



ÜHE PERE ELAMU  
Optimaalse moodulite arvuga süsteem



SOS LASTEKÜLA  
Moodulsüsteem, mis pakub nii majutust kui kooliruumi