

Teeme ise kasvuhoone

MAREK MIKK

Kirjeldatud kasvuhoone sobib suuruse poolest harrastusaednikule. Sinna mahub kasvama kümme-kond taime.

Kasvuhoone

- pindala 5,76 m² (2,4 x 2,4 m)
- katuse kalle 45°
- üks uks ja kaks tuulutussluuki

Vundament

Lihtne viis vundamenti rajada on paigaldada plokid kasvuhoone nurkadesse ja iga seina keskele. Plokid ulatugu maast 10 cm välja, siis jääb ka puitkarkass maapinnast kõrgemale. Kasvuhoone kate võib ulatuda kuni maani või isegi maa sisse. Plokkideks sobivad nii betoonist kui savist (fibo) väikeplokid.

Vundamenti ja puidu vahele paigaldage kindlasti kiht ruberoidi.

Puitkarkassi ja ploki ühendamiseks kasutage naeltüüpleid 8 x 100 mm või muid sarnaseid kinnitusi.

Kui kasvuhoone jääb tugevate tuulte meelevalda, on mõistlik kinnitada puitkarkass igas nurgas maa külge näiteks 1,5 m pikkuse keermelatiga läbimõõduga 10 mm.

Väga tugeva vundamenti saate, kui valmistate betoonist sügavamad post-vundamendid igasse nurka või vala-



Loo autori ehitatud kasvuhoone karkass.

te lintvundamenti terve kasvuhoone karkassi ulatuses.

Karkass

Karkassi valmistamiseks kasutatakse hõõveldatud puitu ristlõikega 45 x 45 mm.

Kasvuhoone seinad on kõik ühe pikkusega – 2,4 m.

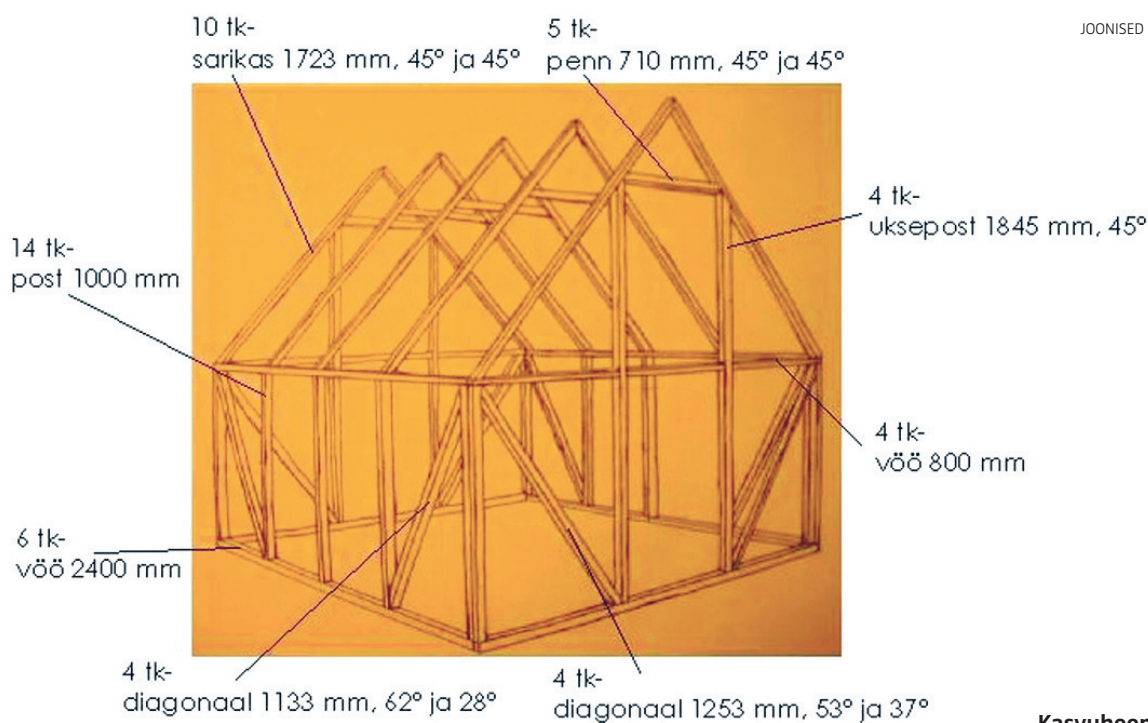
Kasvuhoone külgeina kõrgus on natuke üle 1 meetri ja harja kõrgus natuke alla 2,4 m.

Materjali valides pidage silmas järgmisi põhimõtteid:

- kasutage võimalikult sirget materjali, eriti seinte alumiste ning ülemiste vööde tegemisel;
- puidus olgu ainult väikesed oksakohad, eriti sarika materjalis.

Kirjeldatava kasvuhoone karkass on otstarbekas valmistada materjalist pikkusega 4,8 või 5,1 m. Kokku läheb puitmaterjali vaja umbes 85 jooksvat meetrit.

JONISED KÄRT MILSAAR



Kasvuhoone joonis.