# Väljastpoolt lisasoojustatud tellisvoodriga puitkarkass-sein

Väljastpoolt lisasoojustatud tellisvoodriga puitkarkass-sein: lisatud karkass, soojustus, tuuletõkkeplaat ja uus algsega sarnane tellisvooder. Lahendus sobib juhul, kui seina tellisvooder on lubatud eemaldada ja asendada koopiaga. Lahendus vajab vundamendi laiendamist uue tellisvoodri toetamiseks. Seina soojustuse paksuse muutus peab olema läbi projekteeritud ja liitekohad lahendatud.

Joonise tähis: **VS-P-07**

- ✓ lihtsustatud perspektiivjoonis,

  *PDF lisamisel*

- ✓ keerutatav 3D mudel,

  **VS-P-07_tellis_mudel.pdf | 1.45 MB | pdf**

**Keerutatavate 3D jooniste kasutusjuhis:**

1. Ava alla laaditud fail Adobe Acrobat tarkvaras

2. Ülesse ilmub kollane riba kirjaga „Multimedia and 3D content has been disabled. Enable this feature if you trust this document". Kliki „Options“ > „Trust this document one time only“ või „Trust this document always“

3. Lehe ülemisse vasakusse nurka ilmub punane küsimärk hallis kastis. Kliki küsimärgile. Ilmub mudel, mida saab hiire abil keerata ja ilmunud lisamenüü abil seadistada.

Viimati uuendatud 23.10.2026