

# PAIGALDUSJUHEND

## Pörandakütte kergpaigaldusplaat

### 1. Enne paigaldamist

Enne paigaldust veenduge, et aluspind vastab järgmistele nõuetele:

- pind on **tasane, kuiv, kandev ja jäik**
- pind on **puhas rasvast, õlist ja muust mustusest**
- **ei esine külmumist ega niiskust**

Kui pind vajab ettevalmistust, tuleb kasutada selleks sobivaid tasandussegusid ja puhastusvahendeid.

### 2. Plaatide lõikamine ja ladustamine

- Plaat võib lõigata **käsisaega, elektrisaega või terava noaga**
- Ladustada tasasel alusel, vältides **servade kahjustamist**
- Eraldi ladustustingimusi ei ole

### 3. Sobivad aluspinnad ja liimimine

Paigaldus toimub **kuivale kandvale aluspinnale**, kasutades **lauspinnalist liimimist**. Sobivad pinnad:

- **Betoon**
- **Vineer**
- **OSB-plaat**
- **Täislaudis**

Kasutada tuleb **projektiga kooskõlas olevat liimi või elastset plaatimissegut**.

### 4. Paigaldamise etapid

1. Puhastage aluspind ja vajadusel kruntige naket parandava ainega
2. Kandke liim või segu ühtlaselt pinnale
3. Paigaldage mõõtu lõigatud plaadid ja suruge need kindlalt alusele
4. Vajadusel loodige pind, kasutades toetuspuitu ja kummivasarat

## 5. Küttetorude paigaldamine

Kasutada võib **Ø16 mm** või **Ø20 mm** pörandaküttetorusid (sõltuvalt plaadist).

Paigaldusjuhised:

- Asetage torud plaadis olevatesse kanalitesse
- Torusid võib vajutada kanalisse **käte või jalgadega**
- Kui on vaja avada U- või ristkanalid, lõigake alumiiniumpaber lahti ja vajutage servad kanalisse

## 6. Pealiskatted

Kergpaigaldusplaate võib katta erinevate viimistlusmaterjalidega:

- **Puitparkett** või **laminaat**, koos sammumüra vähendava alusmaterjaliga (vältida korkmaterjale)
- **Tsementkiudplaat, kipskartong, kipskiudplaat**
- **Keraamilised plaadid ja looduskivi** (vähemalt 15×15 cm, kasutada elastset plaatimisseguga)
- **Valatud pörandakate** (nt betoon- või kipsivalu), millele võib paigaldada mis tahes sobiva katte

**Märgades ruumides:**

- enne katmist tuleb teostada **veeisolatsioon**
- vajadusel moodustada **äravoolukalle** sobiva tasandusseguga

**7.Plaati tehnilised mõõdud**

