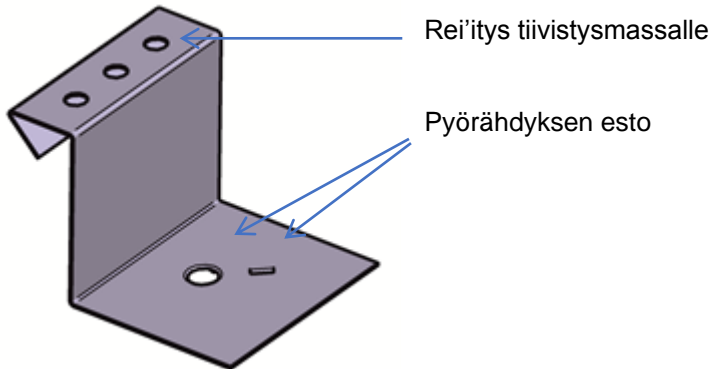
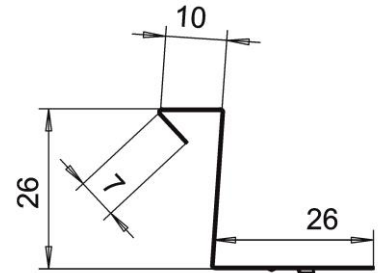


## Tekninen tuotekortti: KLAMMERI KONESAUMAKATOLLE

### 1. Tuotokuva



Kuva 1. Klammeri rei'illä



Kuva 2. Klammerin mittakuva

### 2. Tuotekuvaus

Markkinoilla olevien klammereiden suurimpina ongelmina pidetään tiivistysaineen puuttumista klammerien kohdalta sekä poraamalla kiinnitettävien klammereiden pyörähtämistä kiinnitettäessä aluslaudoitukseen. Klammerimme suunnittelussa olemme ottaneet nämä ongelmat huomioon. Lisäsimme klammerin harjalle rei'ityksen, jotta tiivistysmassa levittyisi myös klammerin kohdalle. Pohjaan olemme lisänneet ”väkäsen” joka estää klammeria pyörähtämästä sitä kiinnitettäessä. Lisäksi ruuvi kiinnitystä varten klammerissamme on valmis esireikä pohjassa. Naulakiinnitystä varten klammeriamme saa myös sileällä pohjalla. Kaikki klammerit (teräs) on valmistettu pehmeästä 0,5 mm teräksestä, jonka ansioista klammeri muovautuu saumaan mahdollisimman hyvin.

### 3. Tekniset tiedot

- Materiaalina sinkitty ja maalipinnoitettu teräs (Nova) tai haponkestävä teräs
- Materiaalin paksuus sinkityllä maalipinnoitetulla teräksellä 0,5 mm ja haponkestävänä 0,3 mm