

# HTT- JA TT-LAATTOJEN REI'ITYSOHJE



**PIELISEN  
BETONI OY**



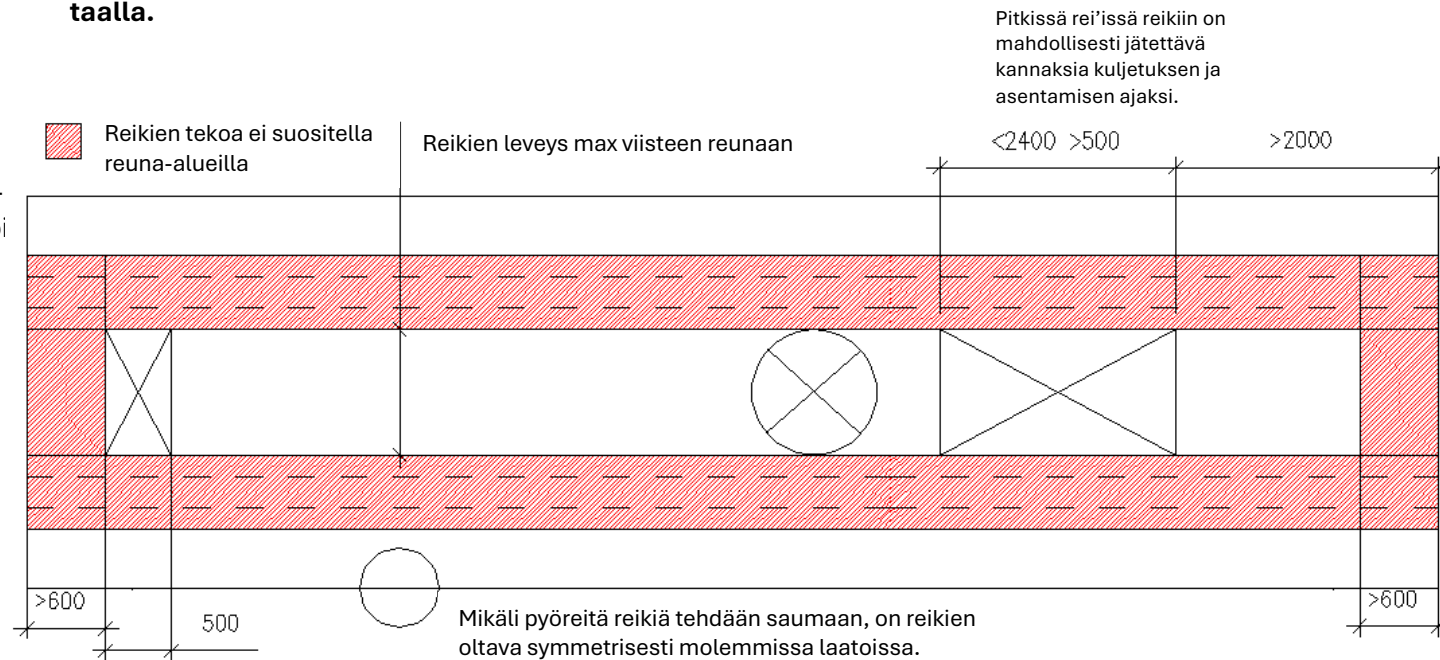
## HTT- JA TT-LAATTOJEN REI'ITYS: KANSI

HTT- ja TT-laattojen kannen laattaosaan voidaan sijoittaa reikiä melko vapaasti. Reikien tulee sijaita laattaosan ripaviisteen ulkopuolella. Suositeltavin muoto mahdolliselle reiälle on suorakaide. Reikien vakiokoot ovat 600x600, 1000x1000 ja 1000x2400mm<sup>2</sup>. Ripojen välissä sijaitsevan reiän maksimipituus voi olla 2400mm. Pyöreiden reikien vakiokoot ovat halkaisijaltaan 50, 150, 250, 350, 500, 700 ja 900mm.

Reikien sijoittaminen laattaelementin reunaan ei ole suositeltavaa, koska valmistusteknisistä syistä, sekä toleransseista johtuen rei'itetyn laatan ja tämän viereen asennettavan laatan reunassa saattaa esiintyä porrastusta. Suositeltavin sijainti rei'ille, kuten kattoikkunoille onkin ripojen välissä.

Laatan pään ja reiän välinen suojaetäisyys tulee olla minimissään 600mm kun reiän pituus on alle 500mm ja vähintään 2000mm, kun reiän pituus on suurempi kuin 500mm. Laatasta olevien reikien yhteenlaskettu pituus ei saa ylittää yhtä kolmasosaa koko laatan pituudesta.

**Pienet reiät, joiden halkaisija on alle 300mm, suositellaan tehtäväksi työmaalla. Kaikki muut reiät tehdään valmiiksi jo tehtaalla.**





**PIELISEN  
BETONI OY**

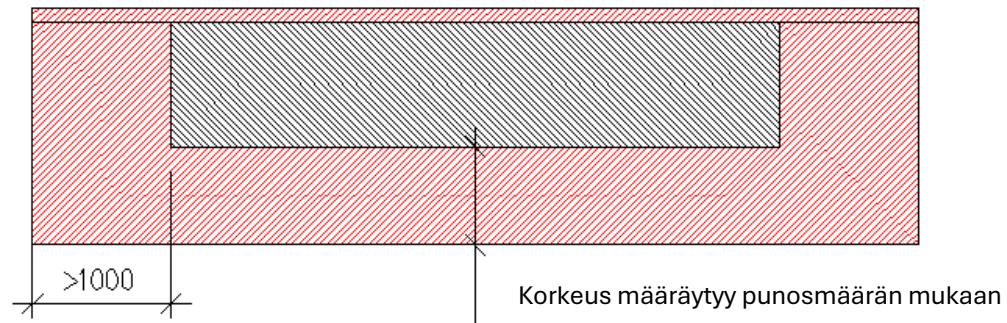
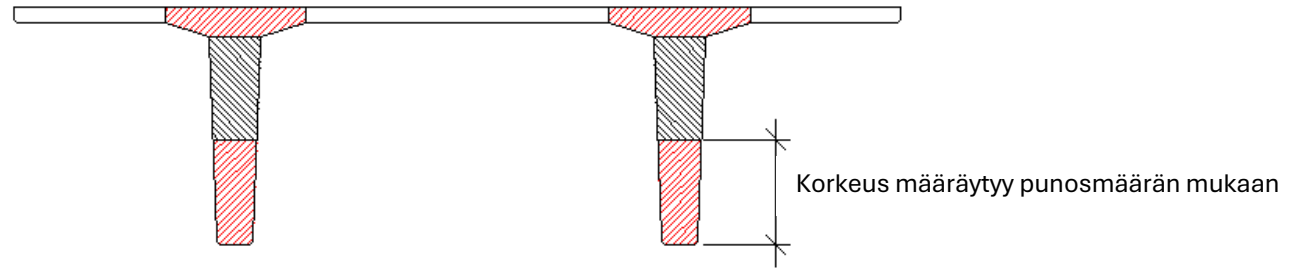


## HTT- JA TT-LAATTOJEN REI'ITYS: RIVAT

HTT- ja TT-laattojen ripojen rei'ittämistä tulisi välttää. Mahdolliset reiät tehtävä tapauskohtaisesti. Rivin päähän, metrin matkalle, ei saa sijoittaa mitään reikiä lukuun ottamatta ripakiinnitysreikää. Jos rivin reikä on välttämätön, sen tulee sijaita punosten yläpuolella, ja olla muodoltaan pyöreä. Muut kiinnitykset sallituille alueille kuormitusten sallimissa rajoissa.

**Ripoja ei saa rei'ittää työmaalla.**

-  Reikien ja kiinnitysten teko kielletty.
-  Reikien teko ei ole suositeltavaa. Kiinnitykset suunnitellun kuormituksen sallimissa rajoissa.



**PIELISEN  
BETONI OY**



## MYYNТИ

**Tuomas Nuutinen**

040 3400 130

[myynti@pielisenbetoni.fi](mailto:myynti@pielisenbetoni.fi)

**040 3400 800 KESKUS**

pielisenbetoni.fi

## HTT- ja TT-laattatehtaat

**Hollolan tehdas**

Kukonkankaantie 20

15880 Hollola

**Joensuun tehdas**

Ivontie 8

80260 Joensuu



**PIELISEN  
BETONI OY**

