

W-AKU[®] väliseinäkiinnike, asennusohje

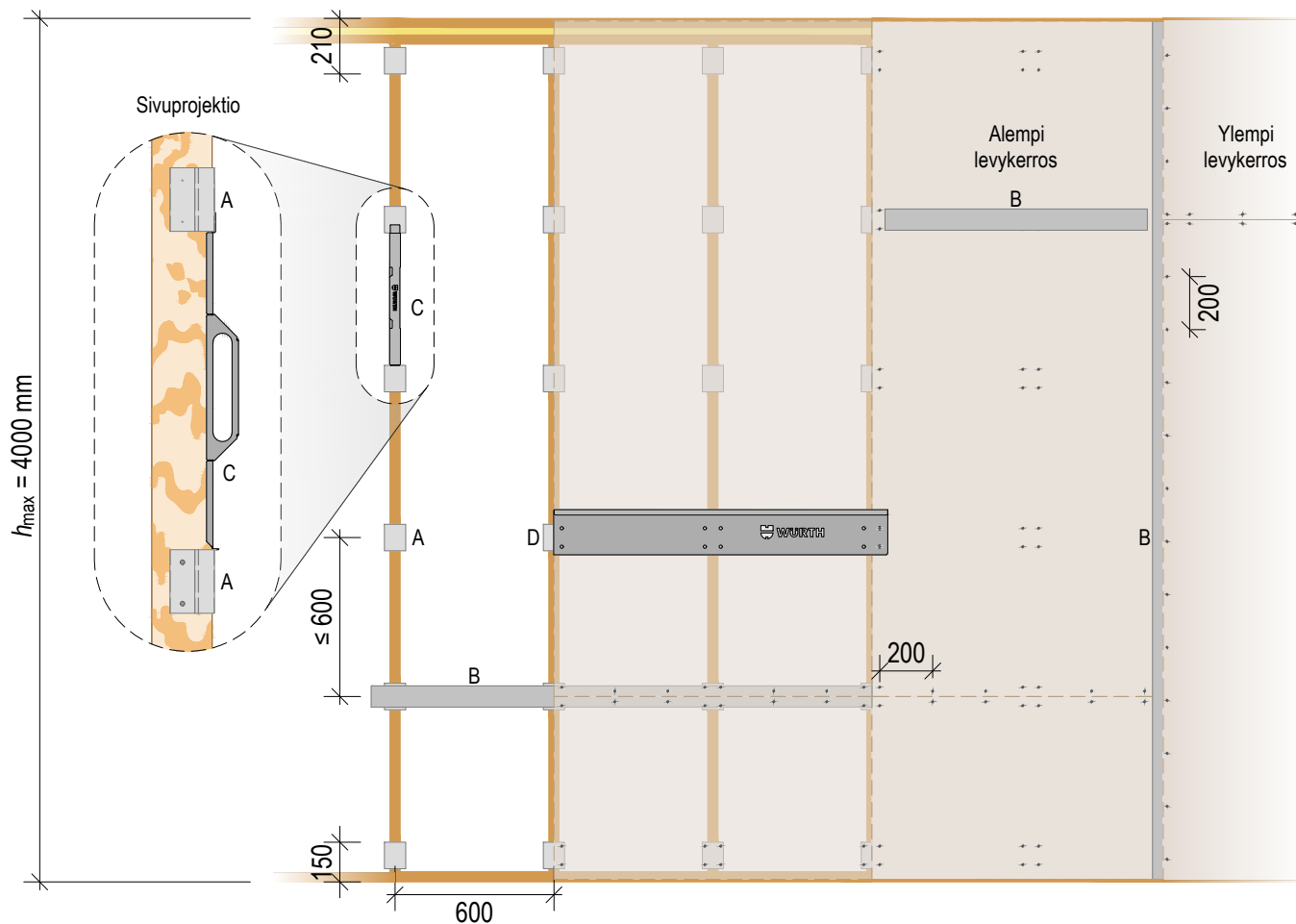


A. W-AKU[®] väliseinäkiinnike

B. W-AKU T-lista

C. W-AKU avoin asennustyökalu

D. W-AKU asennuslevy



Ruuvaus

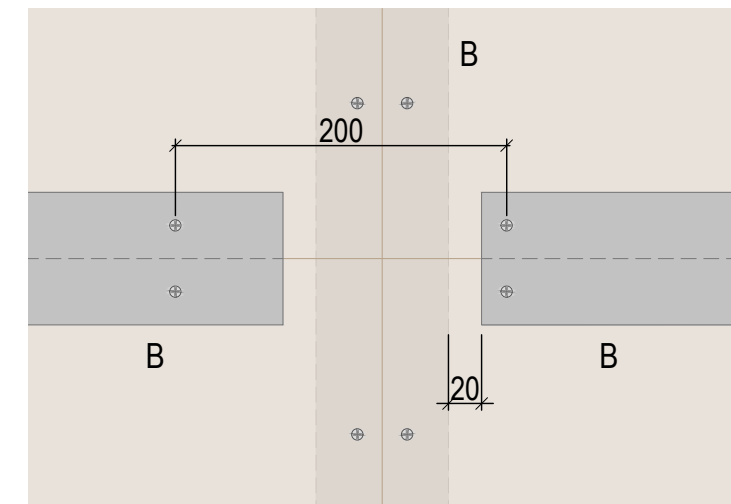
- W-AKU® väliseinäkiinnikkeet asennetaan pystyrankoihin ruuvaamalla. Kiinnikkeessä on valmiit reiät ruuvausta varten. Asentamiseen käytetään 4 kpl kipsilevyruuveja Würth HILO EK H2 ZN NAUHA 3,9 x 32.
- Alin kipsilevykerros ruuvataan kipsilevyruuveilla Würth HILO EK H2 ZN NAUHA 3,9 x 32 asennuslevyn (D) osoittamiin kohtiin. Kipsilevyt kiinnitetään vain W-AKU® väliseinäkiinnikkeisiin. Vaakasauoissa kipsilevyt ruuvataan k200 jaolla W-AKU T-listaan.
- Ulompien levykerrosten saumat limitetään alempien kerrosten levysaumojen kanssa. Ulommat levyt ruuvataan kipsilevyruuveilla Würth HILO EK H2 ZN NAUHA 3,9 x 32 tai Würth HILO EK H2 ZN NAUHA 3,9 x 41 reunoilla k200 ja keskellä k300 kiinni alempiin levyihin.

Rungon asennusjärjestys

1. Ala- ja yläjuokсут
2. Puurangat
3. W-AKU[®] väliseinäkiinnikkeet
4. Kipsilevyjen asennus W-AKU[®] väliseinäkiinnikkeisiin W-AKU asennuslevyn avulla
 - W-AKU T-lista levysauman taustalle
5. Mineraalivillan asennus W-AKU[®] väliseinäkiinnikkeen levytystä vasten
6. Kipsilevyjen asennus seinän toiselle puolelle
 - Kipsilevyjen vaakasaumoissa W-AKU T-lista levysauman taustalle

Kohdat 3 ja 4 on esitetty ohjeen toisella puolella.

Rungon suurin sallittu korkeus $h_{\max} = 4000 \text{ mm}$
W-AKU® väliseinäkiinnikkeiden jako $\leq 600 \text{ mm}$

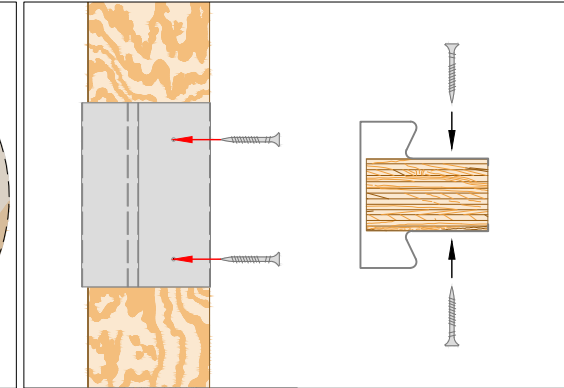


W-AKU T-listan käyttö

T-lista asennetaan levysaumojen taakse siten, että listan pystyosa asettuu levyjen reunojen väliin. T-listojen käyttö on tarpeellista:

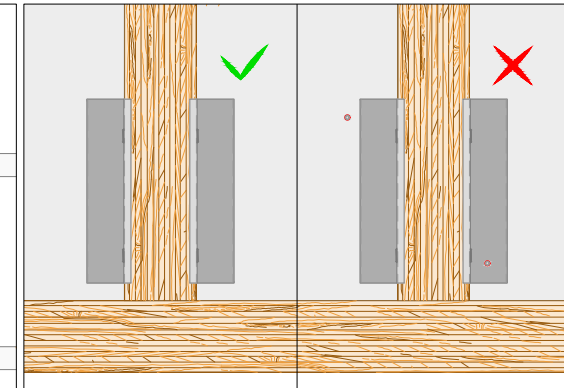
- Yksikerroksisissa levytyksissä kaikissa levysaumoissa
- Kaksi- tai useampikerroksisissa levytyksissä sisimmän levykerroksen vaakasaumojen takana käytetään jatkuvaa T-listaa. Uloimman levykerroksen vaakasaumoissa T-lista katkaistaan yllä olevan kuvan mukaisesti.

T-listaa ei ole tarpeen erikseen kiinnittää W-AKU® väliseinäkiinnikkeisiin.



4. W-AKU® väliseinäkiinnike ruuvataan 4 ruuvilla puurunkoon. Kiinnikkeessä on kaksi reikää molemmien puolin ruuveja varten. Reiät ovat eri korkeuksilla eri puolilla kiinnikettä, jotta ruuvit eivät osu toisiinsa.

W-AKU avoin asennustyökalun käyttö oikean kiinnikejaon varmistamiseksi on esitetty ohjeen kääntöpuolella.



8. Lopuksi tarkistetaan W-AKU® väliseinäkiinnikkeestä, että ruuvit eivät ole menneet ohi kiinnikkeestä, osuneet puurunkoon tai tulleet kyseessä olevan kiinnikkeen joustavan osan läpi.

Yli 3000 mm korkeissa seinissä W-AKU T-listat asennetaan myös kipsilevyjen vaakasaumojen taakse sekä sisimmässä että uloimmassa levykerroksessa.

Ruuvien oikeaoppisen kiinnityksen apuna voi käyttää W-AKU asennuslevyä, jonka käyttö on esitetty ohjeen kääntöpuolella.