

Kanaviston asennusohjeet, Eurolista

Tekham -suorakaidekanavajärjestelmä koostuu kanavista ja osista, joiden mitoitus perustuu standardiin EVS-EN 1505:2001 ellei muuta ole ilmoitettu.

Standardin EVS-EN 1507:2006 perusteella kanavajärjestelmä täyttää Eurolista -liitoksella tiiviysluokan D vaatimukset edellyttäen, että kanavien ja osien asennus on tehty asennusohjeiden mukaisesti.

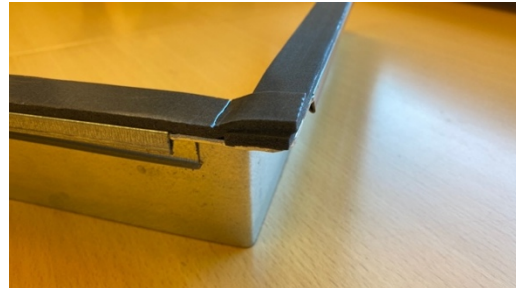
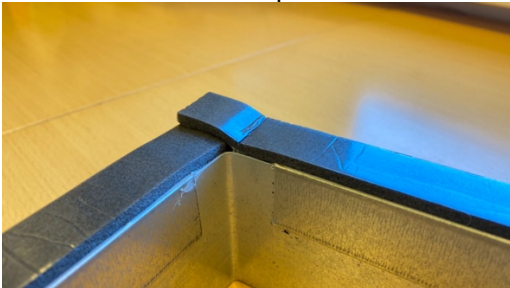
Asennus

1. Valmistelut

- Ennen asennuksen aloittamista tarkista ja varmista, että kanavat voidaan asentaa suunnitelman mukaisesti.
- Varastoi tarvittavat kanavat ja osat asennuspaikan lähelle ja varmista, etteivät sääolosuhteet vaikuta niihin.
- Varmista, että kanavat ja osat eivät ole vaurioituneet eivätkä pölyntyneet tai likaantuneet.
- Käytä vain ehjiä osia.
- Noudata asennusohjeita.

2. Kanavan osien asennus

- Varmista että Eurolistan tiivistepinta on puhdas ja kuiva sekä sopivan lämpöinen liimatiivisten tarttumisen varmistamiseksi.
- Käytä Eurolistaan tarkoitettua liimatiivistenauhaa (tiivistenauha polyeteeni 4 x 15 mm itseliimautuva, LVI-numero 8331472). Liimatiiviste asennetaan vain toiseen kontaktipintaan per kanavaliitos. Liimatiiviste asennetaan Eurolistan jokaiselle sivulle niin, että tiivistenauhan päät asettuvat kulmassa päällekkäin.



- Tiivistettä ei saa venyttää.
- Kohdista liitettävät kanavaosat toisiinsa ja liitä ne yhteen Eurolistalle tarkoitettulla työntölistalla.

3. Kannakointi

Kannakoinnin tulee kantaa kanavan paino sekä muun mahdollisen lisäkuorman paino, erityisesti asennuksen ja huollon aiheuttama lisäkuorma.

1. Vaakakanavan kannakointiin ja kiinnitykseen käytetään teräskannakkeita, kierretankoa, U-kiskoa tai L-profiili asennuskiskoa, kuusiomuttereita ja aluslevyjä.
2. Kannakkeiden suurin sallittu välimatka on 2500 mm riippumatta kanavan koosta.
3. Asenna kannakepisteet niin lähelle kanavan liitoksia kuin mahdollista, ei kuitenkaan 500 mm kauemmaksi laippaliitoskohdasta. Kahden kannakointipisteen välissä saa olla ainoastaan yksi liitoskohta.
4. Tiivistysmassana tulee käyttää joustavaa, vanhentumatonta tiivisteseosta