

Asennusohje

UPM ProFi® Lämmitysjohto

Näitä asennusohjeita sovelletaan, kun lämmitysjohtoa käytetään UPM ProFi Deck 150 -tuotteen kanssa.



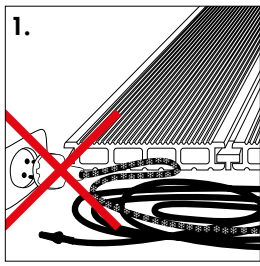
UPM ProFi lämmitysjohto pitää terassin pinnan vapaana jäädä ja lumesta talviaikaan. Se on tarkoitettu asennettavaksi UPM ProFi Deck 150 terassilankkujen sisällä oleviin onteloihin ja se voidaan asentaa vaikka terassi olisi jo rakennettu. Plug and play ratkaisussa tarvitaan ainoastaan lähellä oleva pistorasia. Kaapelissa oleva termostaatti menee päälle ja pois päältä automaattisesti ulkolämpötilan muutosten mukaan.

Huomaa:

- UPM ProFi lämmitysjohto täytyy asentaa $\geq 5\text{ °C}$ lämpötilassa. Jos johto asennetaan 5 °C kylmemmässä lämpötilassa, on vaarana johdon ulkokuoren halkeilu, kun johtoa taivutetaan. Ulkokuori on valmistettu PVC:stä, joka voi muuttua hauraaksi alhaisissa lämpötiloissa. Asennuksen jälkeen halkeilu ei ole ongelma.
- 0 °C ja -5 °C asteen välillä lämmitysjohto pitää terassin sulana lumesta ja jäädä.
- Alle -5 °C lämpötiloissa lämmitysjohto auttaa pitämään terassin vapaana lumesta ja jäädä kun suuremmat lumimäärät on lakaistu pois. Paksut jääkerrostumat sulavat vähitellen niiltä osin, mikä on suorassa kosketuksissa terassin pintaan. Tämä heikentää jäätä, jolloin sen voi rikkoa palasiksi ja siirtää pois muovisella lumilapiolla tai harjalla, koska terassi voi naarmuuntua metallilapiosta.
- Lämpöjohto on tarkoitettu vetää terassilankkujen onttoihin sisäosiin kerralla koko käyttöikäkseen. Sitä ei tule asentaa, poistaa ja uudelleen asentaa käyttöaikanaan.
- Asennustilanteessa johto ja termostaatti saattavat saada pieniä naarmuja. Tämä ei vaikuta niiden toimintaan, eikä terassin ulkoasuun sen jälkeen kun ne on asennettu.

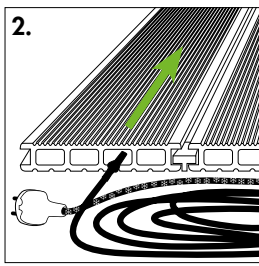


1. Yleinen asennus

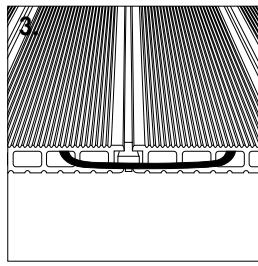


VAARA!

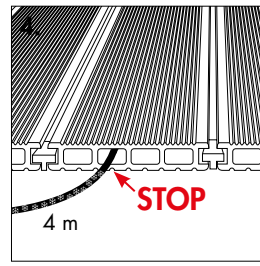
Älä laita johtoa pistorasiaan asennuksen aikana.



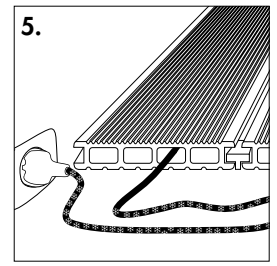
Työnnä lämmitysjohton termostaattipää yhteen onteloon laudan sisälle niin pitkälle, että se tulee esiin laudan toisesta päästä.



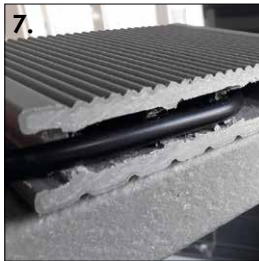
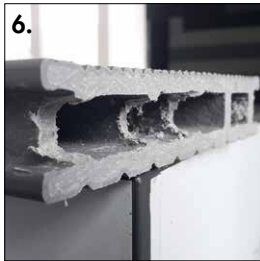
Pujota termostaattipää takaisin seuraavan terassilankun vastaavasta ontelosta. Kun asennus on valmis, jätä termostaattipää viimeisen lankun sisäpuolelle.



Älä laita 4 metrin pituista johdon kylmää osuutta lankun sisälle (merkitty lumihiuksilla).



Kun asennus on valmis, laita pistotulppa pistorasiaan. Lämmitysjohto menee päälle ja pois päältä automaattisesti ulkolämpötilan mukaan.



2. Asennus kun UPM ProFi porraslauta toimii terassin reunana

Jos UPM ProFi porraslauta on jo asennettu terassin reunaan, niin poista se varoen. Työnnä UPM ProFi lämmitysjohto lankkuihin, kuten on opastettu osassa 1.

Johdon asennuksen jälkeen asenna tai kiinnitä reunaan uudelleen UPM ProFi porraslauta. Porraslaudan sivuissa oleva ura piilottaa lämmitysjohton näkyvistä.



3. Asennus kun UPM ProFi peitelistä toimii terassin reunana

Jos UPM ProFi peitelistä on jo asennettu terassin reunaan, niin poista se varoen. Poraa 10 mm terassilankkujen päiden sisäseinämistä pois (ks. kuva 6), jotta lämmitysjohton pinta asettuu samaan tasoon lankun päädyn kanssa. (ks. kuva 7). Poista seinämät vain niiltä osin, kuin johto on siihen kosketuksissa. Asenna UPM ProFi lämmitysjohto kuten osiossa 1 opastetaan ja kiinnitä lankut käyttäen suurta T-kiinnikettä, ulommasta reiästä ruuvattuna (ks. kuva 8). Johdon asennuksen jälkeen asenna tai kiinnitä reunaan uudelleen UPM ProFi peitelistä.

Peitelistä piilottaa lämmitysjohton näkyvistä. Jos käytät pientä T-kiinnikettä, sitä täytyy lyhentää 5 mm ennen kiinnitystä (ks. kuvat 9–11)



4. Asennus UPM ProFi päätypalojen kanssa

Asenna UPM ProFi lämmitysjohto ennen UPM ProFi päätypalojen asennusta. Lyhennä terassilankkujen sisäseiniä 25 mm, kuten yllä (ks. kuva 6). Poista seinämät vain niiltä osin, kuin johto on siihen kosketuksissa. Asenna UPM ProFi lämmitysjohto ja kiinnitä terassilankut käyttäen suurta T-kiinnikettä, ulommasta reiästä ruuvattuna. Tällöin lämmitysjohto asettuu T-kiinnikkeen päälle. (ks. kuva 12) Tämän jälkeen kiinnitä päätypalat normaalisti (ks. kuva 13). Ennen kuin kiinnität päätypalat, tarkista että olet poistanut riittävän syvältä terassilankun sisäseiniä, jotta päätypalat saa laitettua kunnolla kiinni terassilankkuun.

Päätypaloja ei voi poistaa asennuksen jälkeen. Jos käytät pientä T-kiinnikettä, sitä täytyy lyhentää 5 mm ennen kiinnitystä (ks. kuvat 9–10)

