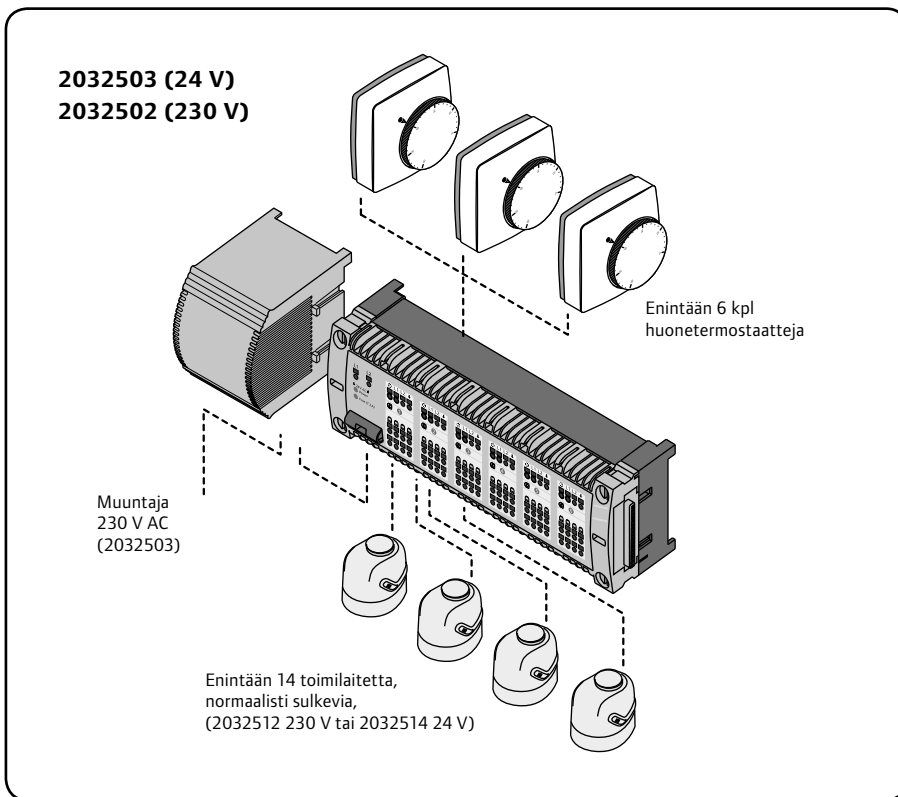
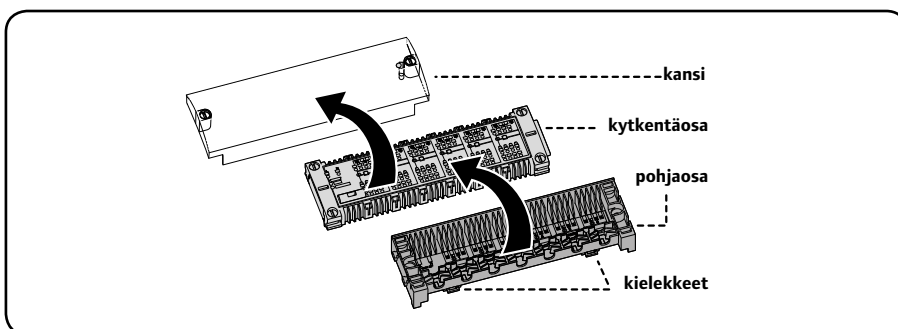


9. WehoFloor-lattialämmityksen kytkentäkotelo



Huom! Enintään 6 kpl termostaatteja
Yhteensä enintään 14 kpl toimilaitteita
Sulake 2 A



Kytkenäkotelo voidaan purkaa helposti toimenpiteitä varten. Laite irrotetaan asennuskiskosta kääntämällä ruuvimeisselillä pohjaosan kielekkeitä ulospäin.

WehoFloor-kytkentäkotelo

WehoFloor-kytkentäkotelo helpottaa kytkentöjä ja huoneohjausjärjestelmän tarkkailua. Käyttötilanne on nähtävissä yhdellä silmäyksellä: laitteessa on merkkivalot käyttöjännitteelle ja vialliselle sulakkeelle sekä numeroitujen lämmönjakopiirien toiminnan merkkivalot.

Rakenne on kompakti ja selkeä: yläosassa on kytkennät huonetermostaateille, alaosassa kytkentämahdollisuudet neljälle toimilaitteelle/lämmönjakopiiri. Kytkenäkotelo voidaan asentaa jakotukin lähelle seinään tai jakotukkikaappiin.

Tutustu huolellisesti laitteen mukana tulevaan käsikirjaan, ja noudata sen ohjeita laitteen asennukseen, kytkentöihin ja huoltoon liittyen.

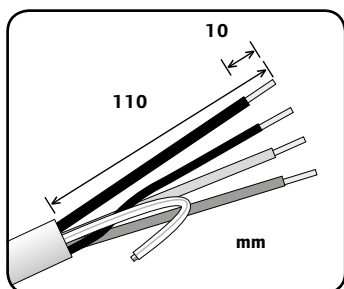
HUOM! 230 V laitteiden asennuksia saa tehdä vain sähköalan valtuutettu ammattilainen.

WehoFloor-kytkentäkotelon asennus ja kytkentä: yleistä

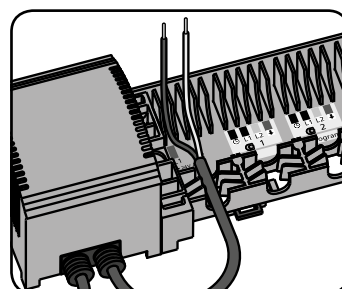
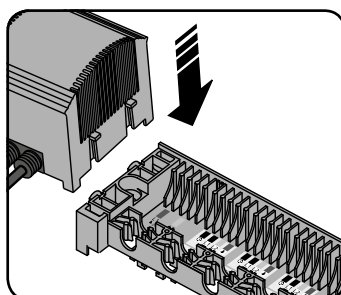
MUUNTAJAN ASENNUS (MALLI 2032503 24 V)

Malli 2032503 24 V on kytkettävä oman päävirtakatkaisimen kautta.

Varmista ennen asennustyön aloittamista, että laitteen virta on katkaistu! Muuntaja kiinnitetään painamalla se kytkentäkotelon kiinnikkeisiin. Muuntajan kaapeli painetaan pohjaosaan oheisten kuvien mukaisesti, ja johtimet liitetään kytkentäosassa merkittyihin liitäntöihin kytkentäohjeen mukaan.



Ohjemit (mm) kaapelin kuoriselle ennen kytkentöjä.
Huom! Noudata oheisia mittoja!



Jousipaineliittimet

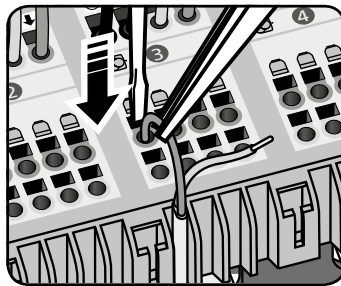
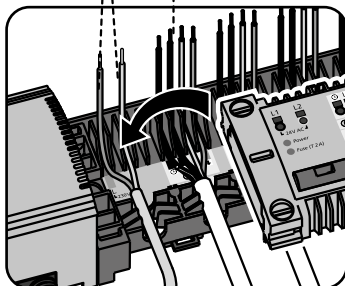
WehoFloor-kytkentäkotelon jousipaineliittimet mahdollistavat nopeat, yksinkertaiset kytkennät ilman ruuvaamista. Pohja- ja kytkentäosan muotoilussa on

kunkin lämmönjakopiirin kohdalla tarvittavat kaapelien kiinnityslovet sekä rivoitus, joihin johtimet painetaan, ja kukin johdin kytketään sille kuuluvaan liitäntään kytkentäosassa. Liittimiin käyvät yksi- ja

monilankaiset sekä hienosäkeiset johtimet, joiden poikkipinta-alat ovat: kiinteä johdin 0,5–1,5 mm², taipuisa johdin 1,0–1,5 mm². Vain yksi johdin/kytkentäaukko.

Johtimet muuntajasta kytkentäkotelon L1- ja L2- liitäntöihin

Johtimet lämmönjakopiireihin (1-6)



Aseta kaapelit pohjaosaan siten, että päällysterite ylittää kuvan mukaisesti kokonaan kiinnitysloven lävitse. Muuntajan (mallissa 2032503 24 V) sekä lämmönjakopiirin johtimet sijoitetaan pohjaosan rivoitukseen ja käännetään kytkentäosan liitäntöihin värikoodien ja kytkentäohjeen mukaisesti. Kullekin johtimelle on oma paikka rivoituksessa.

Johtimet kytketään ja irrotetaan avaamalla kukin jousipaineliitin painaen ruuvimeisseli neliön muotoisiin aukkoihin kuvan mukaisesti. Liitin sulkeutuu, kun meisseli nostetaan pois.