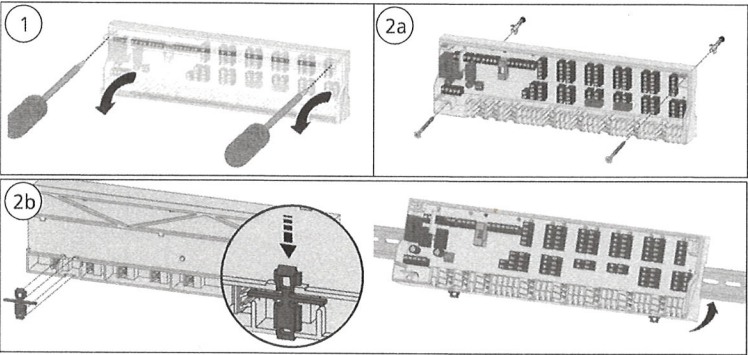
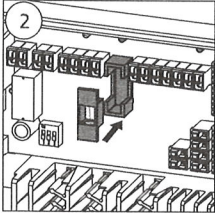
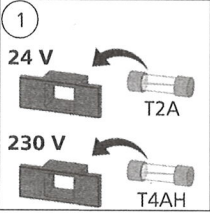


5 Kiinnitys



- 1. Irrota suojus.
- 2. Kiinnitä peruslaite. Jos laite kiinnitetään seinään, käytä seinän materiaalista riippuen 2 kpl. Ø 4 mm ruuveja ja sopivia tulppia. Käytä kiskokiinnitystä varten TS 35/7,5.
- 3. Kytke laite sähköverkkoon.
- 4. Asenna peitelevy paikalleen.

5.1 Valitse sulake ja aseta se paikalleen (vain B 50302)



Mukana toimitetusta sulakkeesta riippuen mallia B 50302 voidaan käyttää 24 V tai 230 V jännitteellä.

i Oikea jännite näkyy tyyppikyltistä.

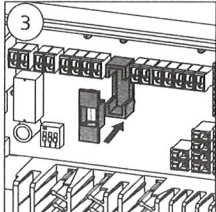
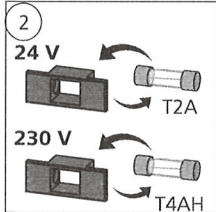
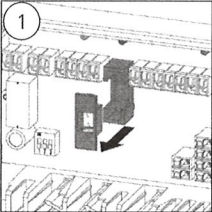
7 LED-merkkivalot (vain B 40x02, B 20x02)

Toiminto	Väri	Selitys
Pumppu/kattila	Vihreä	Päällä: pumppu/kattila käytössä Pois päältä: pumppu/kattila pois käytöstä Vilkkuu: lämpötilarajoinin tai kastepisteanturi käytössä
Verkkojännite	Vihreä	Päällä: laite käytössä Pois päältä: laite pois käytöstä Vilkkuu: venttiilinsuojaustoiminto käytössä (Lisävaruste)
Sulake	Punainen	Päällä: sulake viallinen
Vaihto	Sininen	Päällä: jäähdytystila käytössä Pois päältä: lämmitystila käytössä
Lämmitysvyöhykkeet 1 - x	Vihreä	Päällä: lämmitysvyöhyke käytössä Pois päältä: lämmitysvyöhyke pois käytöstä

8 Huolto

8.1 Sulakkeen vaihtaminen

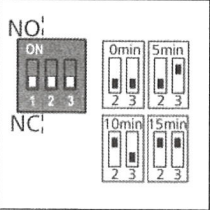
- VAROITUS! Hengenvaarallinen sähköjännite.**
- Tee peruslaite jännitteettömäksi ja varmista, ettei sitä voida kytkeä päälle vahingossa ennen laitteen avaamista.
 - Kytke ulkopuolinen jännite pois päältä ja varmista, ettei sitä voida kytkeä päälle vahingossa.



8.2 Puhdistus

Käytä laitteiden puhdistukseen ainoastaan kuivaa ja pehmeää liinaa, jossa ei ole liuotinta.

5.2 Parametriasetukset (vain B 40x02, B20x02)



Toimisuus asetetaan hyppyohtimen 1 avulla:

NO-käyttö: hyppyohtin 1 = ON

NC-käyttö: hyppyohtin 1 = OFF

Hyppyohtimien 2 ja 3 avulla voidaan pidentää pumpun tai kattilan 2 minuutin kiinteää jälkikäyntiaikaa 5, 10 tai 15 minuutilla:

AIKA	Hyppyohtin 2	Hyppyohtin 3
0 min	OFF	OFF
5 min	OFF	ON
10 min	ON	OFF
15 min	ON	ON

9 Purkaminen

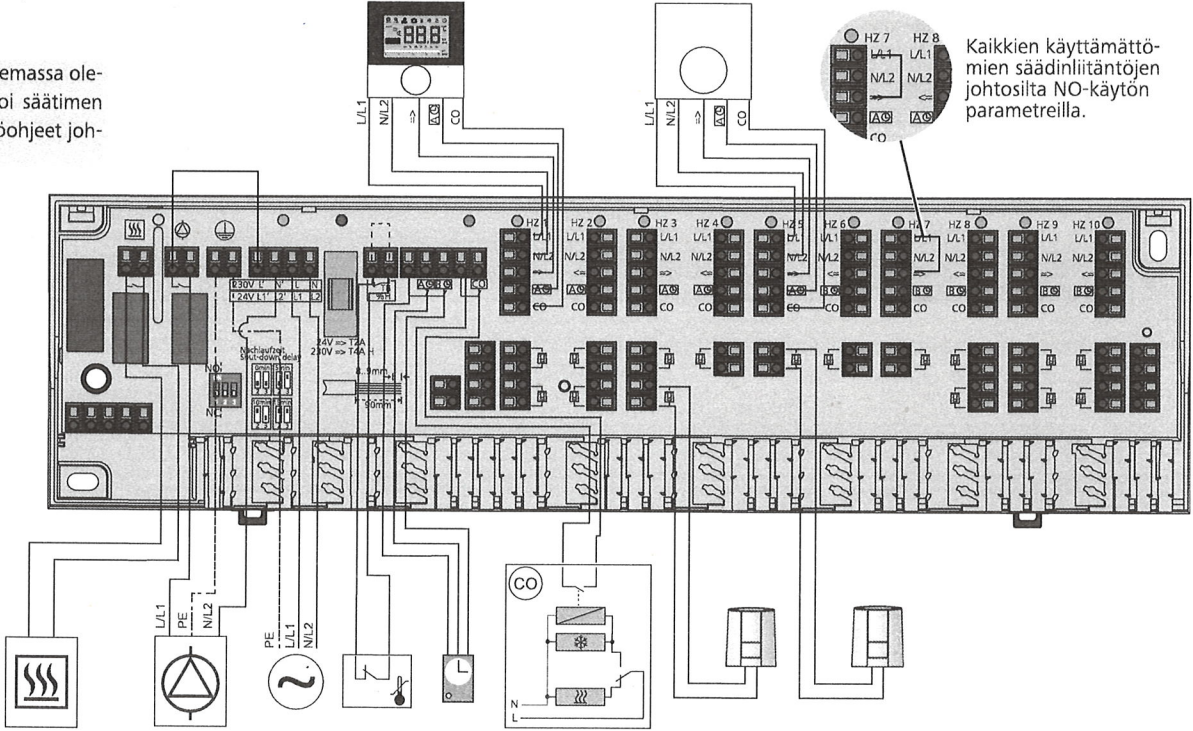
- VAROITUS! Hengenvaarallinen sähköjännite.**
- Tee peruslaite jännitteettömäksi ja varmista, ettei sitä voida kytkeä päälle vahingossa ennen laitteen avaamista.
 - Kytke ulkopuolinen jännite pois päältä ja varmista, ettei sitä voida kytkeä päälle vahingossa.
 - Tee koko laitteisto jännitteettömäksi.
 - Irrota kaikkiin ulkopuolisiin laitteisiin johtavat kaapelit.
 - Irrota peruslaite ja toimita se tarvittaessa hävitettäväksi ohjeiden mukaan.

6 Sähköliittymä

Virransyötön liittämiseen on käytettävä kaapeleita, joiden poikkipinta-ala on 0,75 mm² (24 V) tai 1,5 mm² (230 V). 24 V -mallin virransyötössä on oltava standardin EN 61558-2-6 mukainen turvamuuntaja tai Pohjois-Amerikassa UL-mukainen Class II muuntaja. Peruslaitteen jänniteversiosta riippuen L1 tai L ja L2 tai N sekä suojajohdin voidaan sillata peruslaitteen kautta. Jos lämpötilarajointia ei käytetä, on liitانتä TB/%H sillattava (tehdasasetus). Jos laitteeseen liitetään lämpötilarajoinin, on silta poistettava. Lämpötilarajoinin on toteutettava avajakontaktina.

i Säätimien johdotus riippuu olemassa olevasta peruslaitteesta. Huomioi säätimen tai muun komponentin käyttöohjeet johdotuksen osalta.

- Digitaalinen säädin
- Analoginen säädin
- Toimilaite
- Kattila
- Pumppu
- Virransyöttö
- Lämpötilarajoinin
- Järjestelmäkello
- Vaihtopiste lämmitys/jäähdytys
- Jäähdytys
- Lämmitys



Kaikkien käyttämättömien säädinliitäntöjen johtosilta NO-käytön parametreilla.

Tämä käyttöopas on suojattu tekijänsuojalain avulla. Kaikki oikeudet pidätetään. Käsikirjaa ei saa kopioida, monistaa, lyhentää tai siirtää missään muodossa, kokonaan tai osittain, mekaanisesti tai elektronisesti, ilman valmistajan ennalta antamaa lupaa.

