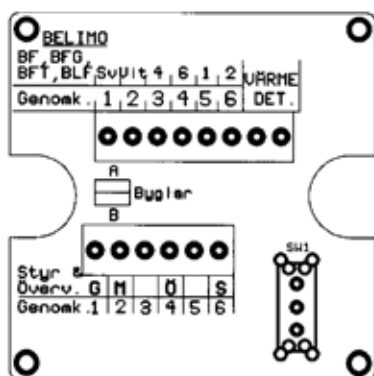
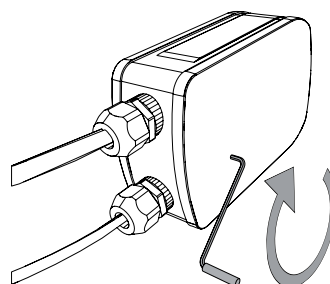


4



5



Asennusohje C-EI120 pyöreä palo-/palokaasupelti

Kaikkia IGNIS-C-EI120 -asennuksia koskee:

- Palopellin läpän pitää olla seinän keskikohdassa.
- Vapaa tila mekanismin edessä = min 200 mm (**kuva 2**). Minimietäisyys pellin muiden osien ja rakenneosan välillä 75 mm.
- Pelti voidaan asentaa sekä pysty- että vaaka-asentoon (seinän tai palkiston läpi).
- Pellin toimilaitteeseen pitää päästä käsiksi esim. tarkastusluukun kautta.
- Kuvissa 3a ja 3b esitetty pellin asennus on tyyppihyväksynnän mukainen.
- Varo vahingoittamasta koteloa.
- Tarkasta, että palopellin läppä liikkuu esteettä.
- Palopelti tulee aina kiinnittää siten, että se pysyy paikallaan toimintakuntoisena myös mahdollisen palotilanteen aikana. Kanavat eivät missään tapauksessa saa olla pellin ripustuksen/asennuksen varassa. Peltiä ei saa myöskään asentaa niin, että se on vain ympäröivien kanavien varassa.

Asennus betoni- tai kevytbetoniseinään tai -kattoon, palotekninen luokka enintään EI120 (kuva 3a)

Asennusaukon koko = vähintään $\varnothing D + 50$ mm.

Asenna pelti niin, että läppä on seinän keskikohdassa.

Tiivistä muurauslaastilla, jolla on sama palotekninen luokitus kuin rakenneosalla.

Asennus kevyeen väliseinään, paloluokka enintään EI60 (kuva 3b)

Asennusaukon koko = vähintään $(\varnothing D + 50) \times (\varnothing D + 50)$ mm. Seinän paksuus ei saa olla alle 100 mm.

Pellin asennusaukolla on tehtävä kehys metallirangoista.

Asenna pelti niin, että se kunnolla kiinni seinärakenteessa. Tiivistä pellin ja seinän väli kivivillalla, jonka tiheys on vähintään 80 kg/m³.

Kaapelointi

EI120 B(L)FT (kuva 4)

- Lisätietoja on TRITON KBOX -asennusohjeissa.

Peltitoimilaite

EI120 + B(L)FT

Manuaalinen palautus (kuva 5):

1. Käytä mukana toimitettua vartta manuaaliseen palautukseen.
Kierrä myötäpäivään.
*!! Älä käytä porakonetta tai ruuviväännintä.
!! Lopeta kiertäminen, kun moottori on ääri-asennossa.*
2. Kierrä ¼-kierros takaisin moottorin lukitsemiseksi.

Manuaalinen sulkeminen:

Kierrä ¼-kierros myötäpäivään moottorin vapauttamiseksi.

Moottoroitu palautus:

1. Katkaise virta vähintään 10 sekunniksi.
 2. Kytke moottori virransyöttöön (jännitteen pitää olla teknisten tietojen mukainen).
 3. Palautus pysähtyy automaattisesti:
- Ääri-asennossa (pelti auki) – pellin palauttaminen kestää noin 75 sekuntia.
 - Jos virransyöttö katkaistaan.

Kauko-ohjattu sulkeminen:

- Jos virransyöttö katkaistaan.

Automaattinen sulkeminen:

- Heti kun termosähköisen varokkeen laukaisulämpötila (72°C) saavutetaan. Koskee vain B(L)FT.

!! Termosähköinen varoke ei sulje peltiä, jos se on palautettu käsin.

Varastointi ja käsittely

Palo-/palokaasupelti on turvatuote ja sitä pitää käsitellä ja säilyttää huolella.

Suositukset:

- Pura pelti pakkauksesta kuivassa tilassa.
- Peltiin ei saa kohdistua voimakkaita iskuja.
- Käsittele peltiä varoen, kun siirät sitä.
- Älä käytä peltiä säilytystilana, työpöytänä tai vastaavana.
- Älä säilytä pienempiä peltejä suurempien sisällä.
- Varo vahingoittamasta peltejä.
- Vältä kosketusta veden kanssa.

Huolto

- Normaaliolosuhteissa pellit eivät tarvitse huoltoa.
- Pyyhi pölyt ja muut epäpuhtaudet käyttöänon yhteydessä. Puhdistukseen tulee käyttää nailonharjaa tai vastaavaa.
- Huolehdi siitä, että pelti tarkastetaan ja testataan kyseisen palo-osaston vaatimuksia vastaavin väliajoin.