

Käyttöohje peltitoimilaite, levylämmönsiirrin SILVER PX

1. Yleistä

Moduloivaa peltitoimilaitetta käytetään levylämmönsiirtimen SILVER PX peltien avaamiseen ja sulkemiseen portaattomasti 0-10 V ohjaussignaaliilla.

Peltitoimilaitteesta on saatavana kaksi versiota, joiden vääntömomentti on joko 5 tai 10 Nm, katso alla oleva taulukko.

Kone	Ohituspelti	Lohkopelti lämmönsiirtimen yli
PX 04/05	5 Nm	10 Nm
PX 07/08	5 Nm	10 Nm
PX 11/12	5 Nm	10 Nm
PX 14/20	5 Nm	10 Nm
PX 25/30	5 Nm	10 Nm
PX 35/40	5 Nm	10 Nm
PX 40+	10 Nm	10 Nm
PX 50+/60+	10 Nm	10 Nm
PX 70/80	10 Nm	10 Nm



2. Tekniset tiedot

Peltitoimilaite GDB161.1E (5 Nm)

Vääntömomentti	5 Nm
Käyntiaika 90 °	150 sekuntia
Taajuus	50/60 Hz
Jännite	24 V AC
Ottoteho	1,3 VA, 1 W
Lämpötila, toiminta	-32...+55 °C
Kosteus, ympäristö	<95 % r.h.
Kotelointiluokka	IP 54

Peltitoimilaite GLB161.1H (10 Nm)

Vääntömomentti	10 Nm
Käyntiaika 90 °	150 sekuntia
Taajuus	50/60 Hz
Jännite	24 V AC
Ottoteho	2,5 VA, 1,5 W
Lämpötila, toiminta	-32...+55 °C
Kotelointiluokka	IP 54

3. Sähkökytkentä

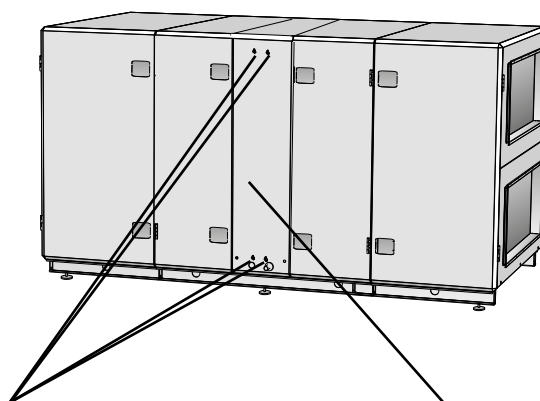
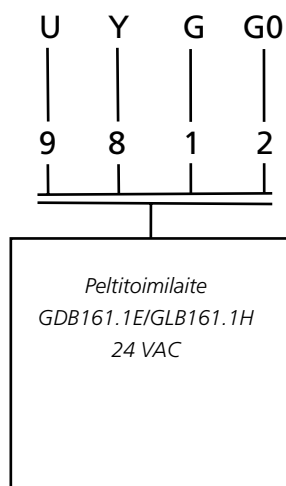
Sähkökytkennän saa tehdä vain valtuutettu sähköasentaja voimassa olevien säännösten mukaisesti.

Pelti toimilaitteineen on levylämmönsiirtimen ulkoilmapuolella. Käsiksi pääsyä varten avataan koneen tarkastusluukku.

Peltitoimilaitteen kaapelit on asennettu koneen keskilohkoon. Irrota mittausnipat (4 kpl) ja koneen keskipelti käsiksi pääsyä varten, katso kuva.

Kaapeliläpiviennit ovat koneen keskilohkossa.

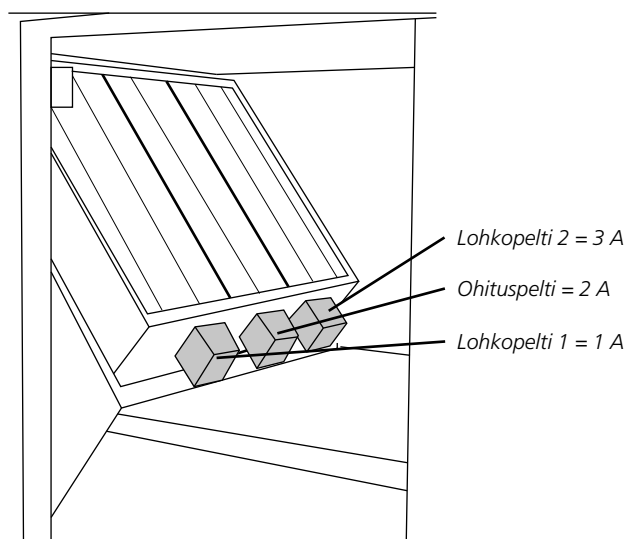
Johdot on merkitty oikealla olevan piirroksen mukaan.



Irrota mittausnipat (4 kpl).

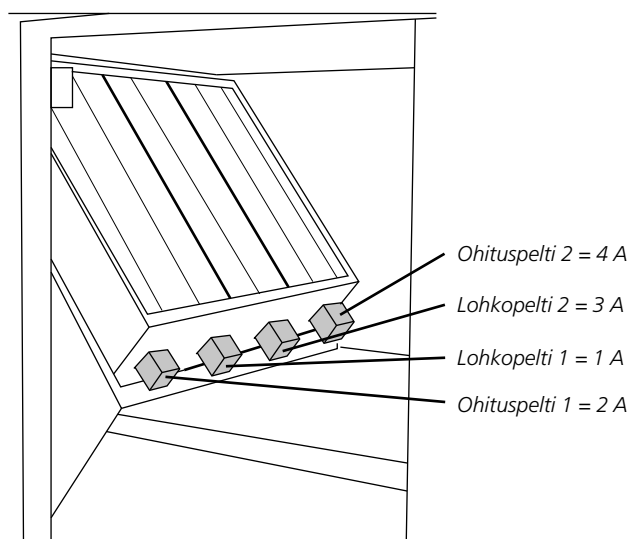
Irrota koneen keskipelti.

GOLD PX, koko 04-40



Pelti toimilaitteineen on levylämmönsiirtimen ulkoilmapuolella. Käsiksi pääsyä varten avataan koneen tarkastusluukku.

GOLD PX koko 40+, 50+/60+, 70/80



Pelti toimilaitteineen on levylämmönsiirtimen ulkoilmapuolella. Käsiksi pääsyä varten avataan koneen tarkastusluukku.