

TBSA/TBSB/TCSA/TCSAS-pellin asennus GOLD/SILVER C/COMPACT/GLOBAL

1. Yleistä

TBSA/TBSB/TCSA/TCSAS-peltiä käytetään sulk- tai tehos-
tuspeltinä. Suurempia peltejä moduloivilla toimilaitteilla
(GOLD/SILVER C-koko 12-120) voidaan käyttää myös
muissa käyttökohteissa, esim. ulkoilmapeltinä ReCO2-
ohjaustoiminnolle.

2. Hoito

Tarkasta pellin toiminta ja tiivisteet sekä puhdistustarve
vähintään kaksi kertaa vuodessa.

3. Asennus

Pellin asennus kanavistoon on selostettu erillisessä kanava-
tarvikkeiden asennusohjeessa.

4. Tekniset tiedot

Toimilaite GCA 121.1E/ GCA 161.1E/GCA 321.1E

Sallittu ympäristön lämpötila -32 ... +50°C
Kotelointiluokka IP 54

Toimilaite GMA 121.1E/GMA 161.1E

Sallittu ympäristön lämpötila -32 – +55°C
Kotelointiluokka IP 54

Toimilaite LM 230-F/LM24 A-F

Sallittu ympäristön lämpötila -30 ... +50°C
Kotelointiluokka IP 54

Toimilaite NM 230/NM 24A

Sallittu ympäristön lämpötila -30 ... +50°C
Kotelointiluokka IP 54

Toimilaite SM 230 A/SM 24A

Sallittu ympäristön lämpötila -30 ... +50°C
Kotelointiluokka IP 54

Toimilaite SF24A

Sallittu ympäristön lämpötila -30 ... +50°C
Kotelointiluokka IP 54



TBSA



TBSB



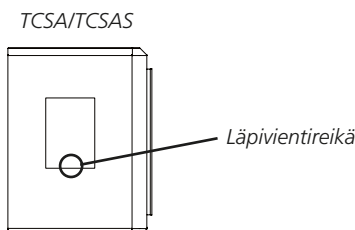
TCSA/TCSAS

5. Sähkökytkentä

Sähkökytkennän saa tehdä vain valtuutettu sähköasentaja voimassa olevien säännösten mukaisesti.

TBSA/TBSB: Viimeinen numero pellin erittelyssä ilmaisee toimilaitteen tyyppin.

TCSA/TCSAS: Pellin tyyppi on kerrottu selkokielisenä (ruotsi/englanti) tyyppikilvessä. Kaapeliläpivientireikä on peltitoimilaitteen edessä olevan luukun alareunassa, katso kuva.



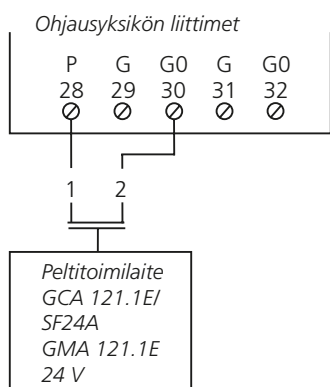
GOLD RX/PX/CX/SD, versio E/F

HUOM! Peltitoimilaite 24 VAC jännitteelle. Tarkasta aina peltitoimilaitteen tyyppi ennen kytkemistä!

TBSA/B jousipalautuksella (TBSX-x-xxx-xxx-x-1) TCSA jousipalautuksella (TCSA-x-xx)

Käytetään sulkupeltinä.

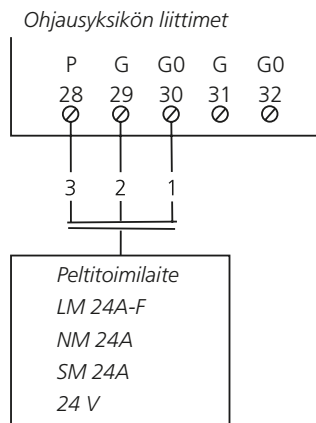
Peltitoimilaitteessa on 5 m pituinen 2 x 0,75² liitäntäkaapeli.



TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2) TCSA on/off (TCSA-x-xx)

Käytetään sulk- tai tehostuspeltinä.

Peltitoimilaitteessa on 1 m pituinen 3 x 0,75² liitäntäkaapeli.



TBSA moduloiva (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)

TCSA moduloiva ((TCSA-x-xx)

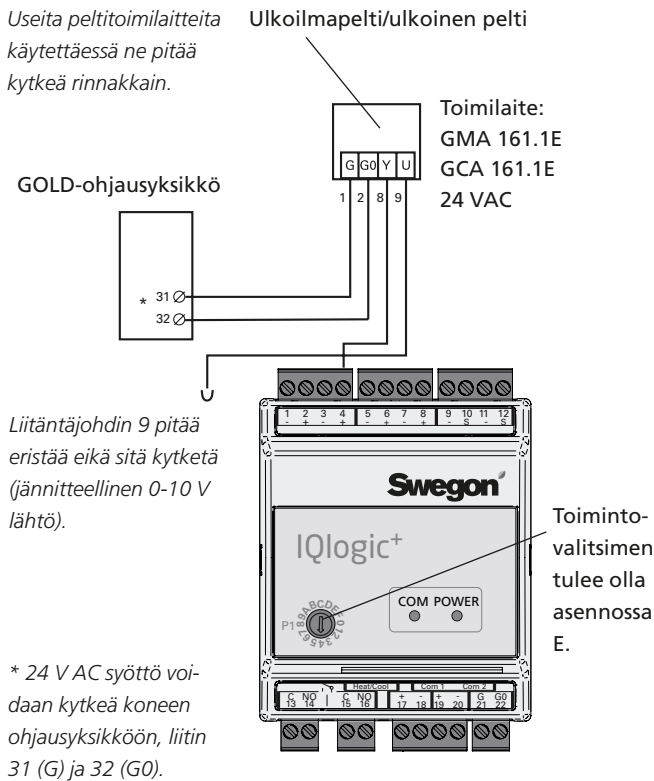
GOLD SD –poisto- ja tuloilmakoneisiin.

Peltitoimilaitteessa on 0,9 m pituinen 4 x 0,75 mm² liittätakaapeli.

Syöttöjännite 24 V, ohjauskortin liittimissä 31-32, suurin sallittu kuormitus 16 VA.

Vaihtoehto 1

Pellin ei tule sulkeutua, kun kone on pysähtyneenä

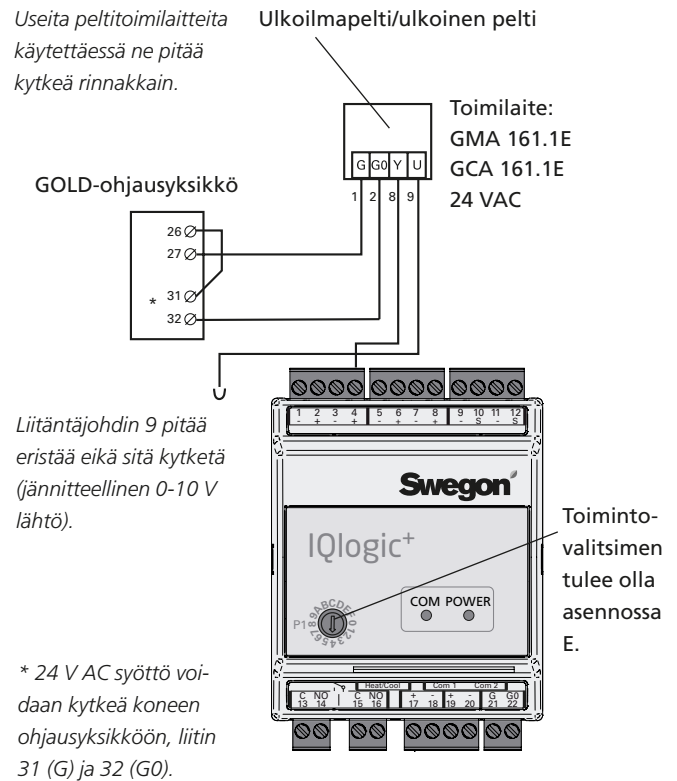


Normaalikäytössä toimilaitteen moottori avaa ja sulkee pellin (käyntiaika 90 sekuntia).

Vaihtoehto 2

Pellin tulee sulkeutua, kun kone on pysähtyneenä

Jos toimilaitteen tulee sulkea pelti, kun kone on pysähtyneenä, 24 V syöttöjännite voidaan kytkeä GOLD-koneen käyntikoskettimeen kautta.



Normaalikäytössä toimilaitteen moottori avaa ja sulkee pellin (käyntiaika 90 sekuntia).

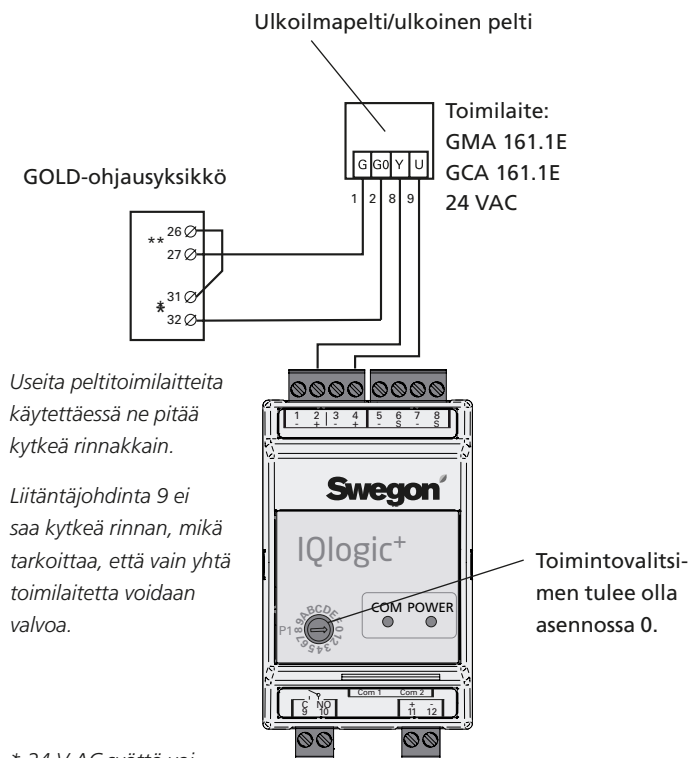
TBSA moduloiva (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)

TCSA moduloiva ((TCSA-x-xx)

Käytetään ulkoilmapeltinä ReCO₂ -toiminnon yhteydessä.

Peltitoimilaitteessa on 0,9 m pituinen 4 x 0,75 mm² liitäntäkaapeli.

Syöttöjännite 24 V, ohjauskortin liittimissä 31-32, suurin sallittu kuormitus 16 VA.



* 24 V AC syöttö voidaan kytkeä koneen ohjausyksikköön, liitin 31 (G) ja 32 (G0).

GOLD LP/COMPACT

HUOM! Eri moottorit eri jännitteille. Tarkasta aina moottorin tyyppi ennen kytkemistä!

**TBSA/B jousipalautuksella (TBSX-x-xxx-xxx-x-1)
TCSA jousipalautuksella (TCSA-x-xx)**

Käytetään sulkupeltinä.

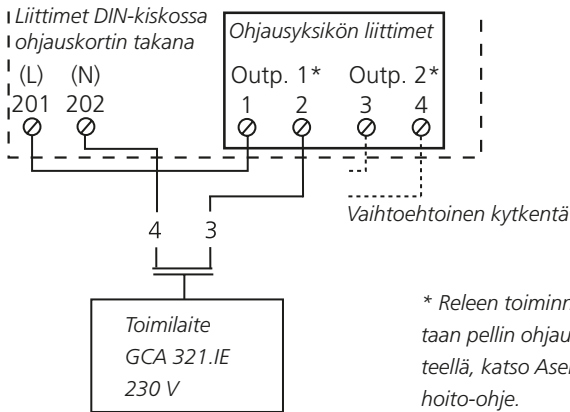
Peltimoottorissa on 0,9 m pituinen kytkentäkaapeli, johdinala 2 x 0,75 mm².

**TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2)
TCSA on/off (TCSA-x-xx)**

Käytetään sulku- tai tehostuspeltinä.

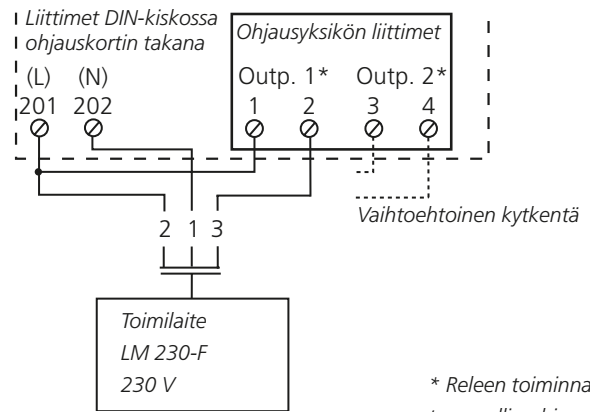
Peltimoottorissa on 1 m pituinen kytkentäkaapeli, johdinala 3 x 0,75 mm².

GOLD LP/COMPACT



* Releen toiminnaksi valitaan pellin ohjaus käsipääteellä, katso Asennus- ja hoito-ohje.

GOLD LP/COMPACT



* Releen toiminnaksi valitaan pellin ohjaus käsipääteellä, katso Asennus- ja hoito-ohje.

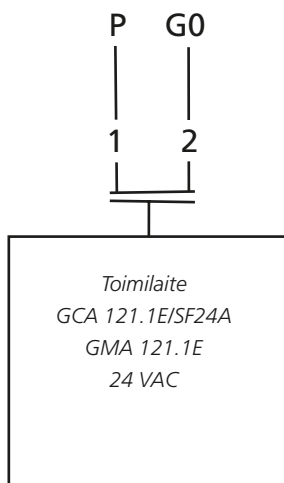
SILVER C

TBSA/B jousipalautuksella (TBSX-x-xxx-xxx-x-1)

TCSAS jousipalautuksella (TCSAS-x-xx)

Käytetään sulkupeitintä.

Peltitoimilaitteessa on 5 m pituinen 2 x 0,75² liitäntäkaapeli.

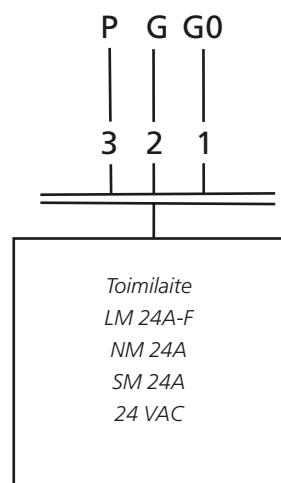


TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2)

TCSAS on/off (TCSAS-x-xx)

Käytetään sulku- tai tehostuspeitintä.

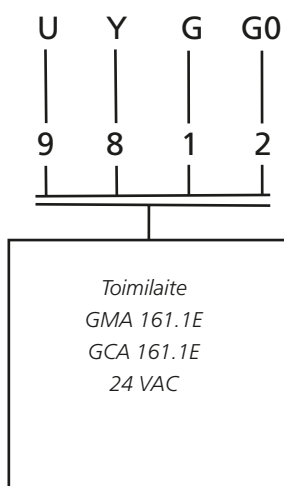
Peltitoimilaitteessa on 1 m pituinen 3 x 0,75² liitäntäkaapeli.



TBSA modulaiva (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)

TCSAS modulaiva ((TCSAS-x-xx)

Peltimoottorissa on 0,9 m pituinen 4 x 0,75 mm² kytkentäkaapeli.

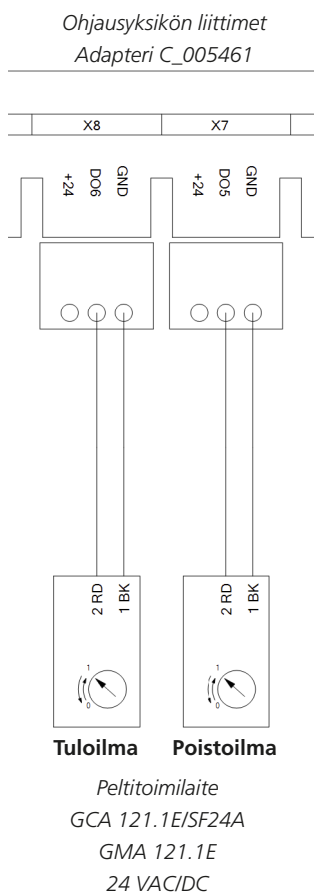


GLOBAL

TBSA jousipalautuksella (TBSA-x-xxx-xxx-x-1)

Käytetään sulkupeltinä.

Peltitoimilaitteessa on 5 m pituinen 2 x 0,75² liitäntäkaapeli.



TBSA on/off (TBSA-x-xxx-xxx-x-2)

Käytetään sulku- tai tehostuspeltinä.

Peltitoimilaitteessa on 1 m pituinen 3 x 0,75² liitäntäkaapeli.

