

DE	Anschlussmodul Basicline AM-8 flex 230 V
EN	Basicline connection module AM-8 flex 230 V
FR	Module de connexion AM-8 flex Basicline 230 V
ES	Módulo de conexión C8 flex Basicline 230 V
IT	Modulo di collegamento AM-8 flex Basicline 230 V
NL	Aansluitmodule AM-8 flex Basicline 230 V
PL	Moduł przyłączeniowy AM-8 flex Basicline 230 V
RUS	Распределительный модуль AM-8 flex / 230 В Basicline
DK	Basicline kontrollenhed-8 flex, 230 V
SE	Basicline kontrollenhet 8-kanal flex, 230 V
NO	Basicline kontrollenhet-8 flex, 230 V
FI	Basicline kytentälaatikko-8 flex, 230 V

Montagevorschrift
Fitting instructions
Instructions de montage
Norma de montaje
Istruzioni di montaggio
Montagevoorschrift
Instrukcja montażu
Инструкция по монтажу
Monteringsvejledning
Monteringsanvisning
Monteringsveiledning
Asennusohjeet

DE Verschmutzungsgrad 2, Bemessungsstoßspannung 2500 V,
nach EN 60730

EN Pollution degree 2; Rated impulse voltage 2500 V;
as per EN 60730

FR Degré de pollution 2, Tension de choc assignée 2500 V,
selon EN 60730

ES Grado de suciedad 2, Impulso de tensión medido 2500 V,
según EN 60730

IT Grado di insudiciamento 2, Tensione impulsiva di dimensionamento
2500 V, EN 60730

NL Vervuylingsgraad 2, Nominale stootsspanning 2500 V,
volgens EN 60730

PL Stopień zabrudzenia 2, Znamionowe napięcie ударowe 2500 V,
wg EN 60730

RUS Степень загрязнения 2, Номинальное импульсное
выдерживаемое напряжение 2500 В, согласно EN 60730

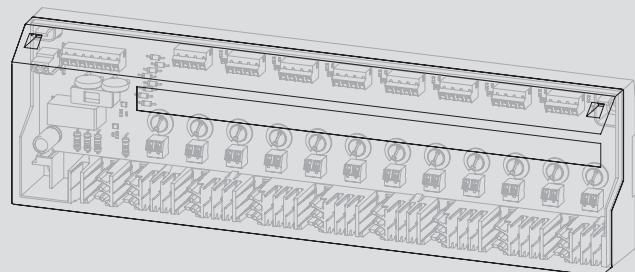
DK Tilsmudsningsgrad 2, Mærkespændingsimpuls 2500 V,
i henhold til EN 60730

SE Förerörningsgrad 2, Märkstötspänning 2500 V,
enligt EN 60730

NO Tilsmussingsgrad 2, Dimensjonerende støtspenning 2500 V,
iht. EN 60730

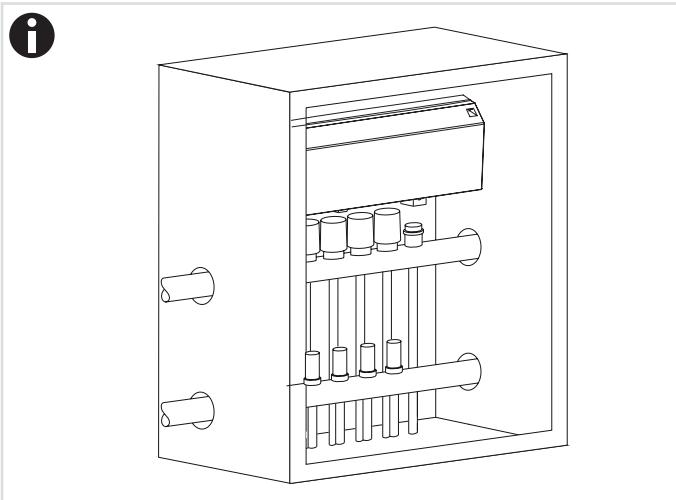
FI Likaantumisaste 2, Mitoitussyöksyjännite 2500 V,
standardin EN 60730 mukaan

1135009434

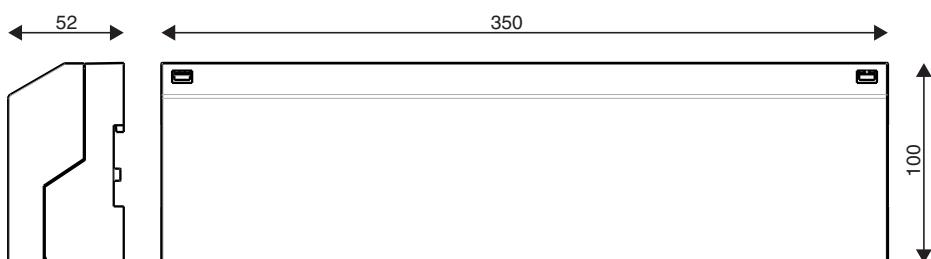


Type
1C
EN 60730

IP20
EN60529



[mm]





DE **⚠ GEFAHR** Es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag. Netzspannung führende Teile befinden sich hinter dem Deckel.

- Das Gerät darf nur durch eine qualifizierte Elektrofachkraft geöffnet werden.
- Vor Beginn jeglicher Tätigkeit an den elektrischen Anschlüssen, das Gerät vom Netz trennen.
- Das Gerät erst nach vollständiger Montage und geschlossenem Gehäuse unter Spannung setzen.
- Das Gerät im offenen Zustand nicht unbeaufsichtigt lassen.

EN **⚠ DANGER** Danger of electrocution. Mains powered parts are located behind the cover.

- The device may only be opened by a trained electrician.
- Disconnect the device from the mains before beginning any work on the electrical connections.
- Only re-apply voltage once the housing has been closed and all installation has been completed.
- Do not leave the device unattended while the housing is open.

FR **⚠ DANGER** Danger de mort par électrocution. Les composants d'alimentation secteur se trouvent derrière le couvercle.

- Seul un électricien qualifié est habilité à ouvrir l'appareil.
- Débrancher l'appareil du secteur avant le début de toute opération sur les raccordements électriques.
- Ne mettre l'appareil sous tension qu'une fois le montage terminé et le boîtier fermé.
- Ne pas laisser l'appareil ouvert sans surveillance.

ES **⚠ PELIGRO** Peligro de muerte por descarga eléctrica. Las piezas conductoras de tensión de red se encuentran detrás de la tapa.

- El dispositivo solo puede ser abierto por un electricista cualificado.
- Desenchufe de la red el dispositivo antes de efectuar cualquier tarea en las conexiones eléctricas.
- No conecte la energía eléctrica en el dispositivo hasta no finalizar por completo el montaje y haber cerrado la carcasa.
- No deje el dispositivo abierto sin vigilancia.

IT **⚠ PERICOLO** Sussiste il pericolo di morte dovuto a scossa elettrica. Le parti elettriche in tensione si trovano dietro il coperchio.

- L'apparecchio può essere aperto soltanto da un elettrotecnico qualificato.
- Prima di iniziare qualsiasi attività ai collegamenti elettrici, staccare l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica.
- Mettere l'apparecchio sotto tensione solo dopo aver completato il montaggio e aver chiuso la scatola.
- Non lasciare l'apparecchio aperto incustodito.

NL **⚠ GEVAAR** Er bestaat levensgevaar door elektrische schok. Stroomvoerende delen bevinden zich achter het deksel.

- Het apparaat mag alleen door een vakkundige elektrotechnicus worden geopend.
- Koppel het apparaat voor het begin van de werkzaamheden aan de elektrische aansluitingen altijd los van het elektriciteitsnet.
- Zet het apparaat pas na volledige montage en met gesloten behuizing onder spanning.
- Laat het apparaat in open toestand niet onbeheerd achter.

PL **⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO** Zagrożenie życia przez porażenie prądem. Pod pokrywą znajdują się elementy przewodzące napięcie.

- To urządzenie może być otwierane tylko przez wykwalifikowanych elektryków.
- Przed rozpoczęciem wszelkich czynności przy przyłączach elektrycznych należy odłączyć urządzenie od sieci.
- Podłączyć urządzenie do napięcia dopiero po kompletnym zakończeniu montażu i zamknięciu obudowy.
- Nie pozostawiać otwartego urządzenia bez nadzoru.

RUS **⚠ Опасно** Существует опасность удара электротоком. Детали под напряжением находятся под крышкой.

- Устройство допустимо открывать только квалифицированному электрику.
- Перед началом любых действий по электроподключению устройство должно быть отключено от электросети.
- Подключать напряжение допустимо только при закрытом корпусе после полностью завершённого монтажа.
- Не оставляйте устройство с открытым корпусом без присмотра.

DK **⚠ FARE** Der er livsfare på grund af elektrisk stød. Dele med netspænding befinner sig bagved dækslet.

- Apparatet må kun åbnes af en kvalificeret elektriker.
- Afbryd apparatet fra nettet, før arbejde på de elektriske tilslutninger påbegyndes.
- Tilslut først apparatet til spændingen, når det er fuldstændigt monteret og huset lukket.
- Lad ikke apparatet være uden opsyn i åben tilstand.

SE **⚠ FARA** Risk för livsfarliga elektriska stötar. Spänningssförande delar sitter bakom locket.

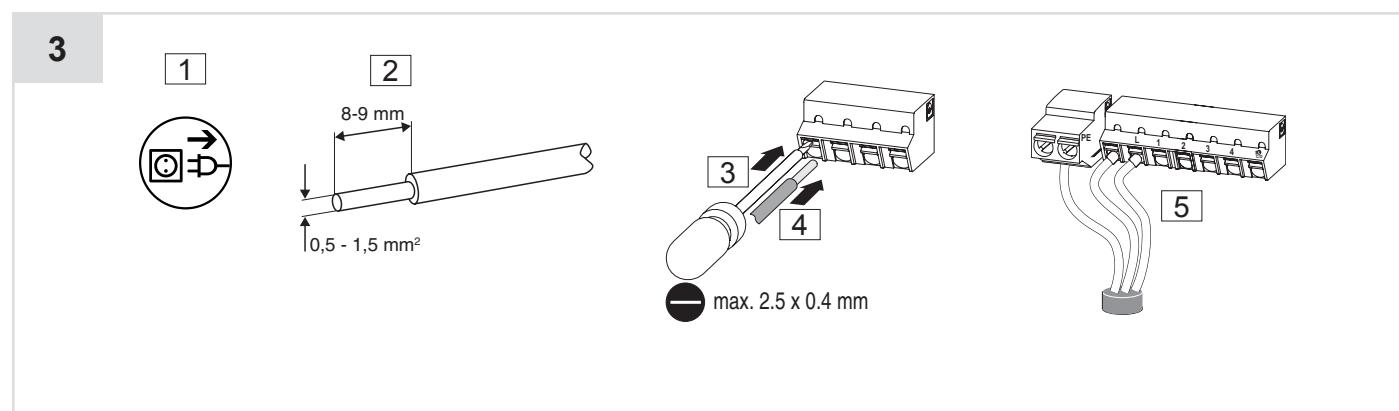
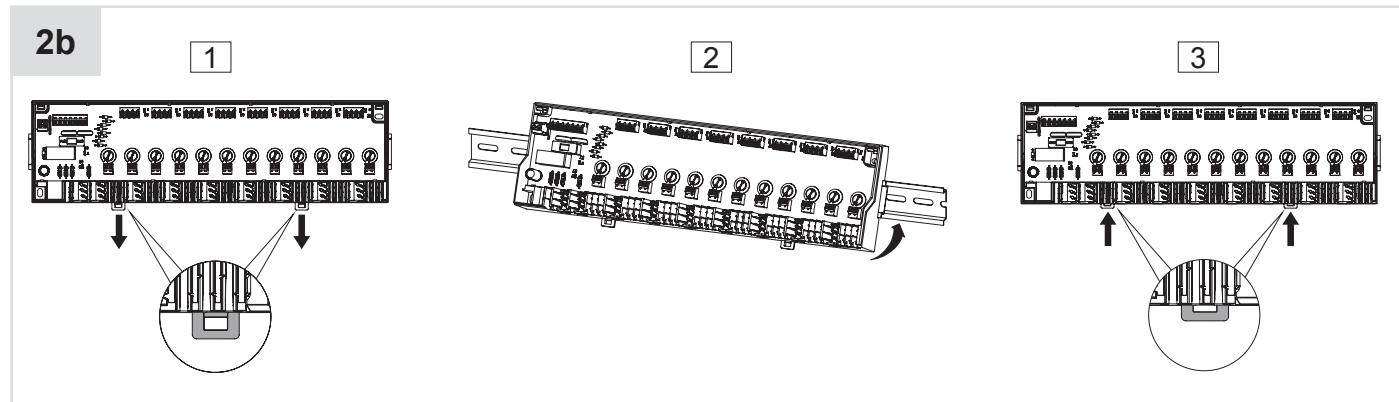
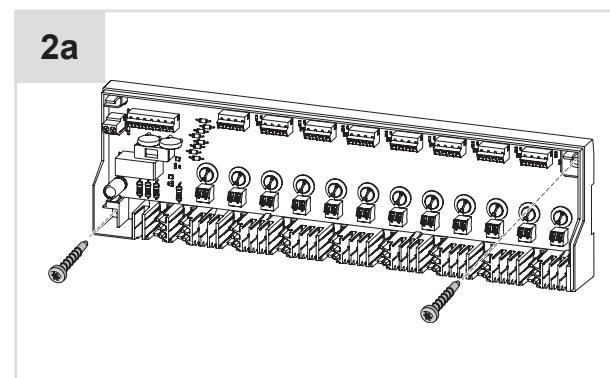
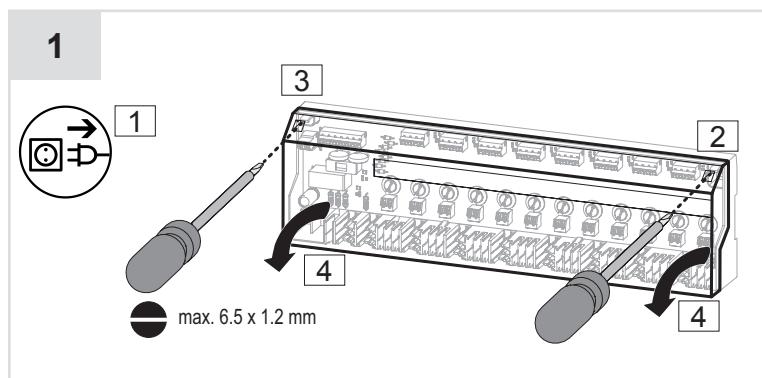
- Enheten får endast öppnas av en kvalificerad elektriker.
- Bryt strömtillförseln till enheten innan arbeten på elektriska anslutningar påbörjas.
- Spänningssätt inte enheten förrän den är fullständigt monterad och höljet är stängt.
- Ha alltid enheten under uppsikt när den är öppen.

NO **⚠ FARE** Det er livsfare pga. elektrisk støt. Bak dekselet befinner det seg strømførende deler.

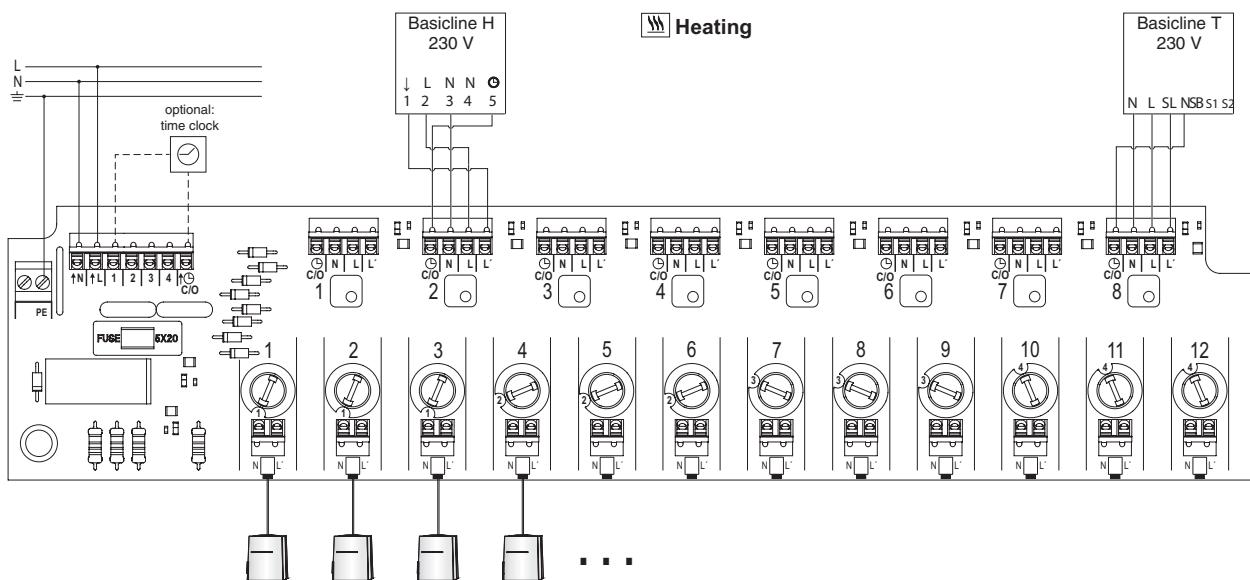
- Apparatet må bare åpnes av en kvalifisert elektriker.
- Bryt strømtillførselen til kontrollenheten før arbeidet på det elektriske påbegynnes.
- Sett på spennin først etter at alt av elektriske tilkoblinger er fullført og dekslet er montert.
- La ikke kontrollenheten være uten tilsyn i åpen tilstand.

FI **⚠ VAARA** Sähköiskun aiheuttama hengenvaara. Kannen alla on jännitteisiä osia.

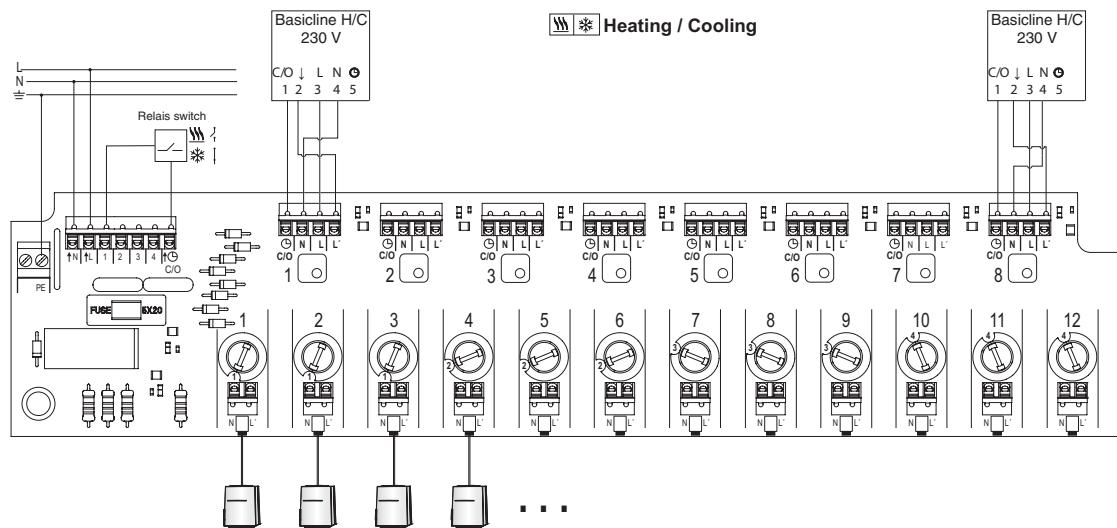
- Laitteen saa avata vain pätevää sähköasentajaa.
- Erota laite sähköverkosta aina ennen sähköliitintöihin liittyvien työtehtävien aloittamista.
- Kytke jännite laitteeseen vasta asennustöiden päätyttyä ja kannen ollessa suljettu.
- Älä jätä avattua laitetta ilman valvontaa.



4

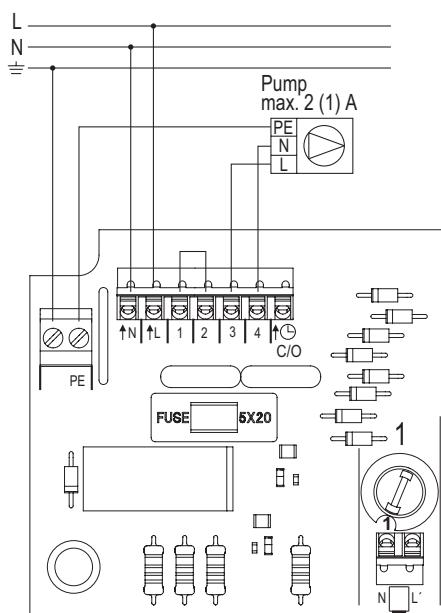


Heating / Cooling



5

- DE Pumpendirektanschluss
- EN Direct connection of pump
- FR Connexion directe à la pompe
- ES Conexión directa de la bomba
- IT Collegamento diretto della pompa
- NL Directe pompaansluiting
- PL Bezpośrednie przyłącze pompy
- RUS Прямое подключение насоса
- DK Direkte pumpetilslutning
- SE Direktanslutning för pumpar
- NO Pumpe-direktetilkobling
- FI Pumpun suora liittäntä

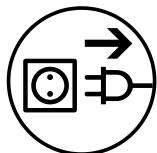


6

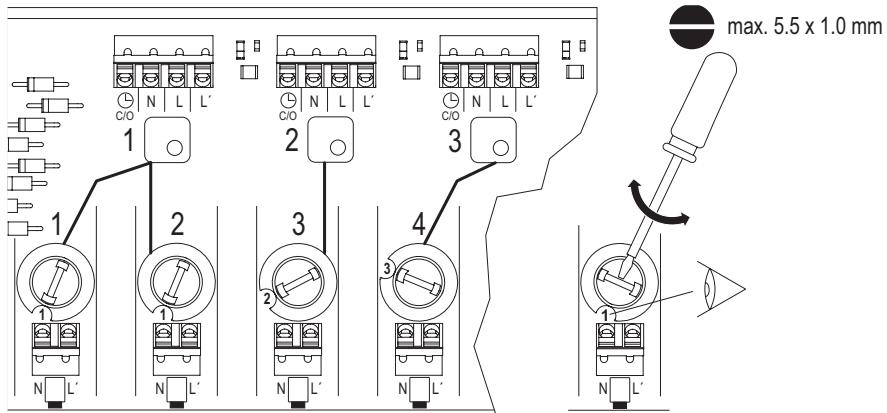
- DE Einstellung Raumthermostat → Heizzonen
 EN Room thermostat setting → Heating zones
 FR Réglage du thermostat d'ambiance
 → Zones de chauffage
 ES Ajuste del termostato de ambiente
 → Zonas de calefacción
 IT Impostazione termostato → Zone di riscaldamento

- NL Instelling ruimtethermostaat → Verwarmingszones
 PL Ustawienie termostatu pomieszczenia → Strefy grzewcze
 RUS Настройка комнатного термостата → Зоны нагрева
 DK Indstilling rumtermostat → Varmeゾーナ
 SE Inställning inomhustermostat → Värmeゾーナ
 NO Innstilling romtermostat → Varmesoner
 FI Huonetermostaatin asetus → Lämmitysvyöhykkeet

1



2



- DE Pro Raumthermostat max. 5 Stellantriebe
 EN Max. 5 actuators per thermostat
 FR Max. 5 actionneurs par thermostat d'ambiance
 ES Máx. 5 servomotores por cada termostato de ambiente
 IT Per ogni termostato max 5 attuatori
 NL Per ruimtethermostaat max. 5 actuators

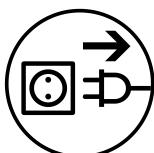
- PL Na termostat pomieszczenia maksymalnie 5 napędów ustawczych
 RUS На термостат помещения максимально 5 настенных узлов
 DK Maks. 5 aktuatorer pr. rumtermostat
 SE Max. 5 ställdon per inomhustermostat
 NO Maks. 5 aktuatorer per romtermostat
 FI Kork. 5 toimilaitetta huonetermostaattia kohden



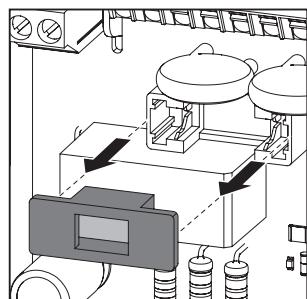
- DE Sicherung austauschen
 EN Replacing the fuse
 FR Remplacer un fusible
 ES Cambiar un fusible
 IT Sostituzione del fusibile
 NL Zekering vervangen

- PL Wymiana bezpiecznika
 RUS Замена предохранителя
 DK Udskiftning af sikringen
 SE Byta ut säkring
 NO Skifte av sikring
 FI Sulakkeen vaihto

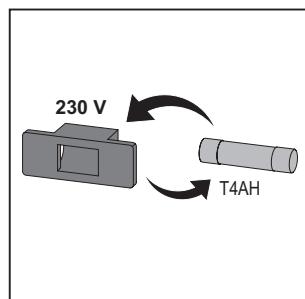
1



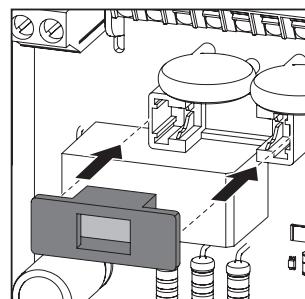
2



3



4



LEDs

Funktion	Farbe	Erklärung
Pumpe	Grün	An: Pumpe/Kessel aktiv Aus: Pumpe/Kessel inaktiv
Netzspannung	Grün	An: Gerät in Betrieb Aus: Gerät außer Betrieb
Heizzonen 1 bis x	Grün	An: Heizzone aktiv Aus: Heizzone aus

Function	Colour	Explanation
Pump	Green	On: Pump/boiler active Off: Pump/boiler inactiv
Mains power supply	Green	On: Device in operation Off: Device not in operation
Heating zones 1 to x	Green	On: Heating zone active Off: Heating zone off

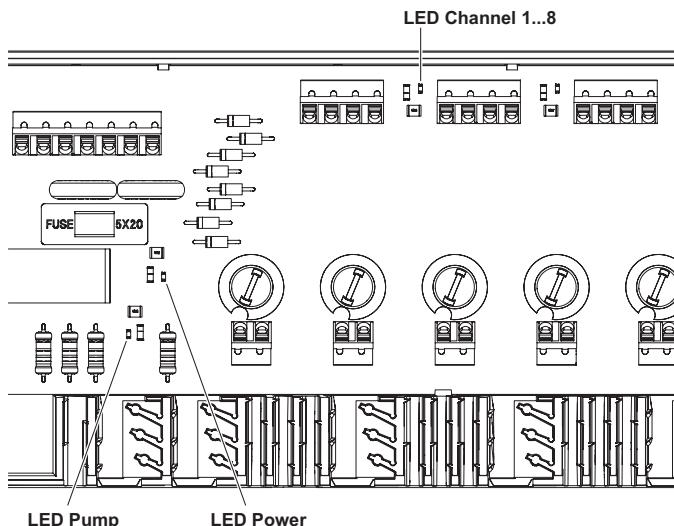
Fonction	Couleur	Description
Pompe	Vert	Allumée : pompe/chaudière active Éteinte : pompe/chaudière inactive
Tension secteur	Vert	Allumée : appareil en service Éteinte : appareil hors-service
Zones de chauffage 1 à x	Vert	Allumée : zone de chauffage active Éteinte : zone de chauffage inactive

Función	Color	Explicación
Bomba	Verde	Encendido: bomba/caldera activa Apagado: bomba/caldera inactiva
Tensión de red	Verde	Encendido: dispositivo en funcionamiento Apagado: dispositivo no está en funcionamiento
Zonas de calefacción 1 a X	Verde	Encendido: zona de calefacción activa Apagado: zona de calefacción desconectada

Funzione	Colore	Spiegazione
Pompa	Verde	On: pompa/caldaia attiva Off: pompa/caldaia non attiva
Tensione di rete	Verde	On: apparecchio in funzione Off: apparecchio non in funzione
Zone di riscaldamento da 1 a x	Verde	On: zona di riscaldamento attiva Off: zona di riscaldamento non attiva

Functie	Kleur	Toelichting
Pomp	Groen	Aan: pomp/ketel actief Uit: pomp/ketel inactief
Netspanning	Groen	Aan: apparaat in bedrijf Uit: apparaat buiten bedrijf
Verwarmings-zones 1 tot x	Groen	Aan: verwarmingszone actief Uit: verwarmingszone uit

Funkcja	Kolor	Objaśnienie
Pompa	Zielony	Wł.: Pompa/kocioł aktywny Wył.: Pompa/kocioł nieaktywny
Napięcie sieciowe	Zielony	Wł.: Urządzenie pracuje Wył.: Urządzenie nie pracuje
Strefy grzewcze 1 do x	Zielony	Wł.: Strefa grzewcza aktywna Wył.: Strefa grzewcza wyłączona



Funkcija	Цвет	Пояснение
Насос	Зеленый	Горит: Активен насос/котел Не горит: Не активен насос/котел
Сетевое напряжение	Зеленый	Горит: Устройство в рабочем режиме Не горит: Устройство не работает
Зоны нагрева от 1 до x	Зеленый	Горит: Активна зона нагрева Не горит: Зона нагрева отключена

Funktion	Farve	Forklaring
Pumpe	Grøn	Til: Pumpe/kedel aktiv Fra: Pumpe/kedel inaktiv
Netspænding	Grøn	Til: Apparat i drift Fra: Apparat ude af drift
Varmeゾner 1 til x	Grøn	Til: Varmezone aktiv Fra: Varmezone fra

Funktion	Färg	Förklaring
Pump	Grön	På: Pump/panna aktiv Av: Pump/panna inaktiv
Nätspänning	Grön	På: Apparat används Av: Apparat ur funktion
Värmeゾner 1 till x	Grön	På: Värmezon aktiv Av: Värmezon av

Funksjon	Farge	Forklaring
Pumpe	Grønn	På: Pumpe/kjeler aktiv Av: Pumpe/kjeler ikke aktiv
Nettspenning	Grønn	På: Apparat i drift Av: Apparat ikke i drift
Varmesoner	Grønn	På: Varmesone aktiv Av: Varmesone av

Toiminta	Väri	Selitys
Pumppu	Vihreä	Päällä: pumppu/kattila päällä Pois: pumppu/kattila ei päällä
Verkkojännite	Vihreä	Päällä: laite toiminassa Pois: laite ei toiminassa
Lämmitysvyöhykkeet 1 - x	Vihreä	Päällä: lämmitysvyöhyke aktiivinen Pois: lämmitysvyöhyke pois päältä



No. (1-8)	Room name	No. (1-12)
1
2
3
4
5
6
7
8

Example

6 Living room 11 + 12



DE QR-Code für komplette Produktinformation
 EN QR Code for complete product information
 FR QR Code pour informations de produit complète
 ES Escanear código QR para obtener más información
 IT Codice QR per informazioni complete sul prodotto
 PL Kod QR Informacje o produkcie

RUS QR-код для получения полной информации о
 продукции
 DK QR koden for komplet produktinformation
 SE QR kodén för komplett produktinformation
 NO QR kod for komplett produktinformasjon
 FI Tuotetietoa skannaamalla koodia

DE Dokument aufbewahren	Roth Werke GmbH	35232 Dautphetal	+49 (0) 6466/922-0	www.roth-werke.de
EN Retain this document	Roth UK Ltd.	Worcester, WR4 9FA	+44 (0) 1905/453424	www.roth-uk.com
FR Ce document est à conserver	Roth France S.A.S	77465 Lagny sur Marne Cedex	+33 (0) 1/64124444	www.roth-france.fr
ES Guardar el documento	Global Plastic S.A.	31500 Tudela (Navarra)	+34 948/844406	www.roth-spain.com
IT Conservare il documento	Roth Werke GmbH	35232 Dautphetal	+49 (0) 6466/922-0	www.roth-werke.de
NL Document bewaren	Roth Werke GmbH	35232 Dautphetal	+49 (0) 6466/922-0	www.roth-werke.de
PL Zachować instrukcję	Roth Polska Sp. z o.o.	65785 Zielona Góra	+48 68 3202072	www.roth-polska.com
RUS Сохраняйте этот документ	Roth Россия	105120 Москва	+7 (495) 915 12 64	www.roth-russia.ru
DK Opbevar dette dokument	Roth Danmark A/S.	3600 Frederikssund	+45 47 38 01 21	www.roth-danmark.dk
SE Spara detta dokument	Roth Sverige AB	212 39 Malmö	+46 40 53 40 90	www.roth-sverige.se
NO Ta vare på denne dokumentasjonen	Roth Norge AS	1396 Billingstad	+47 67 57 54 00	www.roth-norge.no
FI Säilytä tämä opas	Roth Finland Oy	10300 Karjaa	+358 19 440330	www.roth-finland.fi