



NL

GEbruikersHANDLEIDING
EU-R-8p

TECH
CONTROLLERS

phone: +31 341 371 030
e-mail: info@plucon.nl

Service:

Hoofdkwartier
ul. Biata Droga 31, 34-122 Wieprz

TECH
CONTROLLERS

GARANTIE KAART

TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. bedrijf zorgt voor een goede werking van het toestel voor de periode van 24 maanden vanaf de datum van verkoop. Indien aantoonbaar is vastgesteld dat door fabricagefout technische defecten zijn ontstaan zal fabrikant vervangend product leveren.

Het defecte apparaat moet worden aangeboden aan de fabrikant. Gedragsregels in het geval van een klacht worden bepaald door de wet op de specifieke voorwaarden van de verkoop van de consument en wijzigingen van het Burgerlijk Wetboek (Staatsblad van 5 september 2002).

VOORZICHTIG! De temperatuursensor kan niet ondergedompeld worden in een vloeistof (OLIE, WATER ETC). Dit kan resulteren tot **BESCHADIGEN** van de controller en verlies van de garantie! De aanvaardbare relatieve vochtigheid van de omgeving van de regelaar wordt 5 / 85% REL.H. **ZONDER STOOM OF CONDENSATIE EFFECT.**
Het apparaat is niet bestemd voor gebruik door kinderen.

De kosten van onrechtmatig gebruikmaken van service voor een defect zal uitsluitend voor rekening van de eindgebruiker zijn. De onrechtmatige aanspraak tot schadevergoeding welke niet onder de garantie vallen, evenals een onrechtmatige aanspraak na diagnose van het apparaat (bijvoorbeeld schade aan de apparatuur door de schuld van de klant of onbekwaam handelen monteur), of indien er in het apparaat defecten opgetreden door externe invloeden.

Met het oog op de rechten die voortvloeien uit deze garantiebepaling, wordt de gebruiker verplicht, op eigen kosten en risico, leveren apparaat voor garantie, samen met een correct ingevulde garantiekaart (met in het bijzonder de verkoop datum en handtekening van de verkoper en een beschrijving van het defect) en aankoop bewijs (ontvangst, BTW factuur, etc.). De g garantiekaart is de enige basis voor gratis reparatie. De klacht reparatietijd is 14 dagen.

Wanneer de garantiekaart is verloren of beschadigd is, doet de fabrikant geen duplicaat afgeven.

.....
stempel van de verkoper

.....
verkoopdatum

Veiligheid

Voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt, moet de gebruiker de volgende voorschriften aandachtig door te lezen. Niet gehoorzamen aan de regels die zijn opgenomen in deze handleiding kunnen leiden tot persoonlijk letsel of schade aan de regeling. De handleiding moet worden bewaard op een veilige plaats voor verdere verwijzing. Om ongelukken te vermijden moet ervoor worden gezorgd dat elke persoon die het apparaat zelf is vertrouwd met het werkingsprincipe en beveiligingsfuncties van de regelaar. Als het apparaat moet worden verkocht of op een andere plaats herplaatst, zorg ervoor dat de handleiding bij het apparaat is, zodat alle potentiële gebruikers toegang tot essentiële informatie over het apparaat hebben.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor eventuele verwondingen of schade als gevolg van nalatigheid; Daarom worden gebruikers verplicht de nodige veiligheidsmaatregelen in deze handleiding om hun leven en eigendommen te beschermen vermeld in acht te nemen.

! WAARSCHUWING

- Hoog voltage! Zorg ervoor dat de regelaar is losgekoppeld van het stopcontact voordat u de werkzaamheden uitvoert (aansluitkabels, het apparaat installeren, enz.)
- Het apparaat moet door een gekwalificeerde elektricien worden geïnstalleerd.
- Voordat u de regelaar start, dient de monteur de aardingsweerstand te meten van de elektrische motoren evenals de isolatieweerstand van de kabels.
- De regelaar mag niet door kinderen worden gebruikt.

! WAARSCHUWING

- De regelaar kan beschadigd raken als het door bliksem wordt getroffen. Zorg ervoor dat de stekker tijdens noodweer uit het stopcontact is.
- Elk ander dan het door de fabrikant gespecificeerd gebruik is verboden.
- Voor en tijdens het verwarmingsseizoen moet de regelaar gecontroleerd worden op de toestand van de kabels. De gebruiker dient te controleren of de regelaar goed is gemonteerd en reinig indien het stoffig of vies is.

Omschrijving

Thermostaat EU-R-8b is bedoeld om in zijn verwarmingszone te worden geïnstalleerd. Deze stuurt temperatuurinformatie als een signaal naar de EU-L-8e regelaar, die op zijn beurt weer de thermische aandrijving bestuurt door ze te openen of te sluiten. Huidige temperatuur wordt weergegeven op het scherm. Het is ook mogelijk om de ingestelde temperatuur in een zone permanent of gedurende een tijdsperiode (met tijdslimiet) te wijzigen. Current temperature is displayed in the main screen. The user may also change the pre-set temperature permanently or for a limited period of time directly from the sensor.

Controller apparatuur:

- ingebouwde temperatuursensor
- wandmontage afdekking

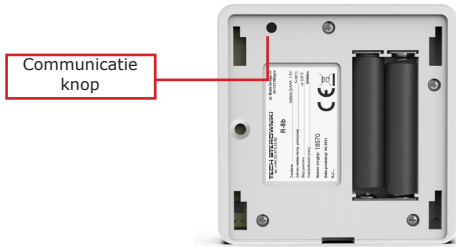
Batterij bijna leeg

Als de batterij bijna leeg is, verschijnt het bericht „Lo” op het scherm. Vervang de batterijen (2xAAA 1,5V) om een correcte werking van de regelaar te garanderen.

Hoe kan ik de ruimte thermostaat registreren in een bepaalde zone

Elke ruimteregelaar dient in een zone geregistreerd te worden. Om te registreren gaat u naar het controllermenu en selecteert u Sensor in het submenu van een bepaalde zone (Zone/Registratie/Sensor). Na het selecteren van het pictogram Aanmelden, drukt u op de communicatieknop aan de achterkant van de kamerregelaar. Als het registratieproces met succes is voltooid, geeft het scherm van de controller een passend bericht weer, terwijl het scherm van de kamersensor „Scs” weergeeft. Als de kamersensor „Err” weergeeft, is er een fout opgetreden tijdens het registratieproces.

NOTITIE
Slechts één kamerthermostaat kan aan een zone toegewezen worden.



Hoe de vooraf ingestelde temperatuur te wijzigen

De vooraf ingestelde zone temperatuur kan rechtstreeks van EU-R-8b kamer worden aangepast met behulp van plus en min toetsen.

Hoofdscherm toont standaard actuele ruimte temperatuur. Na het indrukken van PLUS of MIN, wordt de huidige temperatuur vervangen door de ingestelde temperatuur (de cijfers knipperen). Gebruik PLUS en MIN om de vooraf ingestelde temperatuur aan te passen. Na het instellen van de gewenste waarde knippert het scherm ca. 3 seconden - na deze tijd komt op het display hoe lang de nieuwe instelling moet worden toegepast.

Tijdstellingen kunnen worden aangepast:

- permanent - druk op de PLUS-knop totdat Con op het scherm verschijnt (de vooraf ingestelde waarde is altijd van toepassing, ongeacht de schema-instellingen),
- voor een bepaald aantal uren - druk op PLUS of MINUS tot het gewenste aantal uren op het scherm verschijnt, b.v. 01h (de vooraf ingestelde waarde geldt voor een bepaalde periode; daarna geldt het weekschema).
- als de temperatuurwaarde die is gedefinieerd in de instellingen van het weekschema van toepassing is, drukt u op MIN tot het scherm OFF weergeeft.

EU-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

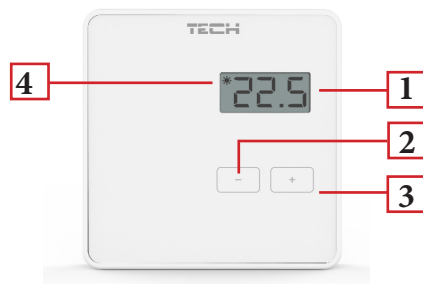
Hierbij verklaren wij onder eigen verantwoordelijkheid dat **EU-R-8b** vervaardigd door TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. met hoofdkantoor in Wieprz Biała Droga 31, 34-122 Wieprz, voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van radioapparatuur, Richtlijn 2009/125/EG betreffende de tot stand brenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energie gerelateerde producten, alsmede de verordening van het MINISTERIE VAN ONDERNEMINGEN EN TECHNOLOGIE van 24 juni 2019 tot wijziging van de verordening betreffende de essentiële eisen ten aanzien van de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur, uitvoeringsbepalingen van Richtlijn (EU) 2017/2102 van het Europees Parlement en de Raad van 15 november 2017 tot wijziging van Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (PB L 305 van 21.11.2017, p. 8). Voor de beoordeling van de naleving zijn geharmoniseerde normen gebruikt:

- PN-EN IEC 60730-2-9 :2019-06 art. 3.1a Gebruiksveiligheid
- PN-EN 62479:2011 art. 3.1 a Gebruiksveiligheid
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) art.3.1b Elektromagnetische compatibiliteit
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019-03 art.3.1 b Elektromagnetische compatibiliteit
- ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) art.3.2 Effectief en coherent gebruik van radiospectrum
- EN IEC 63000:2018 RoHS

Paweł Jura Janusz Jork
Prezsi firmy

Wieprz, 30.09.2022

Bediening thermostaat



1. Display – huidige zonetemperatuur
2. MINUS knop
3. PLUS knop
4. Icoon

- **knipperend** - de ingestelde temperatuur is niet bereikt
- **gemarkeerd/uitgelicht** - de ingestelde temperatuur is bereikt

De volgende regels moeten in acht worden genomen:

- eenmaal geregistreerd, kan de regelaar niet worden uitgeschreven, maar alleen worden uitgeschakeld in het submenu van een bepaalde zone.
- als de gebruiker probeert een sensor toe te wijzen aan de zone waaraan al een andere sensor is toegewezen, wordt de eerste sensor afgemeld en wordt deze vervangen door de tweede.
- als de gebruiker probeert een sensor toe te wijzen die al aan een andere zone is toegewezen, wordt de sensor uit de eerste zone verwijderd en geregistreerd in de nieuwe.

Het is mogelijk om een individuele vooraf ingestelde temperatuurwaarde en weekschema in te stellen voor elke kamerregelaar die aan een bepaalde zone is toegewezen. De instellingen kunnen zowel in het hoofdmenu van de EU-L-8e externe controller (Hoofdmenu/Sensoren) als via www.emodul.eu (met EU-505 of EU-WiFi RS) worden geconfigureerd. De vooraf ingestelde temperatuur kan ook rechtstreeks vanaf de ruimtesensor worden aangepast met behulp van de PLUS- en MIN-knop.

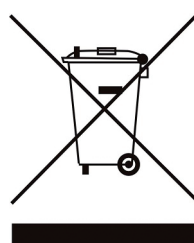
Beschrijving van de beschikbare functies in het menu

Om het menu te openen, houdt u de PLUS- en MINUS-knoppen ingedrukt. Gebruik de PLUS- en MIN-knoppen om door de menufuncties te navigeren.

- 1.Bat** - met deze functie kan de gebruiker het batterijniveau (%). Nadat de Bat-functie is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en wordt het batterijniveau weergegeven.
- 2.Cal** - Met deze functie kan de gebruiker de sensorcalibratie bekijken. Nadat de Cal-functie is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en wordt de kalibratiewaarde weergegeven.
- 3.Loc** - Met deze functie kan de gebruiker de knopvergrendeling activeren. Nadat de Loc-functie is geselecteerd, knippert het scherm 3 seconden en wordt u gevraagd of u de vergrendeling wilt activeren (ja/nee). Bevestig met de PLUS- of MIN-toets. Wacht 3 seconden om uw keuze te bevestigen. Zodra het slot is geactiveerd, worden de knoppen automatisch vergrendeld na 10 seconden inactiviteit. Om te ontgrendelen, houdt u PLUS en MIN tegelijkertijd ingedrukt. Wanneer Uic op het scherm verschijnt, zijn de knoppen ontgrendeld.
- 4.Def** - Met deze functie kan de gebruiker de fabrieksinstellingen herstellen. Nadat de Def-functie is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en wordt u gevraagd of u de fabrieksinstellingen wilt herstellen (ja/nee). Selecteer met PLUS of MIN. Wacht 3 seconden om uw keuze te bevestigen.
- 5.Ret** - verlaat het menu. Nadat Ret is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en keert het terug van het menu naar het hoofdscherm.

Technische data

Instelbereik temperatuur.....5-35°C
VoedingBatterijen 2xAAA 1,5
Meetsfout.....+/-0,5°C
Frequentie868MHz



We zijn toegewijd aan de bescherming van het milieu. Vervaardigen van elektronische apparaten geeft een verplichting om te voorzien in het milieuvriendelijk afvoer van gebruikte elektronische componenten en apparaten. Daarom zijn we ingeschreven in een register dat door de Inspectie voor Milieubescherming wordt bewaard. De doorkruiste afvalcontainer op een product betekent dat het product niet kan worden verwijderd met huishoudelijke afvalcontainers. Het recyclen van afval helpt het milieu te beschermen. De gebruiker is verplicht om hun gebruikte apparatuur over te brengen naar een verzamelpunt waar alle elektrische en elektronische componenten worden ingezameld.