



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

Service:

Hoofdkwartier
ul. Biata Droga 31, 34-122 Wieprz

NL

GEbruiksAANWIJZING
EU-R-82

TECH
CONTROLLERS

TECH
CONTROLLERS

GARANTIE KAART

TECH STEROWNIKI 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 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 toestel voor de eerste keer monteert moet de gebruiker de volgende voorschriften aandachtig door lezen. Niet gehoorzamen aan de regels die zijn opgenomen in deze handleiding kunnen leiden tot persoonlijk letsel of controller schade. 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 bediend vertrouwd is met het werkingsprincipe en beveiligingsfuncties van de regelaar. Als het apparaat verkocht of op een andere plaats gemonteerd wordt, zorg ervoor dat de handleiding bij de controller 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 acht te nemen zoals beschreven in deze handleiding om hun levens en eigendommen te beschermen.

! WAARSCHUWING

- Hoog voltage! Zorg ervoor dat de regelaar wordt losgekoppeld van het stopcontact voordat u activiteiten met betrekking tot de voeding (aansluiten kabels, het installeren van het apparaat etc.).
- Het apparaat moet worden geïnstalleerd door een erkend installateur.

! NOTITIE

- Het apparaat kan beschadigd raken door een blikseminslag. Zorg ervoor dat de stekker uit het stopcontact is tijdens storm.
- Elk ander gebruik dan gespecificeerd door de fabrikant is verboden.
- Voor en tijdens het stookseizoen, moet de regelaar worden gecontroleerd op conditie van de kabels. Bovendien moet de gebruiker controleren of de besturing correct gemonteerd is en reinig indien stoffig of vuil.
- De regelaar mag niet worden gebruikt door kinderen.



We zijn toegewijd aan de bescherming van het milieu. Vervaardigen van elektronische apparaten wat een verplichting oplegt om te voorzien in het milieu voor een veilige afvoer van gebruikte elektronische componenten en apparaten. Daarom staan we in een register dat door de Inspectie voor Milieubescherming ingevoerd. De doorkruiste afvalcontainer op een product betekent dat het product niet kan worden verwijderd via huishoudelijke afvalcontainers. Het recyclen van afval helpt het milieu te beschermen. De gebruiker is verplicht hun gebruikte apparatuur te brengen naar een verzamelpunt waarbij alle elektrische en elektronische componenten worden gerecycleerd.

TECHNISCHE DATA

Instelbereik temperatuur.....	5÷35°C
Voeding.....	5-6V
Vermogenverbruik.....	0,7W
Meetfout.....	+/-0,5°C
Frequentie.....	868MHz

Omschrijving

Ruimtethermostaat EU-R-8z is ontworpen voor gebruik met eindstandige EU-L-8e.

Ruimtethermostaat EU-R-8z wordt gemonteerd in de verwarmingszone welke bestuurd moet worden. Ruimtethermostaat EU-R-8z stuurt informatie over de huidige temperatuur van de zone naar de regelaar, deze bestuurt de thermo-elektrische klep (openen wanneer de kamer verwarmd moet worden en sluiten bij het bereiken van de ingestelde temperatuur in de kamer).

De actuele temperatuur wordt voortdurend weergegeven op het display. Het is mogelijk deze zone permanent, klokprogramma of tijdelijke temperatuur te laten werken.

Controleapparatuur:

- Led scherm
- ingebouwde temperatuursensor
- aan de muur te bevestigen deksel
- licht sensor

Installatie

Het apparaat moet worden geïnstalleerd door een gekwalificeerd persoon.



WAARSCHUWING

Levensgevaar door elektrische schokken door aanraking van spanning voerende verbindingen. Schakel voor werkzaamheden aan de controller de voeding uit en voorkom dat deze per ongeluk wordt ingeschakeld.



WAARSCHUWING

Een verkeerde aansluiting van de draden kan de regelaar beschadigen!

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.

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 weeschema 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

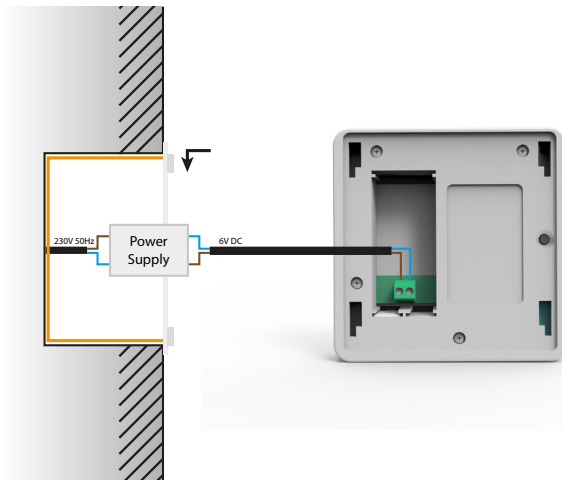
Om het menu te openen, houdt u de PLUS- en MINUS-knoppen ingedrukt. Gebruik de PLUS- en MIN-knoppen om door de menufuncties te navigeren.

1.Cal - Met deze functie kan de gebruiker de sensorkalibratie bekijken. Nadat de Cal-functie is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en wordt de kalibratiewaarde weergegeven.

2.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.

3.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.

4.Ret - verlaat het menu. Nadat Ret is geselecteerd, knippert het scherm gedurende 3 seconden en keert het terug van het menu naar het hoofdscherm.



Hoe de vooraf ingestelde temperatuur te wijzigen

De vooraf ingestelde zone temperatuur kan rechtstreeks van EU-R-8z 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 knippen). 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 weeschema).
- als de temperatuurwaarde die is gedefinieerd in de instellingen van het weeschema 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-8z** 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 wetgeving 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 2017 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
PN EN IEC 63000:2019-01 ROHS.

Paweł Jura

Janusz Master

Wieprz, 22.03.202024

Prezesa firmy