



UUTUUS! LÄMMÖNSÄÄTÖ LANGATTOMAN OHJAIMEN JA WIFI VERKON AVULLA

Sähkölämmittäjät kokevat täysin uudenlaista mukavuutta, sillä Yali lämmittimiä voi säätää uudella tavalla langattoman lähiverkon avulla. Kotiin tai vapaa-ajan asuntoon tullessa ei tarvitse enää kärsiä viileydestä sillä Yali Digital-, Parada- ja Ramo-lämmitystä voi kaukosäätää kotona ohjaimen Tempco E3 avulla ja etänä mobiililaitteella kun wifi yhteys on käytössä. Kodin voi asettaa lämpiämään juuri oikeaan aikaan. Tämä sisätilojen lämmittämisen innovaatio auttaa lämmittämään mukavasti ja energiatehokkaasti todellisen lämmöntarpeen mukaan. Sen tarjoaa vain Purmo.

TEKNISET TIEDOT

OHJAUSYKSIKKÖ E3

- Voidaan liittää johdottomaan ohjaukseen, älypuhelimeen, tablettiin sekä reitittimen avulla Wifi-verkkoon (reititin ei sisälly toimitukseen).
- Käytön ja lämmön ohjaus sekä mahdollisuus rajoittaa lämmityksen säätöaluetta esim. vuokratyössä max 21°C:seen.
- Mahdollistaa tarpeen mukaisen ja energiatehokkaan lämmön ohjauksen ja kulutuksen seurannan lämmittimen ja asuntokohtaisesti.
- Kosketusnäyttö 4 tuumaa.
- RF-yhteys lämmittimien kanssa.
- Jopa 50 huonetta (aluetta)
- Jännitteensyöttö kiinteä tai laturilla, sisältyy toimitukseen.
- Kantavuus 200 m ulkona ja 15 m sisällä
- Päivitettävissä microSD-kortin avulla.

TOISTIN RF

- Tempco RF-toistin 868 MHz Touch E3 ohjausyksikölle langattomaan ohjaukseen.
- Toistin laajentaa enimmäisetäisyyttä Tempco Touch E3 ohjainlaitteen ja siihen liitettyjen digitaalisella termostaatilla varustettujen Purmo sähkölämmittimien välillä maks 15 m sisällä ja 300 m avoimessa tilassa.

GSM TEKSTIVIESTIOHJAUS

- Helppo asentaa.
- Voidaan asentaa kaikkialle missä GSM-yhteys toimii ja verkkojännite 230 V on saatavilla.
- SIM-kortti (mini SIM) voi olla minkä operaattorin tahansa (SIM-kortti ei sisälly toimitukseen).
- Yksinkertainen käyttöä tekstiviesteillä.
- Toiminta: Alentaa huonelämmön peruslämpöiseksi tai nostaa mukavuuslämpöön etäkäytössä.
- Moduuli lähettää tekstiviestivaroituksen jos jännitekatkos on pitempi kuin n. 3 minuuttia.
- Sisä- ja ulkolämpötila tiedot tekstiviesti vastauksina.
- Varoitus tulipalosta ja murrosta tekstiviestinä, Huomaa, että jännitekatkoksen aikana näitä ilmoituksia ei saada, koska paristovarakeäyntiä näille toiminnoille ei ole.
- Viikkokelloon kytketyn ohjaimen avulla saadaan johdoton GSM-ohjaus*
- GSM-moduulilla voidaan ohjata 50 kpl Purmo lämmitintä (250 V/5 A). Käyttämällä välirelettä voidaan ohjattavien lämmittimien ja muiden laitteiden määrää kasvattaa.

KELLO

- Helppo asentaa.
- Säästää sähköä pitämällä talon peruslämpöisenä kun se on tyhjillään.
- Yksinkertainen ohjelmoida.
- Kello on paristokäyttöinen, 3V kahdella AA-paristolla.
- Toiminta: Viikko-ohjelman avulla voidaan ohjata talon 4 eri aluetta itsenäisesti mukavuuslämpöön, alennettuun lämpötilaan (yölämpö), jäätymisen estoon tai kokonaan pois päältä.
- Toimii yhdessä Epok, Tamari, Yali GV, Sanbe, Langila, Yali Digital, Parada ja Ramo -lämmittimien kanssa. Yali Comfort lämmittimet tarvitsevat erillisen RF-vastaanottimen toimiakseen. Tällöin ainoastaan mukavuuslämpö ja lämpötilanpudotus ovat valinnaisesti käytössä.
- Voidaan yhdistää GSM-moduuliin.

VASTAANOTINTIN

- RF-vastaanotin mahdollistaa Yali Comfort lämmittimen käytön viikkokellon kanssa.
- Tempco Connect -vastaanotin käyttää ohjausjohtimena erillistä nollajohdinta.
- Useita lämmittimiä (maks 10 kpl) voidaan kytkeä Tempco vastaanottiimeen.

Tyyppi	Snro	Korkeus mm	Leveys mm	Jännite V	Nimitys	Hinta alv 0 %	Hinta alv 24 %
TEMPCO TOUCH E3	8129000	110	150	230	Johdoton ohjausyksikkö	256	317
TEMPCO GSM NC EH	2810101	170	50	230	GSM-ohjain	515	639
TEMPCO CLOCK RF EH	2810102	130	75	3	RF kello	108	134
TEMPCO CONNECT 1M RF	2810103	170	70	230	Vastaanotin	73	91
TEMPCO TOUCH E3 LATURI	8129001	90	80	230	Lisätarvike Laturi E3	24	28,90
TEMPCO RF-TOISTIN 868 MHZ	8129002	240	70	230	TEMPCO RF-toistin 868 MHz	88	109

* Epok, Tamari, Yali GV, Sanbe, Langila, Yali Digital, Parada ja Ramo lämmittimille. Yali Comfort lämmittimet tarvitsevat lisäksi Tempco RF-vastaanottimen.

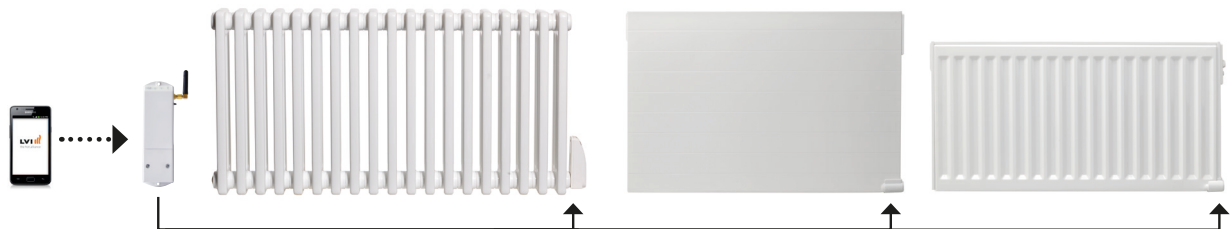
1. OHJAUS KOSKETUSNÄYTÖN AVULLA (WIFI)

Lämmönsäätö ja -ohjaus etänä ohjausyksikön ja wifi reitittimen avulla. Mahdollistaa kulutuksen seurannan paikallisesti. Langattomasti Yali Digital, Parada ja Ramo lämmittimien kanssa. Tempco RF-toistin on lisätarvike joka laajentaa enimmäisetäisyyttä (maks 15 m sisällä ja avoimessa tilassa 300 m) Tempco E3 ohjauslaitteen ja siihen paritettujen lämmittimien välillä.



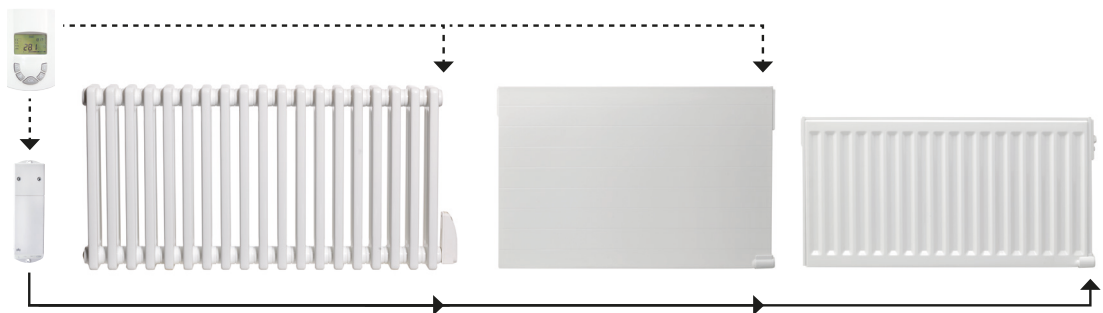
2. OHJAUS GSM-LAITTEELLA

Johdollinen lämmönohjaus kaikissa lämmittimissä.



3. OHJAUS KELLOLLA

Lämmönohjaus viikkokellolla. Johdoton ohjaus Epok, Tamari, Yali GV, Langila ja Sanbe sekä Yali Digital, Parada ja Ramo lämmittimille. Johdoton ohjaus Tempco Connect vastaanottimen avulla joka kytketään kytkentäkoteloon Yali Comfort lämmittimissä.



4. OHJAUS GSM-LAITTEESEEN YHDISTETYN KELLON KANSSA

Kello ohjaa eri alueet ohjelmoinnin mukaan (tavallisimmin kun kaikki lämmittimet toimivat mukavuus ohjelman mukaan). Alennettu lämpötila ohjataan GSM-yksikön kautta.

