

EB-Therm 400



Tyylikäs ja moderni lattialämmitystermostaatti, jossa on värinäyttö ja erikseen säädettävä energiansäästöohjelma. Se soveltuu loistavasti käyttäjälle, jolla on tiukat vaatimukset energiatehokkuuden suhteen ja joka haluaa sovittaa lämmityksen täysin tarpeittensa mukaiseksi. Täyttää ekosuunnitteludirektiivin vaatimukset.

EB-Therm 400 on sarjan monipuolisin termostaatti. Siinä on useita energiansäästöohjelmia ja -toimintoja, jotka huolehtivat lämmöstä ja mukavuudesta, kun niitä tarvitaan.

Yksinkertainen asentajalle

EB-Therm 400 on kehitetty asentajaa ajatellen. Termostaatin käsittely ja asennus on sen vuoksi kätevää. Matalan asennussyvyyden vuoksi kaapelit sopivat koteloon ongelmitta. Käyttöönottoa varten on olemassa myös selkeä ja helposti ymmärrettävä aloitusopas. Kaikki tämä helpottaa asentajaa.

EB-Therm on yhteensopiva useimpien saatavana olevien antureiden kanssa. Tämä helpottaa esimerkiksi itse tehtyjä remontteja, jos halutaan vaikka säilyttää nykyinen lattialämmitys ja vaihtaa vain termostaatti.

Termostaatissa on sisäänrakennettu ajastin, joka näyttää, milloin lattialämmitys voidaan käynnistää tasoituksen jälkeen.

Selkeä ja helppokäyttöinen

EB-Therm-400 on yksinkertainen sekä asentajalle että loppukäyttäjälle helppokäyttöisten ja intuitiivisten valikoiden ansiosta, joissa on selkeät kuvakkeet eri toiminnoille. 1,8 tuuman värinäyttö on tarkka ja kapasitiiviset kosketusalueet sijaitsevat näytön ulkopuolella, mikä tekee termostaatin eri toiminnoista vielä selkeämpiä ja käyttäjäystävällisempiä..

Säästä energiaa EB-Therm 400:n avulla

Energiansäästöohjelmat ovat säädettävissä, ja sekä aikojen että lämpötilojen asetus voidaan tehdä erikseen. Termostaatti on näin monipuolinen ja se soveltuu moniin erilaisiin ympäristöihin ja olosuhteisiin.

ASUNTO *esiasetettu lämpötilaan +22 °C.*

Lämpötilan vähennys 5 °C ma–pe klo 08.00–15.00, ma–su klo 23.00–06:00. Aikaa ja lämpötilaa voi säätää.

TOIMISTO *esiasetettu lämpötilaan +22 °C.*

Lämpötilan vähennys 5 °C kaikkina aikoina paitsi ma–pe 08.00–17.00. Aikaa ja lämpötilaa voi säätää.

AJASTIN

Ajastintoiminnon avulla voit hallita lämpöä tiloissa ja rakennuksissa, joita käytetään harvemmin. Lämpö on käytössä vain tarvittaessa ja se lasketaan asetettuna ajankohtana. Sen jälkeen lämpö laskee valmiustilaan, esimerkiksi ylläpitolämpöön ja pakkassuojalämpöön.

KAUKO-OHJAUS

Kauko-ohjausohjelman avulla voit vaihtaa lämpötilaa kahden säätöarvon välillä. Tämä tehdään käyttämällä esimerkiksi katkaisimen, SMS-modeemin tai WLAN-laitteen avulla. Soveltuu hyvin lämmityksen asettamiseen kesämökille, tunturimajalle, puutarhavarastoon tai kun lämpöä halutaan ohjata keskitetysti. Se sopii myös jälkilämmön säätöön, jos halutaan hidastaa lämpötilan laskua.

Ohjelmissa on lisäksi muita toimintoja, joista voit lukea täältä.

Helppo seuranta

EB-Therm 400 -termostaatin avulla energiankulutuksen seuranta on vaivatonta. Termostaatti esittää energiankulutuksen vuodessa, kuukaudessa tai päivässä selkeästi.

TEKNISET TIEDOT:

Pakkaukseen sisältyy: vitivalkoinen etusärmä ja kehys Exxactille, etusärmä ELKO Plus/RS, lattia-anturi 3 mm ja kytkentäpuristin.

Liitännäsjännite	230 VAC \pm 10 % ~50–60 Hz
Ilman lämpötilaalue	+5 °C ... +35 °C
Lattian lämpötilaalue	+5 °C ... +35 °C
Lämpötilan rajoitin	+5 °C ... +35 °C
Katkaisukyky	3680 W / 16 A / 230 VAC
Liitäntäkaapeli	max 2,5 mm ²
Kuormitus	Cos φ = 1
Kytkenäero	\pm 0,3 °C
Varakäyntiaika	36 h
Anturikaapeli	3 m, NTC 10 k Ω
Maks. anturikaapelin pituus	50 m, 2 x 1,5 mm ²
Näytön mitat	36 x 29 mm
Mitat kehysten kanssa	87 x 87 x 39 mm
Kehysjärjestelmille	Schneider Exxact, ELKO Plus/RS
Väri	Vit
Kotelointiluokka	IP21
Hyväksyntä	CE, S

Anturityyppi

Tarvittaessa kaikki anturit voidaan kalibroida.

Anturityyppi

NTC 2 k Ω

NTC 10 k Ω

NTC 12 k Ω

NTC 15 k Ω

NTC 22 k Ω

NTC 33 k Ω

NTC 47 k Ω

NTC 100 k Ω

ARTICLETABLE:

SSTL	Tuotenumero	Tuote	Mitat
2615611	8581609	EB-Therm 400	87 x 87 x 39 mm

GARANTI:



Tarjoamme 5 vuoden tuotetakuun koskien kaikkia ohjaukseen liittyviä materiaalivirheitä. Kaikki ehdot ja edellytykset ovat käytettävissä [takuehtojen mukaisesti](#).

ACCESSORY:

Korotuskehys

Ebecon EB-Therm-termostaatit on tarkoitettu käytettäviksi upotetuissa tai pinnalle tehtävissä asennuksissa. Pinnalle tehtävissä asennuksissa käytetään korotuskehystä. Korotuskehys sopii kaikkiin EB-Therm-malleihin.



SSTL	Tuotenumero	Tuote	Mitat	Väri
2615609	8581669	EB-Therm Ebeco	87x87x29 mm	Valkoinen (RAL 9003)

Taustalevy

Jos olemassa oleva kehys ei täytä reikää, termostaatti kiinnitetään taustalevyyn; Taustalevy. Taustalevy on sovitettu Eljo Trend -kehysjärjestelmään.



SSTL	Tuotenumero	Tuote	Mitat	Väri
8176530	8581697	Taustalevy ELJO Trend	86x86x6 mm	Valkoinen (RAL 9010)
2615610	8581687	Taustalevy Ebeco	88x88x4.4 mm	Valkoinen (RAL 9003)

Anturikaapeli

Termostaatin anturikaapeli Sisältyy termostaattipakettiin.

SSTL	Tuotenumero	Tuote	Pituus
2615603	8581671	Anturikaapeli	3,0 m
2615608	8581684	Anturikaapeli	6,0 m



Kierreletku

Kierreletku termostaatin anturikaapeliin. Varustettu päätteellä, joka estää kiinnitys- ja saumausmassoja vuotamasta sisään. Toimitukseen sisältyvä Ebeco Adapter (E 89 605 51) -sovitin helpottaa kotelon ja kierreletkun välisen siirtymän käsittelyä termostaattia asennettaessa.

SSTL	Tuotenumero	Tuote	Pituus	DI	DY
8176141	8960541	Kierreletku termostaatin anturikaapeliin	2,5 m	7,5 mm	10,0 mm

