

## Cable Kit 500



Cable Kit 500 on kaikkien aikojen energiatehokkain lattialämmityssarjamme. Se sisältää kaiken asennuksessa tarvittavan, mukaan lukien uuden [EB-Therm 500 -termostaatin](#). Kun sitä käytetään yhdessä EB-Connect WiFi -lisävarusteen kanssa, lattialämmitystä voi ohjata myös [Ebeco Connect -sovelluksen](#) tai avoimen API-rajapinnan kautta. Me kutsumme tätä nimellä [WiFi READY](#).

## WiFi READY – uusi lattialämmityskonseptimme

WiFi READY -konseptimme antaa asentajalle ainutlaatuisen mahdollisuuden tarjota asiakkaille joustavan ja täydellisen lattialämmitysratkaisun. Sinulla ja asiakkaallasi on nyt nimittäin vapaus valita lattialämmityssarja joko WiFi:lla varustettuna tai ilman sitä.

Konsepti on yksinkertainen. [EB-Therm 500 -termostaatissa](#) on WiFi-valmius, ja [EB-Connect WiFi -lisävarusteen](#) avulla lattialämmitysjärjestelmää voidaan ohjata Ebeco Connect -sovelluksella. Järjestelmää on mahdollista ohjata myös avoimen API:n kautta.

Lataa sovellus ilmaiseksi täältä:



## Tehokas lattialämmityksen ohjaus

Lattialämmitystä ohjataan [EB-Therm 500 -termostaatilla](#). Termostaatin käsittely ja asennus on helppoa, ja se on kehitetty asentajaa ajatellen. Sen selkeä aloitusopas ja valikkojärjestelmä helpottavat käyttöä sekä asentajan että käyttäjän kannalta.

[EB-Therm 500 -termostaatissa](#) on yksilöllisesti säädettäviä energiansäästöohjelmia, joiden avulla lattialämmitystä on helppo ohjata energiatehokkaasti. Termostaatissa on huone- ja lattia-anturi sekä sisäänrakennettu ajastin, joka näyttää, milloin lattialämmitys voidaan aloittaa tasoituksen jälkeen. EB-Therm 500 tukee kahdeksaa eri anturityyppiä ja sopii yleisimpiin kehysjärjestelmiin.

## Helppo asentaa

Cable Kit 500 -sarjan kehitystyössä on pyritty helpottamaan asentajien työtä. Sarja sisältää kaiken asennuksessa tarvittavan. Lämpökaapeli ohut, halkaisijaltaan vain 4 mm. Se on joustava ja taipuisa, mikä helpottaa asennusta. Lisäksi liitântäkaapeli ja lämpökaapelin ulkovaippa ovat halogeenittomia. Kaapeli kiinnitetään alustaan liimalla.

Kokeile myös uutta [Cable Clip -lämpökaapelikiinnikettämme](#), joka on tarkoitettu pohjaverkkoon. Cable Clip kiinnitetään ensin pohjaverkkoon, minkä jälkeen lämpökaapeli asennetaan suoraan kiinnikkeeseen. Cable Clipin avulla säästät sekä aikaa, rahaa että ennen kaikkea polviasia!

## Lattialämmitys kaikentyyppisiin lattioihin ja alustoihin

Lattialämmityksemme voi asentaa lähes kaikentyyppisten lattiamateriaalien alle. Muista kuitenkin noudattaa lattian toimittajan ohjeita. [Lue lisää vinkkejä erilaisiin tiloihin ja erilaisille lattioille.](#)

Lattialämmityksen voi asentaa olemassa olevan lattiarakenteen, kuten betonin, kipsilevyn tai lastulevyn, päälle. Kaapeli asennetaan tällöin ohueen tasoitekerrokseen. Sen voi hyvin asentaa myös rossipohjaan. Cable Kit 500

voidaan asentaa myös ulkotiloihin.

#### Maksimiteho eri alustoilla

- Betonialustalla: 160 W/m<sup>2</sup>
- Palavalla alustalla: 120 W/m<sup>2</sup>

## Eristyksellä energiansäästöä

Jos haluat erittäin energiatehokkaan ratkaisun, suosittelemme asentamaan Cable Kit 500 -järjestelmän yhdessä [Cable Board -eristyslevyn](#) kanssa. Järjestelmät on optimoitu käytettäväksi yhdessä, ja niiden avulla on mahdollista säästää energiankulutuksessa jopa 35 prosenttia täysin eristämättömään järjestelmään verrattuna. Lue lisää, miten voit [optimoida lattialämmityksesi energiankulutuksen](#).

#### TEKNISET TIEDOT:

---

SARJAAN SISÄLTYY: Kaapeli kelalla, kätevä kelateline, termostaatti [EB-Therm](#) 500, kierreputki, kiinnitysteippi, liimapuikkoja.

Alusta	Betoni, kipsi-/lastulevy, rossipohja
Lattiamateriaali	Klinkkeri, luonnonkivi, puu, laminaatti, muovimatto
Huonetyyppi	Kostea tila, kuivat tilat, ulkotilat
Mahdollinen asennettu teho	75-160 W/m <sup>2</sup>
Pienin cc-väli	7 cm betonialustalla / 9 cm palavalla alustalla
Kaapelin halkaisija	noin 4 mm
Pienin taivutussäde	25 mm
Kylmäkaapelipituus	2,5 m
Kaapelityyppi	kaksijohtiminen suojaunosella
Liitäntäjännite	230 V
Alin asennuslämpötila	Kaapeli: -5 °C Teippi: +18 °C
Hyväksyntä	CE

Sähköturvallisuusviranomaisen antamien määräysten mukaan järjestelmän saa liittää sähköverkkoon vain pätevä sähköasentaja.

[Lue lisää lattialämmityksemme asennuksesta ja takuusta.](#)

#### ARTICLETABLE:

---

SSTL	Tuotenumero	Teho	Pituus	Pinta-ala	Pinta-ala	Pinta-ala	Pinta-ala
				75 W/m <sup>2</sup>	110 W/m <sup>2</sup>	140 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
				c/c 15 cm	c/c 10 cm	c/c 8 cm*	c/c 7 cm*
8172791	8961080	100 W	8,9 m	1,3 m <sup>2</sup>	0,8 m <sup>2</sup>	0,7 m <sup>2</sup>	0,6 m <sup>2</sup>
8172793	8961081	150 W	13,5 m	2,0 m <sup>2</sup>	1,35 m <sup>2</sup>	1,1 m <sup>2</sup>	0,9 m <sup>2</sup>
8172794	8961082	200 W	18,5 m	2,7 m <sup>2</sup>	1,85 m <sup>2</sup>	1,5 m <sup>2</sup>	1,3 m <sup>2</sup>
8172796	8961083	260 W	23 m	3,4 m <sup>2</sup>	2,3 m <sup>2</sup>	1,8 m <sup>2</sup>	1,6 m <sup>2</sup>
8172797	8961084	330 W	31 m	4,4 m <sup>2</sup>	3,1 m <sup>2</sup>	2,3 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
8172798	8961085	400 W	37 m	5,3 m <sup>2</sup>	3,7 m <sup>2</sup>	2,8 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>
8176200	8961086	470 W	43 m	6,3 m <sup>2</sup>	4,3 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>	3,0 m <sup>2</sup>
8176201	8961087	540 W	49 m	7,2 m <sup>2</sup>	4,9 m <sup>2</sup>	3,9 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>
8176202	8961088	650 W	58 m	8,7 m <sup>2</sup>	5,8 m <sup>2</sup>	4,7 m <sup>2</sup>	4,1 m <sup>2</sup>
8176203	8961089	810 W	73 m	10,7 m <sup>2</sup>	7,3 m <sup>2</sup>	5,8 m <sup>2</sup>	5,0 m <sup>2</sup>
8176204	8961090	960 W	86 m	12,8 m <sup>2</sup>	8,6 m <sup>2</sup>	6,9 m <sup>2</sup>	6,0 m <sup>2</sup>
8176205	8961091	1180 W	107 m	16,05 m <sup>2</sup>	10,7 m <sup>2</sup>	8,4 m <sup>2</sup>	7,4 m <sup>2</sup>
8176206	8961092	1380 W	124 m	18,3 m <sup>2</sup>	12,4 m <sup>2</sup>	9,8 m <sup>2</sup>	8,6 m <sup>2</sup>
8176208	8961093	1710 W	155 m	22,7 m <sup>2</sup>	15,5 m <sup>2</sup>	12,2 m <sup>2</sup>	10,7 m <sup>2</sup>
8176210	8961094	2080 W	187 m	27,7 m <sup>2</sup>	18,7 m <sup>2</sup>	14,9 m <sup>2</sup>	13,0 m <sup>2</sup>

\* Vain betonialustaa vasten

**TÄYDENNYSSARJA** - Jos suurin sarja ei riitä, osta tavallisen sarjan lisäksi tämä. Termostaatti ei sisälly.

SSTL	Tuotenumero	Teho	Pituus	Pinta-ala	Pinta-ala	Pinta-ala	Pinta-ala
				75 W/m <sup>2</sup>	110 W/m <sup>2</sup>	140 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
				c/c 15 cm	c/c 10 cm	c/c 8 cm*	c/c 7 cm*
8176490	8960890	1180 W	107 m	16,05 m <sup>2</sup>	10,7 m <sup>2</sup>	8,4 m <sup>2</sup>	7,4 m <sup>2</sup>

**GARANTI:**



Myönnämme 12 vuoden perustakuun kaikelle pakettiin sisältyvälle - paitsi termostaatille 5 vuoden takuu. Takuu koskee myös Ebecon eristyslevyjä, jotka on asennettu lattialämmityksen yhteydessä. Takuumme kattaa oheiskustannukset 100-prosenttisesti vahinkotapauksessa.

Tämän lisäksi annamme mahdollisuuden pidentää lattialämmityksen takuuajan 25 vuoteen, [kun rekisteröityminen tapahtuu lomakkeen kautta](#). Termostaatilla on kuitenkin edelleen 5 vuoden perustakuu. Kaikki ehdot ja edellytykset on mainittu [takuutodistuksessa](#).

## ACCESSORY:

### Korotuskehys

Ebecon EB-Therm-termostaatit on tarkoitettu käytettäväksi 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)



### Liimapistooli

Ebeco-liimapistooli. 230 V AC 50 Hz 23/80 W Lämpenemisaika 10 minuuttia. Liimauskapasiteetti enintään 16 g/min. Sulamislämpötila noin 140°C. Hyväksyntä: CE

SSTL	Tuotenumero	Tuote
8176496	1647437	Ebeco-liimapistooli



### Cable Board

Energiätehokas lattialämmitys klinkkerilattioiden alla. Erityisesti suunniteltu Cable Kitiä varten.

SSTL	Tuotenumero	Pituus	Leveys	Paksuus	Pinta/levy	Levyjen määrä/pakk	Kokonaispinta-ala/pkt
8179893	8960180	1200 mm	600 mm	20 mm	0,72 m <sup>2</sup>	5 st	3,6 m



### Primer +

Primer + -pohjustusainetta käytetään asennettaessa tuotetta Cable Kit, Cable Board tai Thermoflex Kit nykyiseen lattiaan (lastu-/kipsilevy tai betoni). Riittää noin 25 m<sup>2</sup>:lle.

SSTL	Tuotenumero	Tuote
8176100	8960550	Pohjustusaine, 1 litra



## Adesilex P4

Juokseva kiinnite, jota käytetään tuotteen Ebeco Cable Board asennuksessa. Riittää n.1,5 m<sup>2</sup>:n alalle, kun kiinnitetään eristyslevyä, täytetään uria tai asetetaan laattoja.

Tuotenumero	Tuote
8960184	Nestekiinnite Adesilex P4, 20 kg



## Peltisuojaus

Käytetään asennettaessa lämmityskaapelia puupalkistoon.

SSTL	Tuotenumero	Tuote	Mitat
8176196	8960390	Peltisuojaus puupalkistoon	70 x 15 x 15 mm (kokoon taitettu)



## Galvanoitu puhdistusverkko

Lopputuloksen vahvistamiseen tasoitteen levittämisen yhteydessä märissä tiloissa tai Ebeco Cable Kitin asentamiseksi rossipohjaan.

Tuotenumero	Tuote	Mitat
8960394	Galvanoitu puhdistusverkko	0,8 x 1,2 m
8960392	Galvanoitu puhdistusverkko	1 x 10 m (rulla)

