

ENSTO

Vihdoin jotain järkeä
tähän hommaan!

Enston lämmitysjärjestelmät

eco
DESIGN

Better life.
With electricity.

Enston sähkölämmittimet ja lattialämmitys termostaatit ovat saatavilla älykkäällä elektronisella termostaatilla. Niitä voidaan hallita helposti älypuhelimella.

ensto.fi

Energiatehokas, joustava, miellyttävä ja kustannustehokas sähkölämmitys

Sähkölämmitys on helppo, luotettava ja joustava tapa lämmitellä koti. Se ei vaadi suuria investointeja eikä erityisiä teknisiä tiloja. Kun lämmitysjärjestelmä kaipaa päivitystä, Enstolta löydät ratkaisut, jotka on helppo asentaa valmiiseenkin taloon. Niiden avulla hallitset ja säädät kodin lämpötilaa juuri sille tasolle kuin haluat, energiaa hukkaamatta.



Suomessa on **600 000** suorasähkölämmitystaloa ja satojatuhansia sähköllä lämmitettäviä vapaa-ajan asuntoja. Syy suosioon on selvä:

Kustannustehokkuus

Investointivaiheessa sähkölämmitys on rakentajalle ylivoimaisesti edullisin ja vaivattomin lämmitysmuoto.

Valmis, turvallinen infrastruktuuri

Infrastruktuuri ylittää lähes kaikkialle Suomeen. Harvassa paikassa sähköverkkoon ei ole mahdollista liittyä. Maakaapeloinnin yleistyessä tilanne paranee entisestään myrskyjen aiheuttamien sähkökatkojen osalta.

Erinomainen hyötysuhde

Sähkölämmitys reagoi nopeasti ja tarkasti lämmön tarpeen muutoksiin. Lisäksi sähkölämmittimillä on lähes 100% hyötysuhde.

Ympäristölle ja käyttäjälle turvallinen

Käyttäjälle turvallinen lämmitysmuoto on tärkeä erityisesti lapsi-, lemmikki- ja senioritalouksissa. Sähkölämmitys ei jäädy.

Vaivaton, lähes huoltovapaa

Sähkölämmitys ei vaadi asukkaalta puuhastelua eikä edellytä säännöllistä huoltoa. Lämmittimen vaihto käy helposti irrottamalla lämmitin kytkentä-rasiasta ja laittamalla uusi tilalle. TUPA-lämmittimissä voidaan myös vaihtaa pelkkä termostaatti.

Lukuisia lämmönjakotapoja

Lämmönjakotapoja on valittavana useita. Sähkölämmitys voidaan toteuttaa esimerkiksi sähkölämmittimillä, lattialämmityskaapeleilla tai -matoilla.

Erillistä ohjausjärjestelmää ei tarvita

Nopeasti reagoiva lämmityksen ohjaus lisää asumismukavuutta ja auttaa säästämään energiaa. Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa Enston Bluetooth-tekniikalla varustettavien lämmitysjärjestelmien hallinnan älypuhelimella. Muutamalla klikkauksella lämpötilaa voidaan hallita, sekä asettaa loma-aikoja ja kalenteriohjelmaa.



Älytermostaatti mobiilisovelluksella

Vihdoin jotain järkeä tähän hommaan!

Enston lämmittimet ja lattialämmitystermostaatit ovat varustettu älykkäällä elektronisella termostaatilla ja niitä voidaan ohjata helposti mobiililaitteella. Älykäs lämmityksen ohjaus tuo asumiseen uudenlaista mukavuutta ja joustavuutta.

Ensto Heat Control -sovelluksen avulla voit hallita Enston Bluetooth-tekniikalla varustettuja sähkölämmittimiä ja lattialämmitystermostaatteja. Voit luoda viikottaisen ja pidempiaikaisen ohjelman haluamillesi jaksolle, sekä seurata niiden vaikutusta kodin energiankulutukseen. Sovelluksen avulla kodin lämmityksen hallinta on helppoa, tehokasta ja luotettavaa.

Mitä voit tehdä sovelluksella:

- › Lämpötilan hallinta
- › Termostaatin toimintatavan valinta:
 - Lattia
 - Huone
 - Yhdistelmä
 - Teho
- › Kalenteriohjelmat
 - Määritä haluttu lämpötilan muutosjakso ja sen alkamis- ja päättymisaika
- › Loma-aika
 - Pidempiaikainen lämpötilanmuutosjakso
- › Tehostus
 - Väliaikainen lämpötilanmuutos

- › Aikataulujen hallinta
 - Kuusi päiväkohtaista lämpötilan muutosjaksoa
- › Säästää kustannuksissa energiankulutuksen seurannan avulla
 - Viikko- ja vuositasoinen energiankulutus
 - Viikon lämpötilojen seuranta

Ensto Heat Control-sovelluksen avulla voit hallita lämmitystä, muokata asetuksia, seurata kulutusta ja päivittää tuotteesi.



Katso opasvideo!



Ota älytoiminnot käyttöösi lataamalla Ensto Heat Control App Google Play -kaupasta tai App Storesta!



Ensto -sähkölämmittimet

Me lämmitämme, sinä viihdyt

Lämmittimet sopivat erilaisiin tiloihin lämmitysratkaisuksi, sillä ne ovat helppoja asentaa ja vaihtaa uusiin. Miellyttävä lämpötila saavutetaan niillä nopeasti, koska suurin osa käytetystä energiasta muunnetaan lämmöksi. Sähkölämmittimet reagoivat ilmaislämpöön ja ottavat saatavissa olevasta lämpöenergiasta kaiken hyödyn irti. Lämmittimillä säästät selvää rahaa!

Yleiset ominaisuudet

Kaikki Enston lämmittimet ovat turvallisia, sillä niiden pintalämpötila on alhainen ja niissä on ylikuumenemissuoja. Elektronisilla älytermostaateilla varustetut lämmittimet ovat tarkkoja, energiatehokkaita sekä hiljaisia, ja ne takaavat erinomaisen mukavuuden tasaisen huonelämpötilan ansiosta. Kaikki lämmittimet ovat valmistettu kuumasinkitystä teräksestä, joten ne eivät ruostu. Lämmittimiä on saatavana erikorkuisina ja -levyisinä.

Kaikki lämmittimet ovat kaksoiseristettyjä luokan II laitteita. Lämmittimiä on helppo ohjata joko on/off-kytkimen ja numeroidun lämpötila-asteikon avulla tai Ensto Heat Control -mobiilisovelluksella. Lämmittimien hyötysuhde on lähes 100%, sillä ne lämmittävät ensisijaisesti huoneilmaa eivätkä talon rakenteita.



Ensto Tupa -sähkölämmittimet

Tuttu ja turvallinen, mutta hieman älykkäämpi

Ensto Tupa -lämmittimet tarjoavat yhdistelmän mukavuutta, joustavuutta, turvallisuutta, luotettavuutta ja kustannustehokkuutta. Kun tähän lisätään vielä asennuksen helppous ja olematon huollon tarve, on helppo nähdä, miksi Enston sähkölämmitysratkaisut ovat viisas valinta.



Tupa-lämmittimet

Tupa-tuoteperhe koostuu Taso-, Lista-, Peta- ja Roti-lämmittimistä. Tupa-lämmittimet asennetaan pääsääntöisesti kuiviin tiloihin (IP20), poikkeuksena on Roti-lämmittimet (IP24).

- › Erittäin tarkka ja täysin hiljainen elektroninen älytermostaatti, tarkkuus $\pm 0,1$ °C.
- › Säädetty lämpötilanpudotus ja -korotus asetetusta arvosta
- › Ohjaava/Orja-toiminto:
Taso- ja Lista-lämmittimet ovat saatavana myös ilman termostaattia
- › Huoneanturin viantunnistus
- › Älytoimintojen hallinta Ensto Heat Control-sovelluksessa
- › Lepovirtakulutus $< 0,3$ W
- › KytKentärasia
- › Väri RAL9002

Sähkölämmittimien ohjaus ja säätäminen

Sähkölämmittimiä ohjataan lämmitinkohtaisilla elektronisilla termostaateilla tai Ensto Heat Control -sovelluksella. Sovelluksen avulla voit muun muassa hallita lämmitystä, luoda kalenteriohjelmia, seurata kulutusta ja päivittää tuotteesi.



TASO (IP20) Peruslämmitin kohteihin ja vapaa-ajanasuntoihin.



LISTA (IP20) Matala lämmitin suurten ikkunoiden alle.



PETA (IP20) Peittämissuojattu lämmitin, jossa on käsin palautettava ylikuumenemissuoja. Soveltuu esimerkiksi vaatehuoneisiin.



ROTI (IP24) Roikesuojattu lämmitin, joka soveltuu kosteisiin tiloihin, kuten kylpyhuoneisiin, saunoihin, kellareihin ja autotalleihin.



Ensto Tupa -sähkölämmittimet kytkentärasialla



Taso

Enston uudet Taso -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset. Uudet lämmittimet ovat varustettu tarkoilla elektronisilla älytermostaateilla (6 - 30 °C), joita voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control-sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutus seurannan. Ohjaava-orja -ohjaus. Max. kuorma 1900 W (ohjaava + orja). Kaksoiseristetty rakenne. Korkeus 400 mm, pinta 80 mm seinästä. IP20. Lämmittimen lepokulutus on <0,3W.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
TASO2 8127240	TASO2-BT 8127202	200 W, 400x300 mm	1	72
TASO3 8127241	TASO3-BT 8127203	350 W, 400x500 mm	1	48
TASO5 8127242	TASO5-BT 8127205	550 W, 400x800 mm	1	28
TASO8 8127243	TASO8-BT 8127208	800 W, 400x1100 mm	1	24
TASO10 8127244	TASO10-BT 8127210	1000 W, 400x1370 mm	1	28
TASO12 8127245	TASO12-BT 8127212	1200 W, 400x1670 mm	1	28



TASO2-BT

Taso-rinnakkaislämmittimet

Tuotekoodi Snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
TASO3.0 8127250	350 W/o, 400x500 mm	1	24
TASO5.0 8127251	550 W/o, 400x800 mm	1	28
TASO8.0 8127252	800 W/o, 400x1100 mm	1	24
TASO10.0 8127253	1000 W/o, 400x1370 mm	1	28



TASO3.0

Lista

Enston uudet Lista -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset. Uudet lämmittimet ovat varustettu tarkoilla elektronisilla älytermostaateilla (6 - 30 °C), joita voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control-sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutus seurannan. Ohjaava-orja -ohjaus. Max. kuorma 1900 W (ohjaava + orja). Kaksoiseristetty rakenne. Korkeus 200 mm, pinta 80 mm seinästä. IP20. Lämmittimen lepokulutus on <0,3W.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
LISTA2 8122245	LISTA2-BT 8122202	200 W, 200x500 mm	1	44
LISTA3 8122246	LISTA3-BT 8122203	350 W, 200x800 mm	1	43
LISTA5 8122247	LISTA5-BT 8122205	500 W, 200x1100 mm	1	44
LISTA7 8122248	LISTA7-BT 8122207	700 W, 200x1370 mm	1	54
LISTA9 8122249	LISTA9-BT 8122209	900 W, 200x1670 mm	1	54



LISTA2-BT

Lista-rinnakkaislämmittimet

Tuotekoodi Snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
LISTA3.0 8122216	350 W/o, 200x800 mm	1	27
LISTA5.0 8122217	500 W/o, 200x1100 mm	1	44
LISTA7.0 8122218	700 W/o, 200x1370 mm	1	27
LISTA9.0 8122219	900 W/o, 200x1670 mm	1	27



LISTA3.0

Ensto Tupa -sähkölämmittimet

Peta

Enston uudet Peta -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset ja sopivat esim. vaatehuoneisiin. Uudet lämmittimet ovat varustettu tarkoilla elektronisilla älytermostaateilla (6 - 30 °C), joita voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control -sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control -sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutusseurannan. Ohjaava-orja -ohjaus. Max. kuorma 1900 W (ohjaava + orja). Kaksoiseristetty rakenne. Käsinalautettava ylikuumenemissuoja. Korkeus 200 tai 400 mm, pinta 80 mm seinästä. IP20. Lämmittimen lepokulutus on <0,3W.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
PETA2 8122260	PETA2-BT 8122232	200 W, 200x500 mm	1	56
PETA3 8122261	PETA3-BT 8122233	350 W, 400x500 mm	1	48



PETA3-BT

Roti

Enston uudet Roti -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset ja sopivat esim. pesuhuoneisiin. Uudet lämmittimet ovat varustettu tarkoilla elektronisilla älytermostaateilla (6 - 30 °C), joita voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control -sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control -sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutusseurannan. Ohjaava-orja -ohjaus. Max. kuorma 1400 W (ohjaava + orja). Kaksoiseristetty rakenne. Korkeus 400 mm, pinta 80 mm seinästä. IP24. Lämmittimen lepokulutus on <0,3W.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
ROT11 8122275	ROT11-BT 8122221	150 W, 400x300 mm	1	36
ROT13 8122276	ROT13-BT 8122223	350 W, 400x500 mm	1	48
ROT15 8122277	ROT15-BT 8122225	500 W, 400x810 mm	1	28
ROT17 8122278	ROT17-BT 8122227	700 W, 400x1100 mm	1	24



ROT11-BT

Tupa-lisätarvikkeet

Lisätarvikkeet Taso-, Lista-, Peta- ja Roti-lämmittimiin. ELTE6-BT -termostaatti (korvaa termostaatit ELTE4 ja ELTE5) on kasettityyppinen, kiinnitys lämmittimeen neljällä ruuvilla. KDN501V sisältää kytkentärasian, sekä siihen sopivan lämmittimen vastaliittimen.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
ELTE5 8122280	ELTE6-BT 8127260	Termostaatti ELTE5	14	630



ELTE6-BT

Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
KDN501V 1613007	Liitäntärasia TUPA ja BETA lämmittimiin	10	1250



Ensto Beta -sähkölämmittimet

KytKentärasialla tai pistotulpalla

Beta-lämmittimet voidaan asentaa kuiviin tai kosteisiin tiloihin (IP21). X-mallisen lämmityselementin ansiosta lämmittimien pintalämpötila on alhainen. Lämmittimiä voidaan käyttää seinään asennettuina tai vapaasti seisovina (erillisillä jaloilla).

Beta-MP

- › Mekaaninen termostaatti ja pistorasia
- › Väri RAL9010
- › Tarkka lämpötilan ohjaus: termostaatin tarkkuus $\pm 0,5$ °C.
- › Mekaaninen termostaatti kestää paremmin sähköverkon häiriöitä, joten se soveltuu mökkikäyttöön jne.

Beta-EB

- › KytKentärasia
- › Lämpötilanpudotus
- › Väri RAL9010
- › Erittäin tarkka ja täysin hiljainen elektroninen älytermostaatti, tarkkuus $\pm 0,1$ °C
- › Nopea reagointi lämpötilanmuutoksiin lisää mukavuutta ja takaa tasaisen lämpötilan
- › Lämmittimen pintalämpötila on alhainen elektronisen älytermostaatin ansiosta

Ensto Beta-lämmittimet mekaanisella termostaatilla ja pistotulpalla

Enston siirrettävät Beta -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset. Siirrettävät lämmitimet ovat varustettu mekaanisella termostaatilla (6 - 36°C), pistotulpalla ja lämmittimen jaloilla. Termostaatin tarkkuus on +/- 0,5 astetta ja sen säätäminen on helppoa selkeän numeroasteikon avulla. Käyttöjännite 230 V, +10 %, -15 %. Kotelointiluokka IP21. Lämmittimen korkeus jaloilla noin 460mm.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
EPHBM02P 8127462	BETA2-MP 8127402	250 W, 389x451 mm	1	40
EPHBM05P 8127465	BETA5-MP 8127405	500 W, 389x585 mm	1	30
EPHBM07P 8127467	BETA7-MP 8127407	750 W, 389x719 mm	1	30
EPHBM10P 8127470	BETA10-MP 8127410	1000 W, 389x853 mm	1	20
EPHBM15P 8127475	BETA15-MP 8127415	1500 W, 389x1121 mm	1	20
EPHBM20P 8127480	BETA20-MP 8127420	2000 W, 389x1523 mm	1	26

Ensto Beta-lämmittimet elektronisella termostaatilla ja kytkentärasialla

Enston uudet Beta -lämmittimet täyttävät Ecodesign-asetukset. Uudet lämmitimet ovat varustettu tarkoilla elektronisilla älytermostaateilla (5 - 30 °C), joita voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control-sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutusseurannan. Käyttöjännite 230 V, +10 %, -15 %. Kotelointiluokka IP21. Lämmittimen korkeus 389 mm.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Pakk./Lava	
EPHBE02B 8122032	BETA2-BT-EB 8122002	250 W, 389x451 mm	1	40
EPHBE05B 8122065	BETA5-BT-EB 8122005	500 W, 389x585 mm	1	30
EPHBE07B 64 8122067	BETA7-BT-EB 8122007	750 W, 389x719 mm	1	30
EPHBE10B 8122070	BETA10-BT-EB 8122010	1000 W, 389x853 mm	1	20
EPHBE15B 8122075	BETA15-BT-EB 8122015	1500 W, 389x1121 mm	1	20
EPHBE20B 8122080	BETA20-BT-EB 8122020	2000 W, 389x1523 mm	1	26

Uudet älykkäät tuotekoodit!

eco
DESIGN



BETA2-MP



Ensto Heat Control-
sovellus mahdollistaa
jopa 40 % säästöt
lämmityskulutuksessa!
(Motiva 2015)



Lattialämmityksen ohjaus

Termostaatit

Luotettavat ja tarkat termostaatit pitävät kaikkien huoneiden lämpötilan tasaisena ja mukavana. Samalla voidaan säästää aikaa, energiaa ja rahaa, tyylikkäästi ja helposti. Jousiliittimet tekevät liittämistä nopeaa ja luotettavaa.



Lattialämmitystermostaatti

ECO10BTW-J on 10 A:n termostaatti, jossa on sisäänrakennettu 30 mA:n vikavirtasuojakytkin. Siksi se sopii hyvin saneerauskohteisiin, joissa vikavirtasuojakytkimen sijoittaminen kytkennällisesti muualle virtapiiriin on vaikeaa.

Lattialämmitystermostaatti vikavirtasuojalla

Enston uusi lattiatermostaatti täyttää Ecodesign-asetukset. Uusi termostaatti on tarkka elektroninen älytermostaatti (5 - 50 °C), jota voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control-sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulutusseurannan. NTC-anturi 47 kohm 4 metrin kaapelilla. Käyttölämpötila-alue -20 °C...+30 °C. Kaksinapainen kytkin.



ECO10BTW-J

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Un	IP-luokka	Teho	Pakk./Lava	
ECO16FJW 2621009	ECO10BTW-J 2621160	Lattiatermostaatti vikavirtasuojakytkimellä 10 A, Jussi-kaluste	230 V	IP31	2300 W	12	540

Yhdistelmätermostaatit huonekohtaiseen lämpötilansäätöön

Enston yhdistelmätermostaatti reagoi muuttuviin tarpeisiin nopeasti. Lämmitystä voidaan ohjata joko pelkästään lattialämpötilan tai sekä lattia- että huonelämpötilan mukaan. Lattialämmityksen nopeus ja tarkkuus riippuvat rakenteesta eli laatan paksuudesta ja lattiamateriaalista.

ECO16BT-termostaatilla ohjataan tavallisesti joko lattia- tai kattolämmitystä. Lämmitystä voidaan ohjata seuraavien toimintatapojen perusteella:

- Lattia
- Huone
- Yhdistelmä
- Teho

Lattia-tilassa termostaatti ohjaa lämmitystä lattialämpötilan perusteella. Jos lattian pintamateriaalina on keraa-

minen laatta, on suositeltavaa käyttää yhdistelmä-tilaa.

Huone-tilassa termostaatti ohjaa lämmitystä huonelämpötilan perusteella. Käytetään kattolämmityksissä.

Yhdistelmä-tilassa termostaatti ohjaa lämmitystä huonelämpötilan perusteella ja rajoittaa lattia-anturin mukaan. Yhdistelmä-tila on paras ratkaisu makuu- ja olohuoneisiin, sillä se reagoi nopeasti

ja tarkasti lämpötilanmuutoksiin. Lattian pintalämpötilalle voidaan asettaa *minimi- ja maksimiarvot*. Maksimirajoituksella suojataan arkoja lattiamateriaaleja, kuten parketti ja laminaatti, ylikuumenemiselta ja sen aiheuttamilta vaurioilta.

Teho-tilassa termostaatti ohjaa lämmitystä jaksoajan mukaan. Teho-tilaa voidaan käyttää esimerkiksi tilanteessa, jossa viallista lattia-anturia on mahdotonta vaihtaa.

Yhdistelmätermostaatit

Enston uusi lattiatermostaatti täyttävää Ecodesign-asetukset. Uusi termostaatti on tarkka elektroninen älytermostaatti (huone 5 - 35 °C, lattia 5 - 50 °C), jota voidaan ohjata manuaalisesti tai Ensto Heat Control-sovelluksella (Android ja iOS). Ensto Heat Control-sovellus mahdollistaa kalenteriohjauksen, tehostuksen- ja lomatoiminnon, sekä lämmittimen kulu- tuseurannan. NTC-anturi 47 kohm 4 metrin kaapelilla. Käyttölämpötila-alue -20 °C...+30 °C. Kaksipinainen kytkin.

Vanha tuotekoodi Vanha snro	Uusi tuotekoodi Uusi snro	Kuvaus	Un	IP-luokka	Teho	Pakk./Lava
ECOINTRO-yhdistelmätermostaatti						
ECOINTRO16FRWW 2621086	ECO16BT-IN-WW 2621165	Yhdistelmätermostaatti Ensto Intro, valkoinen	230 V	IP30	3600 W	12 540
ECOINTRO16FRSW 2621085	ECO16BT-IN-SW 2621164	Yhdistelmätermostaatti Ensto Intro, musta	230 V	IP30	3600 W	12 540
Jussi-yhdistelmätermostaatti						
ECO16FRJ 3530006	ECO16BT-J 2621166	Yhdistelmätermostaatti 16 A, lattia-anturilla, Jussi-kaluste	230 V	IP30	3600 W	12 540
Elko-yhdistelmätermostaatti						
ECO16FRE 3530008	ECO16BT-E 2621167	Yhdistelmätermostaatti 16 A, lattia-anturilla, Elko-kaluste	230 V	IP30	3600 W	12 540
Impressivo-yhdistelmätermostaatti						
ECO16FRI-084 2621016	ECO16BT-IM-084 2621163	Yhdistelmätermostaatti 16 A, Impressivo, valkoinen	230 V	IP30	3600 W	12 540
ECO16FRI-083 2621015	ECO16BT-IM-083 2621162	Yhdistelmätermostaatti 16 A, Impressivo, alumiini	230 V	IP30	3600 W	12 540
ECO16FRI-081 2621014	ECO16BT-IM-081 2621161	Yhdistelmätermostaatti 16 A, Impressivo, antrasiitti	230 V	IP30	3600 W	12 540



ECO16BT-IN-SW



ECO16BT-J



ECO16BT-E



ECO16BT-IM-081



ENSTO

Ensto Finland Oy
Ensio Miettisen katu 2, PL 77
06101 Porvoo
ensto@ensto.com

ensto.fi

