

ENEMMÄN MUKAVUUTTA • SUUREMPI SÄÄSTÖ • HELPOT ASETUKSET

Älykästä lämmityksen, ilmastoinnin ja energiankulutuksen hallintaa



Applen ja
Androidin
sovellukset



AirPatrol

SMARTHEAT • NORDIC • WIFI • SMARTSOCKET

Täydellinen lämpötila kaikissa tiloissa

AirPatrol
SmartHeat

OTA KAIKKI TEHOT IRTI VESILATTIALÄMMITYKSESTÄ

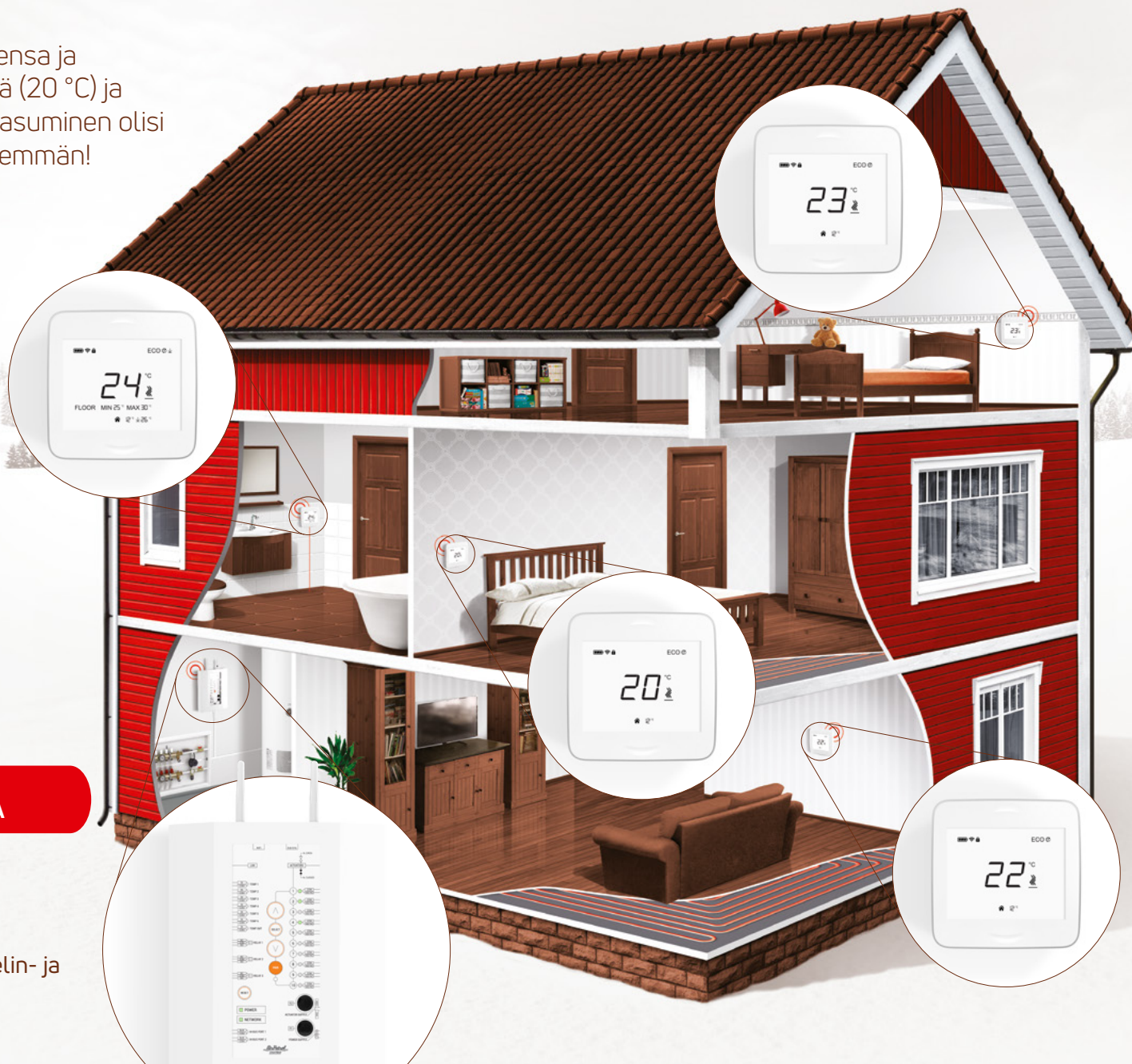
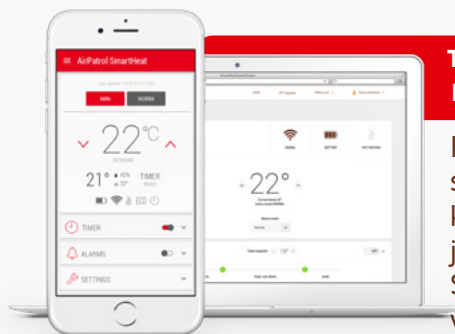
Jokaisella huoneella on oma käyttötarkoituksensa ja lämpötilansa – **uni maittaa paremmin** viileässä (20 °C) ja kylpyhuoneen pitäisi olla lämmin (24 °C), jotta asuminen olisi mukavaa. SmartHeat tekee tämän ja paljon enemmän!

SMARTHEATIN TÄRKEIMMÄT HYÖDYT

-  **Usean alueen hallinta:** säädä lämmitys erikseen jopa 10 huoneessa
-  **Sopii kaikille vesilattialämmityksille**
-  **Säästä jopa 25 % lämmityskustannuksista** optimoimalla lämmitysajat
-  **Toimii myös ilman nettiyhteyttä**
-  **Räätälöidyt ilmoitukset** takaavat täydellisen mielenrauhan
-  **Venttiili- ja jäätymissuoja** huolehtivat lämmitysjärjestelmästäsi ja kodistasi

TÄYSI HALLINTA. PAIKASTA RIIPPUMATTA

Hallinnoi kotiasi ja saa täydelliset tiedot kodin lämmityksestä ja paljosta muusta SmartHeatin älypuhelin- ja verkkosovelluksella.

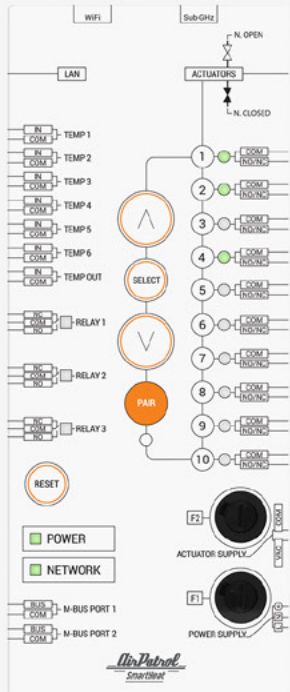


Älykkään asumisen ensiaskel

SMARTHEAT OHJAUSLAITE – JOHDOTUSKESKUS, PORTTI, RELEET, LÄMPÖTILA-ANTURIT, M-BUS MITTARIT

SmartHeatin ohjauslaite määrittää kustannustehokkaimman lämmityksen kaikkiin huoneisiin käyttäjän valitseman lämpötilan mukaan. Mutta tämä on vasta ensimmäinen askel.

Fiksuin ohjauslaite



MIHIN OHJAUSLAITE PYSTYY?

- 1 Voidaan kytkeä kaikkiin vesilattialämmitysjärjestelmiin.
- 2 Luo yhteyden RoomUnit-laitteen termostaatteihin langattomasti.
- 3 Voidaan ohjata verkko- tai älypuhelinsovelluksella.
- 4 Voidaan kytkeä 1 ulko- ja 6 sisälämpötila-anturiin.
- 5 Ohjaa jopa 3 sähkölaitetta älyreleillä.
- 6 Välittää käyttäjille tietoa jopa 3 M-Bus -mittarista.
- 7 Pienemmät lämmityskustannukset älykkäällä lämmityksen ja energiankulutuksen hallinnalla.

Löydä älykkäin ja taloudellisin tapa kodin lämmittämiseen osoitteesta airpatrol.eu/smartheat

Kaikki huoneet, kaikki lattiat

SMARTHEAT ROOMUNIT – LANGATON TERMOSTAATTI INFRAPUNALATTIA-ANTURILLA TAI ILMAN

SmartHeat RoomUnit on tyylikäs plug & play -laite, jonka asetukset voit tehdä muutamassa sekunnissa, ja jonka avulla seuraat ja ohjaat lämpötilaa kaikissa huoneissa.

MITÄ ROOMUNIT TEKEE?

- 1 Mittaa huonelämpötilan ja ilmankosteuden ja lähettää tiedot ohjauslaitteeseen.
- 2 Antaa käyttäjälle yhteenvedon tiedoista ja ohjaa huonelämpötilaa sekä lämmitystä.
- 3 Infrapuna-anturi takaa maksimaalisen käyttömukavuuden kylpytiloissa ja suojaa herkkää lattiaa.
- 4 Toimii yhdessä ohjauslaitteen kanssa myös silloin, kun nettiyhteyttä ei ole.



Parempaa asumismukavuutta etänä

MUKAVAMPAA ASUMISTA JA PIENEMMÄT LASKUT ÄLYKKÄÄLLÄ ILMASTOINNIN JA LÄMPÖPUMPUN OHJAUKSELLA

AirPatrol WiFin avulla voit säätää ihanteellisen lämpötilan kotiisi missä tahansa ja milloin tahansa suoraan puhelimesta ja pitää lämmitys- ja ilmastointikustannukset minimissä.

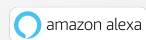
AIRPATROL WIFI EDUT

-  **Ylivoimaista asumismukavuutta**
-  **Ilmoitukset takaavat mielenrauhan**
-  **Säästä jopa 25 % lämmityksestä ja ilmastoinnista**
-  **Asetukset hoituvat parissa minuutissa**

MITÄ AIRPATROL WIFI TEKEE?

- 1 Luo yhteyden kodin verkkoon ja voit hallinnoida ilmastointia ja lämpöpumpun toimintaa perusteellisesti älypuhelimella.
- 2 Yhteensopiva sellaisenaan miltei kaikkien ilmastointijärjestelmien ja lämpöpumppujen kanssa: kytke pistorasiaan ja nauti hyödyistä heti.
- 3 Pystyy pitämään ilmastoinnin tai lämpöpumpun päällä matalallakin säädöllä 5-15 °C talvisin varmistaen huomattavan säästön ja estäen jäätyksen.
- 4 Suojaa kotisi vahingoilta ilmoittamalla sinulle poikkeuksellisen matalasta tai korkeasta lämpötilasta tai ilmankosteudesta.

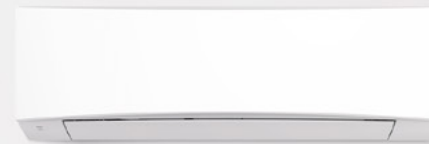
Hanki entistä mukavampaa älykkäiden aplettien kanssa ifttt.comilla ja Amazon Alexa:lla.



VIA



COZIFY



AirPatrol
WiFi

Ilmastointilaitteen ja lämpöpumpun ohjauskäskyt

- VIRTÄ PÄÄLLÄ / VIRTÄ POIS PÄÄLTÄ
- Toiminnot, KUIVAUS / ILMASTOINTI / LÄMMITYS / AUTO
- Lämpötilansäätö 10 - 30 °C
- Puhaltimen nopeudensäätö AUTO / MIN / NORM / MAX
- Heiluritoiminto AUTO / POIS PÄÄLTÄ
- Matalan lämpötilan lämmitys 1,5 -15 °C

Muut ominaisuudet

- Ajastin – kalenteriin perustuvat säädöt
- Ohjaa useita ilmastointilaitteita ja lämpöpumppuja samalla älypuhelinsovelluksella
- 4 merkivaloa (Virtä, Laitteiden yhdistys, WiFi, IR)
- Uusimmat ohjelmistopäivitykset automaattisesti
- Helppo laajentaa AirPatrolin älypistorasialla
- Käyttäjakohtaiset asetukset, hälytykset jne.

Kuvattavat tiedot

- Ilmastoinnin ja lämpöpumpun toiminta, puhaltimen nopeus ja heilurin säätö
- Haluttu ja nykyinen huonelämpötila ja ilmankosteus
- Kytken tila ja ohjaimen toiminta-aika
- Paikalliset säätiedotukset
- Langaton verkko
- Kiinteä ohjelmisto

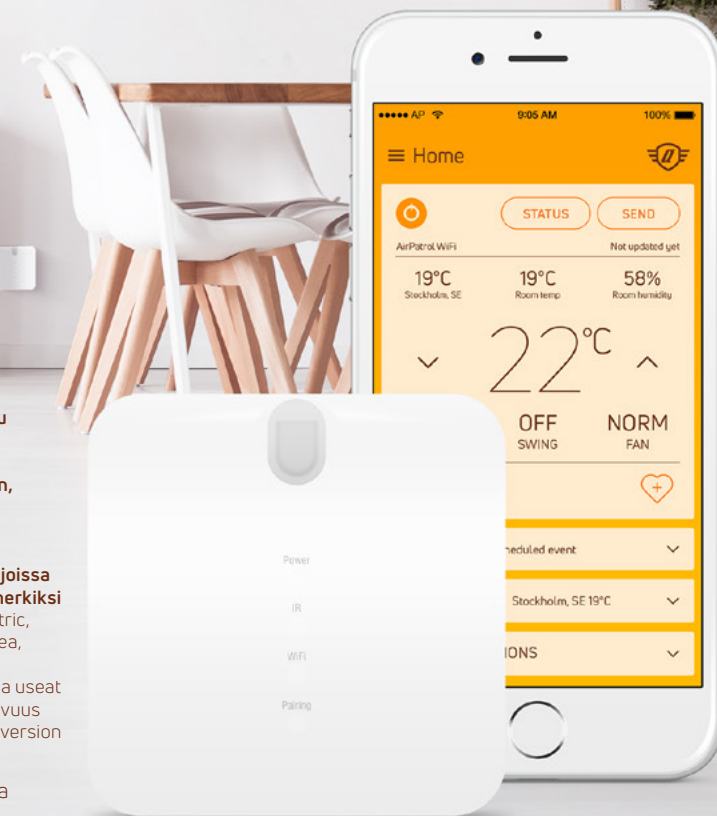
Ilmoitukset

- Huonelämpötila on liian matala tai korkea
- Huoneen ilmankosteus on liian matala tai korkea
- Yhteyttä ei ole
- Huoltomuistutus



Järjestelmä on suunniteltu yhteensopivaksi kaikkien split-järjestelmien, ikkunailmastointilaitteiden, erillisilmastointilaitteiden ja seinään asennettavien ilmastointilaitteiden ja lämpöpumppujen kanssa, joissa on IR-kaukosäätimet, esimerkiksi Panasonic, Mitsubishi Electric, Daikin, Fujitsu, Hitachi, Midea, Gree, Samsung, LG, Altech, AlpicAir, Mitsubishi Heavy ja useat muut. Varmista yhteensopivuus osoitteesta at.airpatrol.eu/version airpatrol.eu/version

¹ Lämpöpumpun mallista riippuen



Tekee laitteista älykkäitä

TOIMII YHDESSÄ AIRPATROL WIFIIN KANSSA

AirPatrol SmartSocket -älypistorasia auttaa **säästämään lämmityskustannuksissa** mahdollistamalla kaikkien sähkölaitteiden älykkään hallinnan Applen ja Androidin älypuhelinsovelluksella.

ÄLYPISTORASIAN TÄRKEIMMÄT HYÖDYT



Ihanteellinen valinta sähköpattereille ja lämminvesivaraajille



Käytä älykkäitä energiansäästöajastimia



Seuraa energiankulutusta ja rahanmenoa

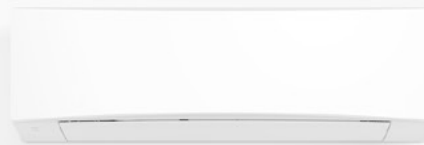


Asetukset hoituvat muutamassa sekunnissa

MITÄ SMARTSOCKET TEKEE?

- 1 Mahdollistaa kaikenlaisten siihen älypuhelinsovelluksen välityksellä kytkettyjen laitteiden seurannan ja hallinnoinnin.
- 2 Auttaa säästämään ohjaamalla paljon energiaa kuluttavia laitteita – jopa 3000 W.
- 3 Lähettää ilmoituksia sähkön ylikulutuksesta ja virta- ja jännitepiikeistä.
- 4 Luo langattoman yhteyden AirPatroliin erittäin luotettavan radioverkon välityksellä.

Kuten kaikki muutkin AirPatrolin laitteet, myös SmartSocket-älypistorasiassa on veloitukseton Applen ja Androidin sovellus.



AirPatrol
SmartSocket

Toiminnot

- Kytkee minkä tahansa laitteen päälle ja pois päältä
- Ajastin – kalenteriin perustuvat säädöt

Ilmoitukset

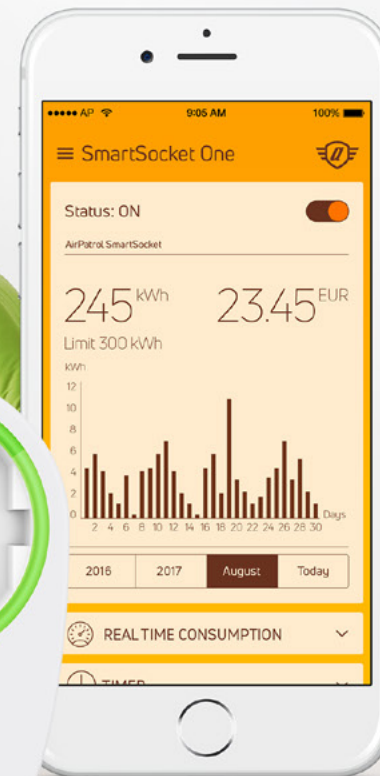
- Päivittäinen kulutusraja
- Kuukausittainen kulutusraja
- Ylivirta
- Yli- ja alijännite
- Tietonäyttö
- Reaaliaikainen kulutus, virta ja jännite
- Kulutustiedot (tunneittain, päivittäin, kuukausittain, vuosittain)
- Kulutus muunnetaan rahaksi
- Kytken tila

Muut ominaisuudet

- Kulutusmerkkivalo (rengasmainen)
- Verkon ja toiseen laitteeseen yhdistämisen merkkivalo
- Aikataulutetut tapahtumat ja kalenteriin perustuvat asetukset
- Useita älypistorasioita voidaan ryhmitellä ja hallinnoida samalla älypuhelinsovelluksella
- Kiinteän ohjelmiston uusimmat päivitykset automaattisesti
- Käyttäjakohtaiset asetukset, hälytykset jne. rajoittamattomalle määrälle käyttäjiä
- Tukee jopa 3000 W

Vaadittu laite

- AirPatrol WiFi



Hallinnoi paikasta riippumatta

HALLINNOI LÄMPÖPUMPUN TOIMINTAA MILLÄ TAHANSA PUHELMELLA
TEKSTIVIESTILLÄ TAI SOVELLUKSELLA

AirPatrol Nordic **käyttää GSM-verkkoa**, jonka avulla voit hallinnoida ilmastointilaitettasi tai lämpöpumppujasi, joten se **sopii ihanteellisesti syrjäisemmällekin kesämökille**.

AIRPATROL NORDICIN TÄRKEIMMÄT HYÖDYT

-  **Nordic:** matalan lämpötilan lämmitys ja ilmoitukset
-  **Säästä jopa 25 % lämmitys- ja ilmastointikustannuksista**
-  **Nauti uskomattomasta asumismukavuudesta paikasta riippumatta**
-  **Säädöt hoituvat parissa minuutissa**

MITÄ AIRPATROL NORDIC TEKEE?

- Toimii GSM-verkon välityksellä ja SIM¹-kortilla, joten se toimii syrjäisemmässäkin paikassa.
- Mahdollistaa lämpöpumpun perusteellisen hallinnoinnin ja seurannan älypuhelinsovelluksella tai tekstiviesteillä.
- Mahdollistaa matalan lämpötilan ylläpidon lämpöpumpulla (8-15 °C)² talvisin eli säästää rahaa ja estää jäätymisen.
- Lähehtää räätälöityjä ilmoituksia matalasta tai korkeasta huonelämpötilasta sähkökatkoksen sattuessa.
- Sisäänrakennettu kestävä vara-akku varmistaa häiriöttömän toiminnan myös sähkökatkoksen aikana.
- Luokkansa älykkäin lämpöpumpun ohjain monipuolisten ominaisuuksiensa ansiosta.

Nordicin perusversion lisäksi saatavilla on kaksi erikoismallia: **Nordic for Daikin** ja **CombiControl for Toshiba**. Lue lisää osoitteesta airpatrol.eu



AirPatrol
nordic

Ilmastointilaitteen ja lämpöpumpun ohjaus

- PÄÄLLÄ / POIS PÄÄLTÄ
- Toiminnot KUIVAUS / ILMASTOINTI / LÄMMITYS / AUTO
- Lämpötilansäätö 16 - 30 °C
- Puhaltimen nopeudensäätö AUTO / MIN / NORM / MAX
- Matalan lämpötilan lämmitys² 8 -15 °C

Muut ominaisuudet

- Useita lämpöpumppuja voidaan ryhmitellä ja ohjata samalla älypuhelinsovelluksella
- Voit määrittää 1 omistajan ja 2 käyttäjää tai jättää järjestelmän kaikkien käyttöön
- 3 merkivaloa (virta, GSM, IR)
- Kestävä 950 mAh litiumioni vara-akku

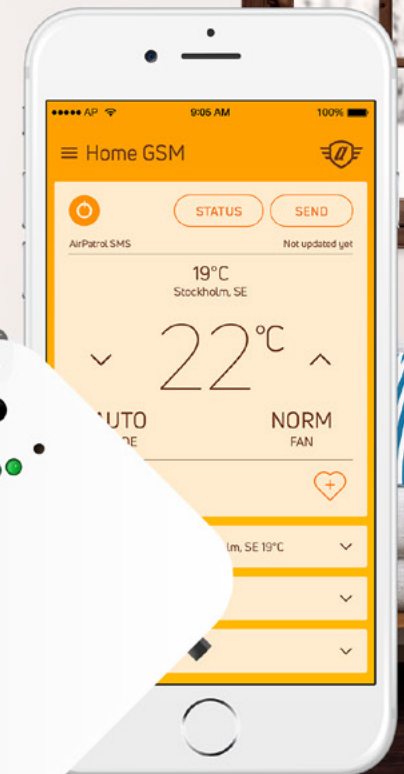
Ilmoitukset

- Huonelämpötila on liian matala tai korkea
- Virtaa ei ole
- Arvioitu toiminta-aika

Kuvattavat tiedot

- Lämpöpumpun toiminto ja tuulettimen nopeus
- Haluttu ja nykyinen huonelämpötila
- GSM-verkon kuuluvuus ja alue (verkkovierailu/ paikallinen)
- Ohjaimen virtatila
- Ohjaimen toiminta-aika
- Version numero

AirPatrol Nordic sopii ihanteellisesti for Panasonic, Mitsubishi Electric, Daikin, Fujitsu, Hitachi, Midea, Gree, Samsung, LG, Altech, AlpicAir, Mitsubishi Heavy, Electrolux, General, Sharp, Bosch, IVT, Fuji ja useille muille. Varmista yhteensopivuus osoitteesta airpatrol.eu/version



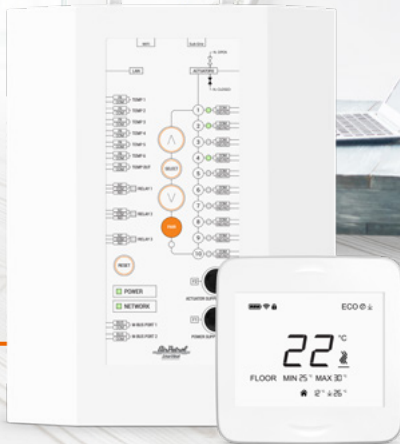
¹ SIM-kortin sovitin sisältyy toimitukseen, SIM-kortti on hankittava erikseen

² Lämpöpumpun mallista riippuen



Luotu sinua varten

ELÄMÄNLAATUA PARANTAVAT ÄLYLAITTEET



Valmistettu asiantuntemuksella EU:ssa

Kaikki AirPatrolin tuotteet on kehitetty ja valmistettu Virossa ylivoimaisen laadun varmistamiseksi. AirPatrolin ohjaimia on testattu perusteellisesti ja hyvin tuloksin jo vuosien ajan Pohjoismaiden olosuhteissa.

Lue miten sinä voit hyötyä AirPatrolin älykkäät ohjaimista osoitteesta airpatrol.eu

AirPatrol