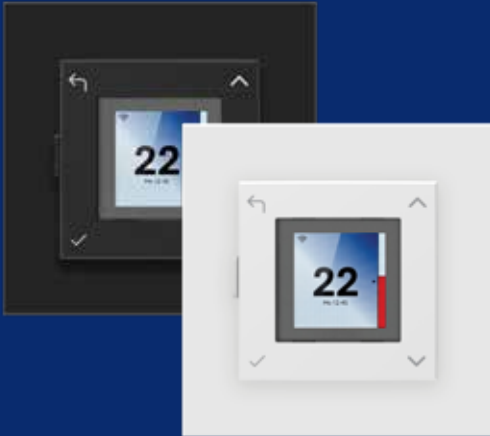


Käyttöopas
Brukerhåndbok

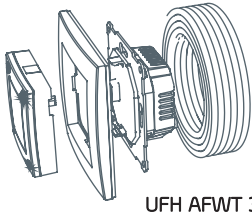
Wi-Fi-lattiatermostaatti
Wi-Fi Floor Thermostat



AFWT 3 Musta / Svart
AFWT 3 Valkoinen / Hvit

ADAX

Sisältö



UFH AFWT 3

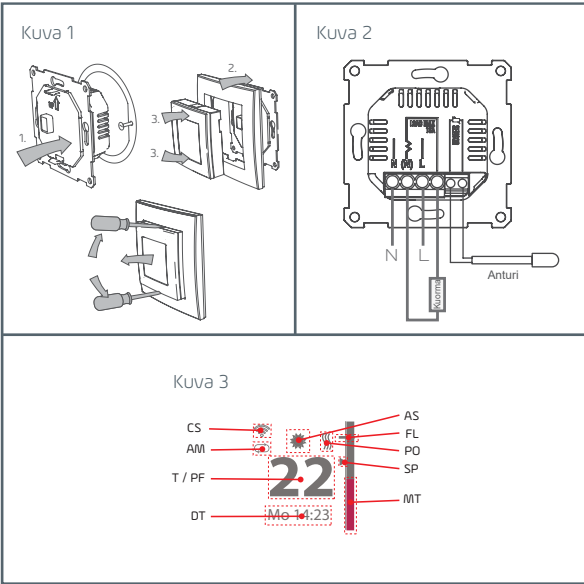
Vaaditaan



Internet-yhteys
Wi-Fi-
tukiaseman
kautta



Sovellus ja
älylaitteet



Wi-Fi-lattiatermostaatti (UFH)

Käyttö: älytermostaatti toimii itsenäisenä seinään kiinnitettävänä laitteena tai yhdistettynä ADAX-sovelluksella ohjattavaan Wi-Fi-termostaattiin.

Lämpötilan ohjaus: Se säättää huoneilman ja lattian lämpötiloja tehokkaasti.

Lämmitysjärjestelmän yhteensopivuus: Ohjaa enintään 16 ampeerin vakiomallisia sähköisiä lämmitysjärjestelmiä.

Käyttöliittymä: Sisältää näytön, josta näet tiedot ja asetukset, sekä neljä helppokäyttöistä painiketta.

Kolme lämmitystilaa: Jatkuva tila, joka lämmittää tasaisesti, ajastustila, joka mahdollistaa tiettyjen lämmitysaikojen asettamisen, sekä tehostustila, joka nostaa lämpöä nopeasti ja tilapäisesti.

Asennus: Sopii sähköasennuksissa käytettäviin vakiomallisiin seinärasioihin (yksiosainen upporasia).

Lattia-anturi: Sisältää lattialämpötila-anturin, joka on yhteensopiva useiden antureiden kanssa järjestelmän päivityksiä varten.

Lisäominaisuudet: Laitteessa on lisäksi tehonsäätötoiminto, joka ohjaa lämmitystä ilman toistuvia lämpötilan tarkistuksia, sekä vesikiertoiselle järjestelmälle tarkoitettu toiminto, joka lisää joustavuutta ja laajentaa käyttötapoja.

Tekniset tiedot

Nimellisjännite:	230 V AC
Maks. Kuorma:	16 A
Lattia-anturi (sisältyy):	NTC, 22 kOhm 25 °C:ssä
Wi-Fi:n käyttötaajuus	2,4 GHz
Tuetut Wi-Fi-standardit	802,11 b/g/n

Pika-aloitusopas

Tämän tuotteen saa asentaa vain pätevä sähköasentaja!

- Valitse sopiva paikka ja asenna UFH.
- Käynnistä laite ja asenna se sovelluksen avulla (tarvittaessa) tai vaihtoehtoisesti asenna se manuaalisesti noudattamalla näytöllä näkyviä ohjeita.
- Tee käyttökohteen edellyttämät tarvittavat järjestelmäsäädöt, kuten anturityypin valinta jne.
- UFH on asennettu ja käyttövalmis. Tuotteen asetuksia voidaan hallita tai muuttaa painikkeilla.

▲ ▼ Näillä asetetaan haluttu lämpötila ja navigoidaan valikoissa.



TAKAISIN: vaihtaaksesi Alennettu- ja Mukavuus-tilan välillä aikataulutilassa. Käytetään Takaisin-painikkeena valikoissa navigoitaessa.



VALITSE/ENTER; Avaa valikon.
Valikossa tällä painikkeella vahvistetaan valinta tai asetus.

Huomautus: Jos lattia-anturi on kytketty asennuksen yhteydessä, laite ottaa oletuksena käyttöön lattia-anturin anturityyppiä. Jos haluat käyttää muuta anturityyppiä, se on valittava sovelluksessa tai tuotteen valikoissa.

VAROITUS: Jos käytät muuta kuin vakiomallista lattia-anturia, varmista, että valitset oikean anturin resistanssiarvon Lisäasetuksista. Jos et tee näin, ohjaus voi olla epätarkkaa ja seurauksena voi olla lattian ja huoneen ylikuumeneminen.

Asennus

UFH kiinnitetään suoraan yksiosaiseen upporasiaan:

Huone- ja lattiatermostaatin asentaminen:

- Irrota lukitus ja vapauta käyttöliittymäyksikkö kehyksestä sekä alla olevasta tehoyksiköstä puristamalla UFH:n ylä- ja alaosaa (tai käytä talttapäistä ruuvimeisseliä) (katso kuva 1).
- Kytke tuote tuotteen kytkentäkaavion mukaisesti, katso kuva 2. Tarvittaessa varmista, että lattia-anturi on kytketty ja anturin pää on sijoitettu sopivaan paikkaan.
- Kiinnitä tehoyksikkö upporasiaan sopivilla ruuveilla.
- Aseta kehus tehoyksikön päälle ja paina sitten UFH-käyttöliittymäyksikköä varovasti varmistaen, että se napsahtaa paikoilleen.

Anturivaihtoehdot/ohjaustyyppi

Valittavana on neljä anturivaihtoehtoa. Ne on valittava asennus- tai lisäasetusvalikosta.

Lattia-anturi – seuraa ja säätelee lattian lämpötilaa.

Huoneanturi – seuraa ja säätelee huoneen lämpötilaa.

Huone + lattia – seuraa ja säätelee huoneen lämpötilaa, mutta voi rajoittaa lattian lämpötilaa. Tästä on hyötyä, kun lattialämmitystä käytetään yhdessä lämpöherkän lattiapäällysteen kanssa.

Tehosäädin – toimii avoimen piirin ohjauksella, eli se ei seuraa eikä säädä lämpötilaa lämpötilapalautteen perusteella. Asetuksella 1 se on päällä 2 minuutin ajan ja pois päältä 18 minuutin ajan. Asetuksella 5 se on päällä 10 minuutin ajan, pois päältä 10 minuutin ajan ja asetuksella 10 se on päällä jatkuvasti. Kukin lisäys asetukseen lisää 2 minuuttia päälläoloaikaa.

Käyttöönotto

UFH voidaan ottaa käyttöön Adax Wi-Fi-sovelluksella tai manuaalisesti laitteella.

Käyttöönotto Adax Wi-Fi-sovelluksella

- Lataa Adax Wi-Fi-sovellus Google Playsta (Android) tai Applen App Storesta (iOS). Luo käyttäjätili tai kirjaudu sisään käyttäjätilillesi sovelluksessa. Valitse sovelluksessa UFH-laite saatavilla olevien laitteiden luettelosta ja tee laitteen asennus loppuun seuraamalla näytöllä näkyviä ohjeita.

2. UFH on määritettävä huoneelle tai alueelle, anturin tyyppi voidaan valita, lattia-antureille anturin arvo on asetettava.

TÄRKEÄÄ, on tarkistettava ja varmistettava, että haluttu anturin tyyppi ja arvo (vain lattia-anturi) on määritetty oikein. Tämä voidaan tarkistaa lisäasetusvalikosta.

UFH:n käyttöönotto yhdistämättömänä/itsenäisenä:

- Aseta kieli, aika ja päivämäärä noudattamalla näytöllä näkyviä ohjeita. Kun aika ja päivämäärä on asetettu, ajastusta ehdotetaan. Ajastusta voidaan muokata tai se voidaan vahvistaa näytetyksi pitämällä ENTER ("V") -painiketta painettuna 3 sekunnin ajan.
- Jos lattia-anturi on asennettu asennuksen yhteydessä, UFH käyttää sitä anturityyppiä oletusarvoisesti. Jos lattia-anturia ei havaita, aseta haluamasi anturin tyyppi käyttöönoton aikana.

Huomautus: Jos käytetään muuta kuin vakiomallista lattia-anturia, tämän anturin oikea arvo on valittava lisäasetusvalikosta / anturin arvo -osiossa.

Käyttöohjeet

Aloituspäätöksen tiedot, katso kuva 3

AM	Aktiivinen tila	MT	Mitattu lämpötila (vilkuu, kun lämmityselementti on jännitteinen)
AS	Aktiivisen tilan, avoimen ikkunan tai adaptiivisen aloituksen kuvake.	FL	Lattiaraja (vilkuu, jos lattiaraja on aktivoitunut)
T/PF	Lämpötila/tehokerroin	PO	Lämmityselementti päällä (Vain tehosäädintilassa)
DT	Päivämäärä ja aika	CS	Yhteyksien tila
SP	Asetuslämpötila		

Toimintatavat:

Pienennetty ☾ : säädettävä lämpötilan asetus, oletus 18 °C.

Mukavuus ☼ : säädettävä lämpötilan asetus, oletus 22 °C.

Toimintatilat: Laitteessa on kolme pääasiallista toimintatilaa:



Jatkuva tila: tämä tila on käytössä toistaiseksi, kunnes käyttäjä tekee muutoksen.



Säädä asetuslämpötilaa Muutokset tallennetaan ja ne otetaan käyttöön seuraavan kerran, kun kyseiseen tilaan/toimintatilaan siirrytään.



Vaihda lämmitystilan, pienennetyn tilan ja mukavuustilan välillä Siirry valikkoon vaihtaaksesi toimintatilaa tai muuttaaksesi asetuksia



Ajastustila toimii käyttäjän asettaman aika- ja lämpötila-aikataulun perusteella. Mukavuustila on aktiivinen ajastettuina aikoina ja pienennetty tila on aktiivinen muina aikoina.



Säädä asetuslämpötilaa. Ajastustilassa mukavuus- ja pienennetty-asetuslämpötiloihin tehdyt muutokset ovat tilapäisiä eivätkä muuta ajastusta.



Siirry eteenpäin ohjelma-aikataulussa. Tämä vaihtaa tilan seuraavaan ohjelmoituun tilanvaihtoon asti. Avaa valikko vaihtaaksesi toimintatilaa tai asetuksia.

Tehostustila: valittavissa oleva, ajallisesti rajattu tila, jossa määritetty lämpötila on voimassa määritetyn ajan. Tehostusjakson päätyttyä laite palaa edelliseen tilaan/toimintatilaan.



Jos mitä tahansa näistä painikkeista painetaan, käyttäjää pyydetään vahvistamaan tehostustilan peruutus, minkä jälkeen laite palaa edelliseen tilaan.



Avaa valikko vaihtaaksesi toimintatilaa tai asetuksia.

Avoimen ikkunan tunnistus (oletuksena käytössä)

Tämä asetus ohittaa minkä tahansa aktiivisen tilan. Kun avoimen ikkunan tunnistus otetaan käyttöön, UFH vähentää lämmitystehoa automaattisesti, jos se havaitsee avoimen ikkunan huoneessa, jossa se on käytössä. Tämä ominaisuus voidaan ottaa pois käytöstä asetusvalikosta.

Adaptiivinen käynnistys (vain ajastustila, päällä oletuksena) Ohjausyksikössä on adaptiivinen käynnistystoiminto, jonka avulla se oppii huoneen lämmitysominaisuudet ja määrittää, milloin lämmitys on käynnistettävä, jotta asetettu tavoitelämpötila saavutetaan jo ennen "Lämmitys päällä" -jakson alkua. Tämä ominaisuus on saatavilla vain käytettäessä paikallista viikko-ohjelmaa. Tämä ominaisuus voidaan ottaa pois käytöstä asetusvalikosta.

Jos adaptiivinen käynnistys on päällä, ☾-kuvake on näkyvillä näytön aktiivinen tila (AS) -osiossa.

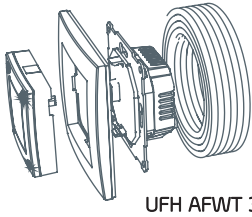
Valikon vaihtoehdot ja -toiminnot

Valikko	
Vaihtoehto	Toiminto
Tehostus	Käyttöönotto ja tehostuksen aktivointitila
Viikko-ohjelma	Aktivoi, muokkaa ja esikatsela ajastustilaa
Jatkuva	Aktivoi jatkuva tila mukavuustilassa.
Asetukset	Asetukset-valikko

Asetukset	
Vaihtoehto	Toiminto
Kieli	Näytön kielen vaihtaminen
Päivämäärä/aika	Päivämäärän ja ajan asettaminen
Taustavalo	Sen säätäminen, kuinka kauan taustavalo on päällä näppäinten painamisen jälkeen
Avoin ikkuna	Avoimen ikkunan havaitsemisen aktivointi ja käytöstä poisto
Adaptiivinen	Adaptiivisen käynnistuksen aktivointi ja käytöstä poisto
Wi-Fi	Sovelluksen kanssa yhdistämisen aktivointi
Lisäasetukset	Lisäasetusvalikko

Lisäasetukset	
Vaihtoehto	Toiminto
Tehdasasetusten palauttaminen	Palauta tehdasasetukset. Vaihtoehtoisesti; kun valmiustilan kytkin on "valmiustila"-asennossa, pidä painikkeita ☾ ja V samanaikaisesti pohjassa ja liu'uta kytkin päällä-asentoon.
Ääni	Näppäinten ottamiseksi käyttöön tai poistamiseksi käytöstä.
Käynnistysohjattu toiminto	Käynnistääksesi ensimmäisen käynnistuksen asetusohjatun toiminnon uudelleen
Anturi	Muuta anturin tyyppiä
Anturin arvo	Säädä lattia-anturin resistanssiarvoa; tämä on tarpeen vain, jos käytetään muuta kuin vakiomallista anturia. (Lattia tai huone + vain lattia-anturi)
Kalibroi	Kalibroi lämmityslaitteen huonelämpötila säätämällä lämpötilalukemaa vastaamaan luotettavaa vertailulämpömittaria.
Rajoitin	Lattian lämpötilarajoituksen säätäminen (Vain huone + lattia-anturi)
Vesikiertoinen järjestelmä	Mukautettu toimintatila vesikiertoisia järjestelmiä varten (vain lattia-anturi)
Tehokertoimet	Säädä oletusarvoiset tehokerroinasetukset; tämä määrittää, mitä asetuksia tehosäädin käyttää ajastustilassa. (Vain tehosäätimen anturi)
Kohde	Mukavuus- ja alennettujen tavoitelämpötilojen asettaminen aikataululle. (Vain lattia-, huone- tai huone- ja lattia-anturi)

Innhold



UFH AFWT 3

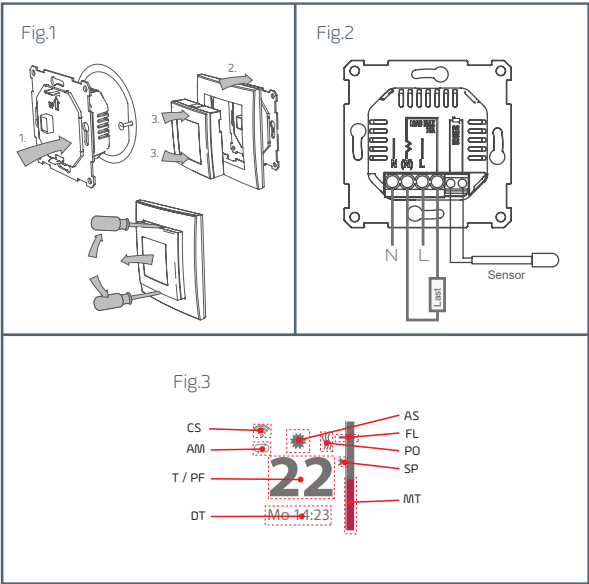
Obligatorisk



Internettilkobling med Wi-Fi-tilgangspunkt



App og smartenheter



Wi-Fi Floor Thermostat (UFH)

Bruk: Smarttermostaten fungerer som en frittstående veggmontert termostats enhet eller som en tilkoblet Wi-Fi-termostats som kan styres fra ADAX-appen.

Temperaturkontroll: Den styrer romluft og gulvtemperaturer effektivt.

Kompatibilitet med varmesystem: Styrer standard elektriske varmesystemer opptil 16 ampere.

Grensesnitt: Har en skjerm med informasjon og innstillinger, supplert av fire brukervennlige knapper.

Tre oppvarmingsmoduser: Kontinuerlig modus som opprettholder jevn varme, planleggingsmodus som tillater innstilling av spesifikke oppvarmingstider og boost-modus som gir en rask, midlertidig varmeøkning.

Installasjon: Passer i standard veggbokser (enkel veggbokse) for elektriske installasjoner.

Gulvsensor: Inkluderer en gulvtemperatursensor, kompatibel med diverse sensorer for systemoppgraderinger.

Ekstra funksjoner: Enheten har også en effektregulatorfunksjon som styrer oppvarming uten hyppige temperaturkontroller, og en våtsystemfunksjon for å gi fleksibilitet og brukstilfeller.

Spesifikasjon

Nominell spenning:	230 V AC
Maks. Last:	16 A
Gulvsensor (inkludert):	NTC, 22 kOhm ved 25 °C
Wi-Fi-driftsfrekvens	2,4 GHz
Støttede Wi-Fi-standarder	802,11 b/g/n

Hurtigstartveiledning

Dette produktet må installeres av en sertifisert elektriker!

- Velg et passende sted og installer UFH.
- Slå på enheten og installer den ved hjelp av appen (hvis aktuelt), eller installer den manuelt ved å følge instruksjonene på skjermen.
- Gjør eventuelle nødvendige systemjusteringer, spesifikke for applikasjonen, for eksempel sensortype osv.
- UFH-en er satt opp og klar til bruk. Knappene kan brukes til å kontrollere eller endre produktinnstillingene.



Brukes til å stille inn ønsket temperatur og navigere gjennom menyene.



TILBAKE: for å veksle mellom Redusert og Komfort i planleggingsmodus. Brukes som Tilbake-knapp når du navigerer i menyen.



VELG / ENTER; Åpner menyen. Inne i menyen bekrefter denne knappen et valg eller en innstilling.

Merk: Hvis gulvføleren er koblet til ved installasjon, vil enheten som standard aktivere gulvføleren som følertype. For å bruke en alternativ følertype må denne velges via en app eller produktmenyer.

ADVARSEL: Hvis du bruker en gulvføler som ikke er standard, må du sørge for å velge riktig sensormotstandsverdi fra menyen Avanserte innstillinger. Unnlattelse av å gjøre dette vil føre til unøyaktig kontroll og kan føre til overoppheting av gulvet og rommet.

Installasjon

UFH-enheten monteres direkte på en enkel veggbokse: Slik installerer du rom- og gulvtermostaten:

- Klem (eller bruk en flat skrutrekker) toppen og bunnen av den yvendige hyllen (UFH) for å løsne grensesnittsenheten fra rammen og strømforsyningsenheten under, se figur 1.
- Koble produktet i samsvar med produktskjemaet, se figur 2. Om nødvendig, sørg for at gulvføleren er tilkoblet og at følerhodet er plassert på riktig måte.
- Fest strømforsyningen til veggboksen med egnede skruer.
- Finn rammen oppå strømenheten, og skyv deretter forsiktig UFH-grensesnittsenheten inn og sørg for at den klikker på plass.

Sensoralternativer / kontrolltype

Det er fire tilgjengelige sensoralternativer å velge mellom. Disse må velges under oppsettet eller via menyen Avanserte innstillinger. Gulvsensor – vil overvåke og regulere gulvtemperaturen. Romføler – overvåker og regulerer romtemperaturen. Rom + Gulv – overvåker og regulerer romtemperaturen, men kan begrense gulvtemperaturen. Dette er nyttig der gulvvarme brukes sammen med et varmekjølsomt gulvbelegg. Effektregulator – Fungerer med åpen sløyfekontroll, som betyr at den ikke overvåker eller justerer basert på temperaturtilbakemeldinger. På innstilling 1 er den på i 2 minutter, av i 18. På innstilling 5 er den på i 10 minutter, av i 10, og på innstilling 10 er den på kontinuerlig. Hver økning i innstillingen legger til 2 minutter med «på»-tid.

Oppsett

UFH-en kan settes opp ved hjelp av Adax Wi-Fi-appen eller manuelt på apparatet.

Oppsett med Adax Wi-Fi-appen:

- Last ned Adax Wi-Fi-appen fra Google Play (Android) eller Apple App Store (iOS). Opprett eller logg inn på brukerkontoen din i appen. I appen velger du UFH-enheten fra listen over tilgjengelige enheter og følger instruksjonene på skjermen for å fullføre enhetsoppsettet.

- UFH-en bør tilordnes et rom eller en sone, sensortypen k velges, for gulvsensorer bør sensorverdien angis.

VIKTIG: Det er nødvendig å kontrollere og sikre at ønsket sensortype og -verdi (kun gulvsensor) er riktig konfigurert. Dette kan sjekkes i den avanserte menyen. Slik konfigurerer du UFH som ikke-tilkoblet / frittstående:

- Følg instruksjonene på skjermen for å angi språk, klokkeslett og dato. Etter at tid og dato er satt, vil en tidsplan bli foreslått. Tidsplanen kan redigeres eller bekreftes som vist ved å trykke og holde inne ENTER-knappen («V») i 3 sekunder.
- Hvis gulvføleren ble montert under installasjonen, vil gulvføleren som standard bruke denne som følertype. Hvis gulvføleren ikke oppdages, angi ønsket sensortype under oppsett.

Merk: Hvis det brukes en ikke-standard gulvføler, må riktig verdi for denne føleren velges via avansert meny/følerverdi.

Bruksanvisning

Startskjerm-info, se fig. 3

AM	Aktiv modus	MT	Målt temperatur (pulserer når elementet er aktivert)
AS	Ikon for aktiv tilstand, åpent vindu eller adaptiv start.	FL	Gulvgrense (Pulserer hvis gulvgrensen er aktivert)
T/PF	Temperatur/strømfaktor	PO	Element på (Kun i effektregulatormodus)
DT	Dag og tid	CS	Tilkoblingsstatus
SP	Settpunkttemperatur		

Driftstilstander:

Redusert: ☾ justerbar varmeinnstilling, standard 18 °C.

Komfort: ☀ justerbar varmeinnstilling, standard 22 °C.

Driftsmoduser: Det er tre hoveddriftsmoduser:



Kontinuerlig modus, denne tilstanden vil vare på ubestemt tid eller til brukeren foretar en endring.



Juster settpunkttemp. Endringene lagres og returneres neste gang modus/tilstand angis



Veksle mellom varmetilstand, redusert og komfort



Gå inn i menyen for å endre driftsmodus eller innstillinger.



Planleggingsmodus vil fungere basert på en tid- og temperaturplan som er angitt av brukeren. Komforttilstanden vil være aktiv i planlagte perioder, og Redusert tilstand vil være aktiv til alle andre tider.



Juster settpunkttemperaturen. Endringer gjort i Komfort- og Redusert-innstillingspunktene i Planleggingsmodus er midlertidige og vil ikke endre planen. Fremskynd programplanen. Dette vil endre tilstanden frem til neste programmerte tilstandsendring. Gå inn i menyen for å endre driftsmodus eller innstillinger.

Boost-modus, en valgbar tidsbegrenset modus der en definert temperatur vil være i drift i en definert periode. Enheten vil gå tilbake til forrige modus/tilstand når boost-perioden er utløpt.



Hvis du trykker på en av disse knappene, blir du bedt om å bekrefte avbrytelsen av Boost-modus og gå tilbake til forrige tilstand.



Gå inn i menyen for å endre driftsmodus eller innstillinger.

Åpne vinduer-deteksjon (aktivert som standard)

Denne innstillingen vil overstyre enhver aktiv modus. Ved å aktivere åpent vindu-deteksjon, vil gulvvarmeren automatisk redusere varmeeffekten hvis den registrerer et åpent vindu i rommet den er i drift. Denne funksjonen kan deaktiveres i innstillingsmenyen.

Adaptiv start (kun planlagt modus, aktivert som standard)

Kontrollenheten har en adaptiv startfunksjon som lar den lære seg rommets oppvarmingskarakteristikk for å bestemme når den må starte oppvarming, slik at den kan nå den innstilte måltemperaturen for «Oppvarming på»-perioden. Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du bruker det lokale ukeprogrammet. Denne funksjonen kan deaktiveres i innstillingsmenyen.

Hvis adaptiv start er i drift, ☾ -ikonet være synlig i aktiv tilstand vil (AS)-delen av skjermen.

Menyalternativer og funksjoner

Meny	
Alternativ	Funksjon
Boost	Konfigurer og aktiver boost-modus
Ukeprogram	Aktiver, endre og forhåndsvis planmodus
Kontinuerlig	Aktiver kontinuerlig modus i Komfort-modus.
Innstillinger	Innstillingsmeny

Innstillinger	
Alternativ	Funksjon
Språk	Endre språk på skjermen
Dag/tid	Innstilling av dag og tid
Bakgrunnsbelysning	For å justere hvor lenge bakgrunnsbelysningen forblir på etter tastetrykk
Åpent vindu	Slik aktiverer eller deaktiverer du deteksjon av åpne vinduer
Adaptiv	For å aktivere eller deaktivere adaptiv start
Wi-Fi	Aktiver paring med appen
Avansert	Avanserte menyalternativer

Avanserte innstillinger	
Alternativ	Funksjon
Tilbakestilling til fabrikkinnstillingene	Gjenopprett fabrikkinnstillinger. Alternativt, med standby-bryteren i «Standby»-posisjon, trykk og hold inne ☾ & V samtidig og skyv bryteren til «På»-posisjonen.
Lyd	Aktiverer eller deaktiverer tastetoner
Start veiviser	Slik kjører du veiviseren for oppsett ved første oppstart på nytt
Sensor	Endre sensortype
Sensorverdi	Juster motstandsverdien eller gulvføleren. Dette er kun nødvendig når en ikke-standardføler brukes. (Kun gulv- eller rom- + gulvsensor)
Kalibrer	For å kalibrere romtemperaturen i den uferdige varmekilden, juster temperaturavlesningen slik at den samsvarer med et pålitelig referansetermometer.
Limiter	Justere gulvtemperaturgrense. (Kun rom- + gulvføler)
Wet-system	Tilpasset driftsmodus for bruk på våte systemer (kun gulvsensor)
Strømfaktorer	Juster standardinnstillingene for effektfaktor. Dette vil definere innstillingene som brukes for effektregulatoren når den brukes i planleggingsmodus. (Kun for effektregulatorsensor)
Mål	For å stille inn måltemperaturene Komfort og Redusert for planen. (Kun gulv-, rom- eller rom+gulv-sensor)

Tässä ohjaimessa on seuraavat ohjaustoiminnot TW 0/2/3/4/0/0/0/0
Denne kontrollen har følgende kontrollfunksjoner TW 0/2/3/4/0/0/0/0
Tämä tuote on kierrätettävä, sitä ei saa hävittää tavallisten jätteiden joukossa.
Dette produktet skal resirkuleres og må ikke kastes sammen med vanlig avfall.

