

Airfi ilmanvaihtokoneiden käyttöönotto-opas



Mille Wire/WiFi & Airfi App

Kotinäkymä

- 1 Poissa/kotona**
Poissatoiminto asettaa ilmanvaihdon minimi-nopeudelle. Voit myös muuttaa tavoitelämpötilan poissa-toiminnolle lämpötila-asetuksissa.
- 2 Aikaohjelma**
Voit asettaa eri puhallinnopeuksia ja lämpötiloja tietyille ajanjaksoille. Aktivoi aikaohjelma kotivalikosta (aikaohjelma-painike). Voit muuttaa aikaohjelman säätö-arvoja asetuksista (aikaohjelma).
- 3 Sauna**
Saunatoiminto kytkee automaattisen kosteustehostuksen pois ennaltaääritetyksi ajaksi. Tätä voidaan muuttaa asetuksista (takka-toiminto > saunatoiminto). Jos saunatoimintoa ei tarvita, voi saunapainikkeen poistaa kotivalikosta (yleiset asetukset > päänäytön painikkeet).
- 4 Takka**
Takkatoiminto avustaa takan sytyttämisessä luomalla väliaikaisen ylipaineen. Takka-toimintoa voidaan myös käyttää tuloilman lisäämisessä, kun käytetään erillistä keittiön poistoa ja keskuspölyimuria. Jos takka-toimintoa ei tarvita, voi takkapainikkeen poistaa kotivalikosta (yleiset asetukset > päänäytön painikkeet).
- 5 Nopeus**
Airfin ilmanvaihtokoneissa on viisi nopeutta. Kun muutat nopeutta ensimmäistä kertaa Mille-ohjaimella, sovellus kysyy: "Haluatko ohittaa kytkinohjauksen?". Valitse kyllä.
- 6 Tehostus**
Nopeutta voidaan väliaikaisesti tehostaa valituksi ajaksi. Tehostuksen tasoa voidaan muokata asetuksissa (tehostustoiminto).



Airfi Oy AB
Piilipuunkatu 11
21200 Raisio, Finland

02 430 3300
www.airfi.fi
info@airfi.fi

Tuloilman lämpötilatavoite

Airfin ilmanvaihtokoneet ja niiden tehdasasetukset on suunniteltu säästämään energiaa. Tämän tuloksena tavoitelämpötilaa käsitellään eri tavoin lämmitys- ja jäähdytyskaudella. Voit muuttaa tavoitelämpötilaa lämpötilavalikosta.

Lämmityskausi

Lämmityskaudella kun ulkolämpötila on alempi kuin ohituksen sallittu ulkoilman alaraja, Airfin ilmanvaihtokone varmistaa, että tuloilma on vähintään tavoitelämpötilassa. Kuitenkin minimoidakseen rakennuksen lämmitykseen käytetyn energian, etenkin keväällä ja syksyllä, kun ollaan lämmitys- ja jäähdytyskauden taitteessa, ilmanvaihtokone välttää tilannetta, jossa ilmanvaihtokone jäähdyttää ja lämmitysjärjestelmä lämmittää samanaikaisesti. Tämän seurauksena tuloilma voi olla hieman lämpimämpää, kuin tavoitelämpötila.

Jäähdytyskausi

Jäähdytyskaudella Airfin ilmanvaihtokone saattaa laskea tuloilman lämpötilan alle tavoitelämpötilan auttaakseen pitämään halutun lämpötilan sisätiloissa.

Vinkki!

Voit muuttaa näitä lämpötiloja asetuksista (> lämmöntalteenoton ohitus).

Lämpötila

Haluttu tuloilman lämpötila	- 17 °C +
Poissa-tilan lämpötilan asetusarvo	- 17 °C +
Vastuksen kytkentälämpötila Ulkoilmalämpötila jonka alla vastuksen käyttö sallittu (Vain sähkökoneissa)	- 8 °C +

Lämmöntalteenoton ohitus

Molemmat seuraavista ehdoista pitää täytyä, jotta lämmöntalteenoton ohitus toimii kokonaan tai osittain:

- ✓ **Ohituksen asetustempötila**
Poistoilman pitää olla korkeampi

- ✓ **Ohituksen sallittu ulkoilman alaraja**
Ulkolämpötilan pitää olla korkeampi

Tuloilman minimilämpötila

Käytä tätä asetusta rajoittaaksesi tehostettua viilennystä.

Lämmöntalteenoton ohitus

Ohituksen asetustempötila	- 22 °C +
Ohituksen sallittu ulkoilman alaraja	- 9 °C +
Ohituksen viive	- 5 min +
Tuloilman minimilämpötila	- 14 °C +

Huomaa!

Airfin ilmanvaihtokoneet toimivat yhdessä myös jäähdytyslaitteiden kanssa ja voivat automaattisesti ottaa talteen viileää ilmaa, jos se on hyödyllistä.



Airfi Oy AB
Piilipuunkatu 11
21200 Raisio, Finland

02 430 3300
www.airfi.fi
info@airfi.fi

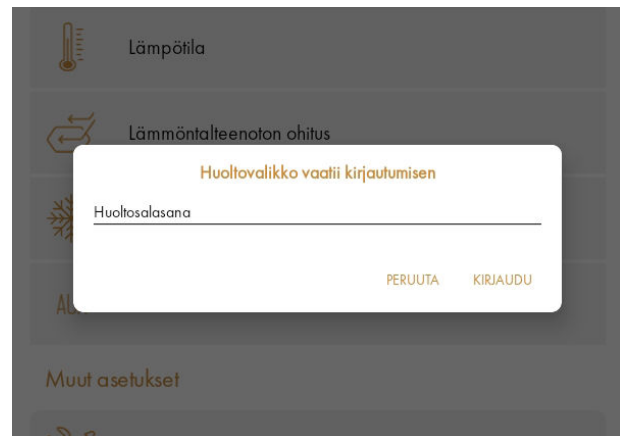
Huoltoasetukset

Huoltovalikon salasana on **12345**. Voit myös asettaa huoltovalikon oletusnäkymäksi, jolloin salasanaa ei kysytä.

Kirjaututtuasi huoltovalikkoon aktivoituu 30 minuutin huolto- ja säätötila, jonka aikana automaattiset toiminnot eivät käynnisty. Ilmoituksissa näkyy myös tieto siitä, että laite on huoltotilassa.

Huoltoasetuksissa voit muuttaa ilmanvaihtokoneen puhallinasetuksia, Modbus-asetuksia, sekä suorittaa konetestejä. Käytössä on myös 10 muistipaikkaa, joihin voit tallentaa mukautettuja puhallinasetuksia. Tämä ominaisuus on hyödyllinen suuremmissa projekteissa.

Airfin ilmanvaihtokoneissa on viisi nopeutta, jolla pyritään lisäämään joustavuutta ilmanvaihtokoneen käyttöön.



VIISI NOPEUSTASOA ILMANVAIHDON OHJAAMISEEN

Nopeus 1

Poissa - Alin nopeus, jolla ilmanvaihtokone toimii. Tarkoitettu kun talossa ei ole ihmisiä.

Nopeus 2

Hyödyllinen nopeus poissa - ja kotona tilan välillä, kun halutaan maltillista ilmanvaihtoa

Nopeus 3

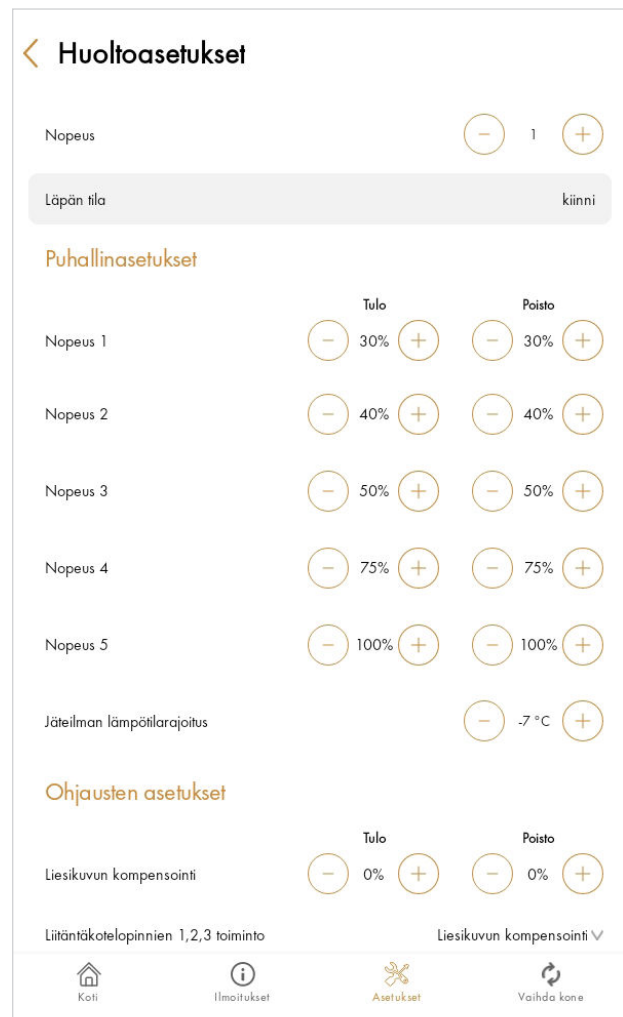
Kotona - Normaali nopeus päivittäiseen käyttöön, kun ollaan kotona

Nopeus 4

Yleisesti käytetään ruokaa tehdessä, varsinkin kuin liesikupu on liitetty ilmanvaihtokoneeseen

Nopeus 5

Korkein nopeus, jolla ilmanvaihtokone voi käydä. Jätä tilaa käyttönopeuden ja nopeuden 5 väliin, jotta automaattiset tehostukset mahtuvat toimimaan.



Airfi Oy AB
Piilipuunkatu 11
21200 Raisio, Finland

02 430 3300
www.airfi.fi
info@airfi.fi