

Compress 7000iAW ja AWM käyttöönnotto.

Mallit AW 13 ja 17 ja AWM 13-17

Tämä pikaohje ei korvaa varsinaisia ohjekirjoja, vaan on tarkoitettu avuksi ja tueksi koulutuksissa.

Putkikytkennät. (Katso takasivu ja Asennusohje s.12-18)

Putkikytkennät on selkeästi merkitty, niin sisä-, kuin ulkoyksikköön.

Huomioi kuitenkin, että ulkoyksikön liitoksia kiristäessä **pitää voima suunnata alaspäin**.

Täyttöventtiili tulee asentaa paluupuolelle, ja verkoston paineen on oltava yli 0,8 bar.

Muista ilmata myös ulkoyksikön lauhdutimelle menevät putket.

Huom! Poista ulkoyksiköstä kuljetustuki

Sähkökytkennät. (Asennusohje s. 22-32)

Huom! Sähköjä ei saa kytkeä päälle, ennen kuin vesipuolen järjestelmä on täytetty.

Kytettävät	Mihin kytketään	Tarkennus	Liittimet
Ulkolämpötila anturi	Sisäyksikön piirikortti	Vasen laita ylhäällä (2)	3 ja 4
Menovesi anturi, työsäiliöön	Sisäyksikön piirikortti	Vasen laita ylhäällä (1)	1 ja 2
Can yhteys (sisällä)	Sisäyksikön piirikortti	Vasen laita alhaalla (1)	30,31,32 ja 33
Can yhteys (ulkona)	Ulkoyksikön piirikortti	Ylä laita keskellä	27,28,29 ja 30
Syöttö (3 x 25A)	Sisäyksikkö	Oik. yläosa	L1,L2,L3,N ja GND
Syöttö sisäyksiköltä ulos	Sisäyksikkö	Oik. yläosa	(3-vaihe)
	Ulkoyksikkö	Sähkökytkentä kotelo	(3-vaihe)
Lämmityskaapeli	Ulkoyksikön piirikortti	Ala laita vasemmalla (3)	N,79
Ulkoinen kiertovesipumppu *	Sisäyksikön piirikortti	Oikea laita Ylhäällä (3)	52,N ja GND
Vaihtventtiili, jos työsäiliöllä*	Sisäyksikön piirikortti	Oikea laita Ylhäältä (6)	Musta 56, Sininen N Ruskea 57
Huonesäädin CR10*	Sisäyksikön piirikortti	Vasen laita alhaalta (6.)	19 ja 20

* Ei sisälly toimitukseen

Käyttöönnotto ohjainpaneelistä.

Huonesäätimelle löytyy oma video.

www.bosch-climate.fi/vidoot/kaytto/

Kytke huoltokatkaisijasta virta päälle ja seuraa näyttöä.

Suorita käyttöönnotto.

Tarvittaessa katso video osoitteesta: www.bosch-climate.fi/vidoot/kaytto/

Vinkki!

Tarvittaessa voit palauttaa tehdasasetukset seuraavasti:

Paina MENU-nappia pitkään, päästäksesi **huolto valikkoon**

Valitse **Diagnoosi**

Valitse **Nollaus**

Valitse **Alkuasetukset**

Suorita käyttöönnotto uudestaan.

Lämpötilan säätö

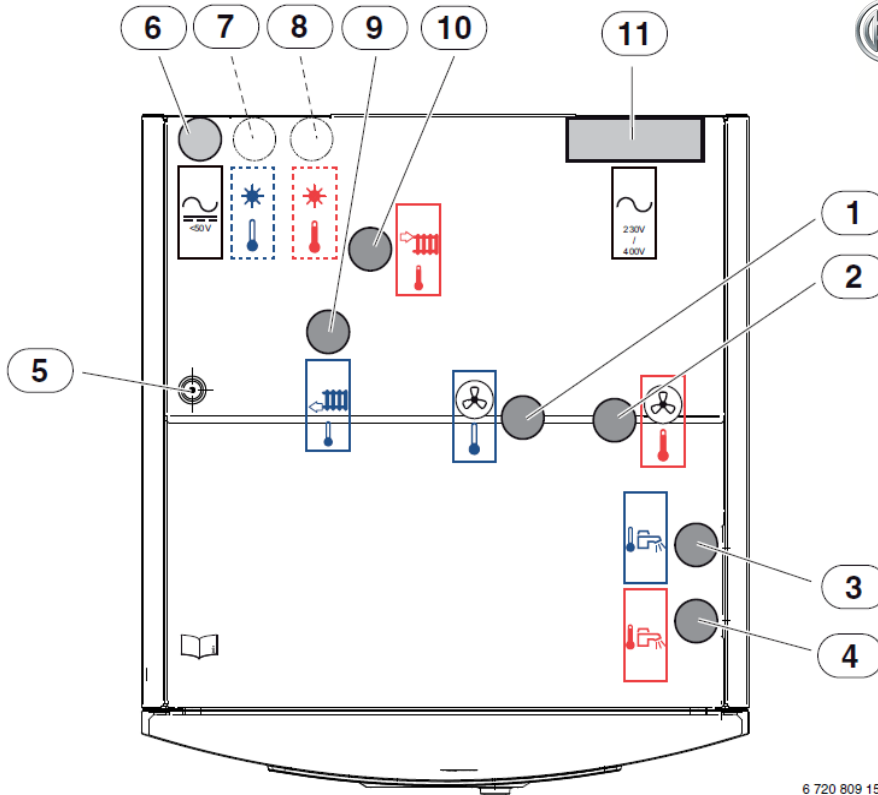
Paina valitsin nappia

Säädää lisää tai vähemmän lämpöä.

Tallenna/hyväksy

**BOSCH**

Invented for life



6 720 809 156-08.21

Kuva 8 Lämpöpumppumoduulin liitännät

- | | |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| [1] Lämmitysvesi ulos (lämpöpumppuun) | [8] Menojohto aurinkolämmitysjärjestelmästä (vain aurinkokennomallit) |
| [2] Lämmitysvesi sisään (lämpöpumpusta) | [9] Paluu lämmitysjärjestelmästä |
| [3] Kylmävesiliitäntä | [10] Menojohto lämmitysjärjestelmään |
| [4] Lämminvesiliitäntä | [11] Kaapelikanavan sähköliitäntä |
| [5] Kaapelin läpivienti IP-moduuliin | |
| [6] Kaapelikanavan CAN-väylä ja anturi | |
| [7] Paluu aurinkolämmitysjärjestelmään (vain aurinkokennomallit) | |

Muuta huomioitavaa

- 1 Tarkista alin ulkolämpötila, jossa maksimi menoveden lämpötila saavutetaan. Korjaa tarvittaessa. Muuta alin ulkolämpötila huoltovalikosta. (Pääset sinne painamalla pitkään **menu** näppäintä)

Mene valikossa: **asetä lämmitys/jäähdytys - laitteistotiedot - min. ulkolämpötila.**

- 2 Kompressori ei käynnisty ennen kuin kompressorin lämpötila on 10°C korkeampi kuin tuloilman lämpötila. Kompressori lämmitetään automaattisesti. Tämä voi kestää jonkin aikaa.
- 3 Ulkoyksikön lauhduttimessa ei ole ilmapoistoa, vuotoriskin vuoksi. Tämä on huomioitava jos ulkoyksikkö asennetaan ylemmäksi kuin sisäyksikön yläosa.
- 4 Paisunta-astian esipaine on 0,8 bar. Lämmöjaossa on oltava tätä suurempi paine, jotta paisunta-astia toimii. Hälytysraja on 0,8 bar

Tekninen tuki:

boschhuolto@fi.bosch.com

Myynti:

boschmyynti@fi.bosch.com



Robert Bosch Oy / Bosch Thermotekniikka Puh. 010 480 80
Robert Huberin Tie 16A

www.bosch-climate.fi