

Compress 7000iAW ja AWM käyttöönotto.

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)

Huom! Takasivulla kuva vaihtventtiilin kytkennästä.

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

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

Asenna täyttöventtiili ulkoyksikölle menevään putkeen. Verkoston paineen on oltava yli 0,8 bar.

Muista ilmata myös ulkoyksikön lauhdutilmelle menevät putket.

Huom! Poista ulkoyksiköstä kuljetustuki

Sähkökytkennät. (Asennusohje s. 22-32)

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

Huom! Syöttö ja Can johdot on pidettävä erillään vaikka käytettäisi häiriösuojattua kaapelia.

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	Ulkoykkö riviliitin	(3-vaihe)
Lämmityskaapeli	Ulkoyksikön sähkörasia	Ulkoykkö riviliitin	1, N ja GND
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

Käyttöönotto ohjainpaneelistä.

Huonesäätimelle löytyy oma video.

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

Kytke huoltokatkaisijasta virta päälle ja seuraa näyttöä.

Suorita käyttöönotto.

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

Vinkki!

Tarvittaessa voit palauttaa tehdasasetukset seuraavasti:

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

Valitse **Diagnoosi**

Valitse **Nollaus**

Valitse **Alkuasetukset**

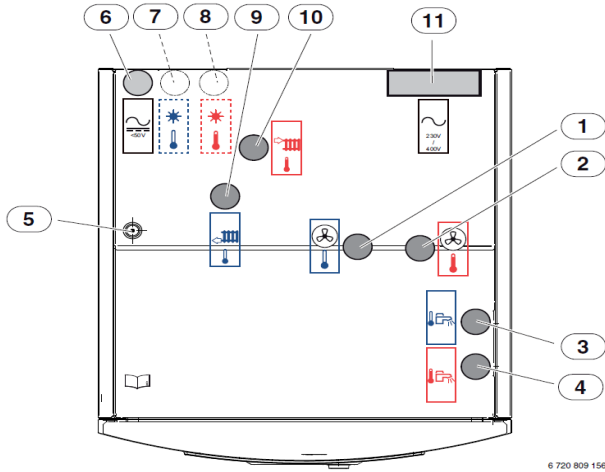
Suorita käyttöönotto uudestaan.

Lämpötilan säätö

Paina valitsin nappia

Lisää tai vähemmän lämpöä.

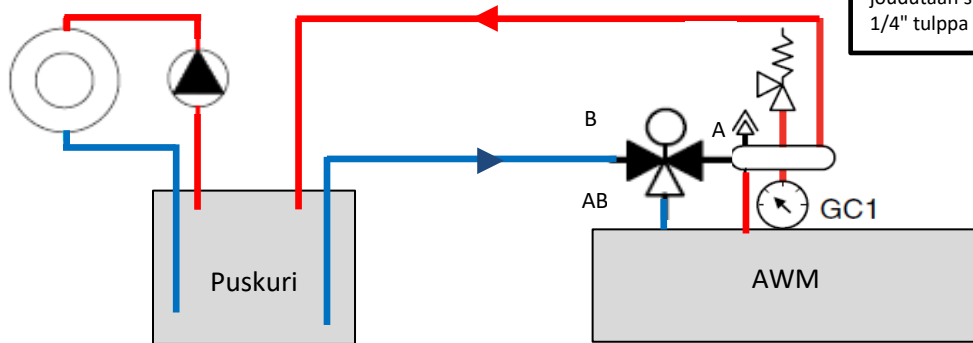
Tallenna/hyväksy



1. Lämmitys ulos
2. Lämmitys sisään
3. Kylmä käyttövesi
4. Lämmin käyttövesi
5. RJ 45 kaapelin läpivienti
6. CAN väylän ja antureiden läpivienti
- 7 ja 8 ei käytössä.
9. Lämmönjako paluu
10. Lämmönjako meno

6 720 809 156-08.21

Vaihtoventtiilin kytkentä



Huom! Painemittari joudutaan siirtämään. Varaa 1/4" tulppa mukaan.

Muuta huomioitavaa

- 1 Tarkista alin ulkolämpötila, jossa maksimi menoveden lämpötila saavutetaan. Korjaa tarvittaessa. Muuta alin ulkolämpötila huoltovalikosta. (Pääset sinne painamalla n. 4 sek **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. Tämä on huomioitava, jos ulkoyksikkö asennetaan ylemmäksi kuin sisäyksikön yläosa.
- 4 Automaatikasta löytyy toiminto lämmitysjärjestelmän ilmausta varten. Paina MENU-nappia pitkään päästäksesi **huoltovalikkoon**. Valitse: **Diagnosi - Toimintatesti - Lämpöpumppu - ilmanpoistokäyttö**.
- 5 Paisunta-astian esipaine on 0,8 bar. Lämmönjaossa on oltava tätä suurempi paine, jotta paisunta-astia toimii.

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