



JDPC.001 Jaga Dynamic Product Controller



Installatie- en gebruikershandleiding
Clima Canal JDPC.CC21 / JDPC.CC22 Jaga Dynamic Product Controller

Lees deze handleiding aandachtig voor een correcte installatie van het product.

Clima Canal JDPC.CC21 / JDPC.CC22 Dynamic Product Controller, **verwarmen**, **verwarmen** en **koelen** Met watertemperatuursensor.

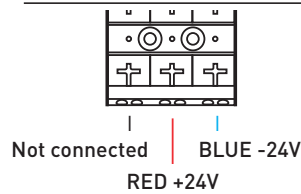
Basisinstelling

Basisinstelling JDPC.001: MODE 2



Configuratiecode: zie productlabel op toestel

Aansluiten



Verwarmen: JDPC.CC21

Instellingen en werking

De module is in de fabriek geassembleerd en getest op basis van de bestelling.

Basisinstellingen temperatuur aanvoerwater:

Ventilator start bij aanvoerwater T° >32°C

Instellingen manueel aanpassen:

	Pag.
Draaisnelheid aanpassen	Tabel 1: draaisnelheid ventilatoren 2
Watertemperatuur instellen	Tabel 2: Instellen minimale watertemperatuur verwarmen 3

en Verwarmen en koelen: JDPC.CC22

Instellingen en werking

De module is in de fabriek geassembleerd en getest op basis van de bestelling.

Basisinstellingen temperatuur aanvoerwater:

Ventilator start bij aanvoerwater T° >32°C

Ventilator start bij aanvoerwater T° <19°C

Instellingen manueel aanpassen:

	Pag.
Draaisnelheid aanpassen	Tabel 1: draaisnelheid ventilatoren 2
Watertemperatuur instellen	Tabel 2: Instellen minimale watertemperatuur verwarmen 3 Tabel 3: Instellen maximale watertemperatuur koelen

Draaisnelheid aanpassen

SPEED %: 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100

enkel voor stand 1-2-7-C > 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100

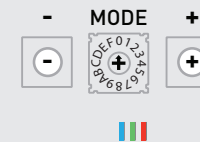


(MIN) De blauwe LED knippert snel

De rode LED knippert snel (MAX)

Snelheid aanpassen:

- druk kort op “-” of “+” om de draaisnelheid van de motor(en) aan te passen.
- na het aanpassen van de draaisnelheid draaien de ventilatoren gedurende 30” ter controle, ongeacht de water-temperatuur. De water-temperatuur-sensor zal gedurende deze tijd niet reageren (stand 2, 4, 6 of 7). Elke aanpassing wordt opgeslagen in het interne (EE PROM) geheugen.



!! De JDPC controller gaat na 30” terug in normale mode en zal alle gewijzigde instellingen automatisch opslaan !!

Watertemperatuur instellen

2 **A** Instellen minimale watertemperatuur **verwarmen** (standaard instelling = > 32°C)

Temperatuur instellen °C

24°C	26°C	32°C	30°C	32°C	34°C	36°C	38°C
------	------	------	------	------	------	------	------

- 2°C ← → + 2°C

MODE

Druk op de **(+)** knop tot de **rode Led** 5 maal knippert.

B **Temperatuur verhogen**
Druk kort op **(+)**: de temperatuur verhoogt met één stap 2°C. Als de **maximum temperatuur** bereikt is knippert de **rode LED** snel.

Temperatuur verlagen
Druk kort op **(-)**: de temperatuur verlaagt met één stap 2°C. Als de **minimum temperatuur** bereikt is knippert de **blauwe LED** snel. Na 30" gaat de JDPC-module terug in normale mode.

C Sluit de instelmode af door op de **"+"** knop te drukken tot de **rode LED** 5x knippert.

Automatische controle:
De **groene LED** licht op als de watertemperatuur hoger is dan de ingestelde watertemperatuur. Dit wijst aan dat het aanvoerwater warm is.
Elke aanpassing wordt opgeslagen in het interne (EE PROM) geheugen.

!! De JDPC controller gaat na 30" terug in normale mode en zal alle gewijzigde instellingen automatisch opslaan !!

3 **A** ***** Instellen maximale temperatuur **koelwater** (standaard instelling = < 18°C)

Temperatuur instellen °C

12°C	14°C	18°C	18°C	20°C	22°C	24°C	26°C
------	------	------	------	------	------	------	------

- 2°C ← → + 2°C

MODE

Druk op de **(-)** knop tot de **blauwe Led** 5 maal knippert.

B **Temperatuur verhogen**
Druk kort op **(+)**: de temperatuur verhoogt met één stap 2°C. Als de **maximum temperatuur** bereikt is knippert de **rode LED** snel.

Temperatuur verlagen
Druk kort op **(-)**: de temperatuur verlaagt met één stap 2°C. Als de **minimum temperatuur** bereikt is knippert de **blauwe LED** snel. Na 30" gaat de JDPC-module terug in normale mode.

C Sluit de instelmode af door op de **"-"** knop te drukken tot de **blauwe LED** 5x knippert.

Automatische controle:
De **groene LED** licht op als de watertemperatuur lager is dan de ingestelde watertemperatuur. Dit wijst aan dat het aanvoerwater kouder is.
Elke aanpassing wordt opgeslagen in het interne (EE PROM) geheugen.

!! De JDPC controller gaat na 30" terug in normale mode en zal alle gewijzigde instellingen automatisch opslaan !!

In fabriek standaard ingestelde temperaturen

Terug naar Fabrieks-instellingen

1. schakel de spanning eerst uit
 - Houd de “-” en “+” knoppen gelijktijdig ingedrukt.
2. schakel de spanning aan en houd beide knoppen ingedrukt tot de **blauwe LED** oplicht. Na 2” licht de **groene LED** op en 4” later licht de **rode LED** op. De controller gaat terug naar Factory Default instellingen, alle led’s knipperen gedurende 8”.

⚠ OPGELET: hierdoor worden alle opgeslagen data en instellingen definitief verwijderd en de originele fabrieksinstelling terug gezet !!

Waarschuwing:

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of die gebrek aan ervaring of kennis hebben, tenzij iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid toezicht houdt of uitgelegd heeft hoe het apparaat gebruikt dient te worden.

Houd kinderen onder toezicht om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.

Alleen wanneer de inhoud van deze handleiding volledig wordt nageleefd kunnen fouten worden voorkomen en is een storingsvrij gebruik mogelijk.

Het recht op garantie vervalt bij:

- fouten of beschadigingen die voortkomen door het niet naleven van de montage, reiniging - of gebruiksinstructies van de fabrikant
- een onjuist, oneigenlijk en/of onverantwoordelijk gebruik of behandeling van het apparaat
- foutieve of ondeskundige reparaties en defecten ontstaan door externe factoren
- zelf aangebrachte veranderingen aan het apparaat

In geval van vragen of klachten, kunt u zich wenden tot uw leverancier of installateur.

Het auteursrecht van deze handleiding is eigendom van de firma Jaga n.v.

Gelieve deze instructies te volgen en te bewaren!

27200.24100012 - maart 16, 2015 8:26 AM - Jaga N.V.