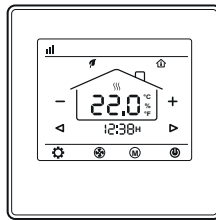


Lees de handleiding aandachtig voor een correcte installatie van het toestel. Alleen wanneer de inhoud van deze handleiding volledig wordt nageleefd, kunnen fouten worden voorkomen en is een storingsvrij gebruik mogelijk. Wanneer de veiligheidsvoorschriften, montagevoorwaarden, aanwijzingen, waarschuwingen en opmerkingen in dit document niet worden opgevolgd, kan dit lichamelijk letsel of schade aan de unit tot gevolg hebben. Gelieve deze instructies te bewaren Jaga n.v. kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade ontstaan door het niet naleven van deze handleiding.

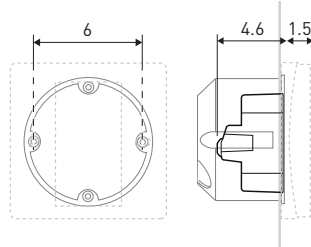
**⚠** Gebruik steeds de hoofdschakelaar om het stroomnet spanningsloos te maken



JRT-100TW BLACK  
8751.050019



JRT-100TW WHITE  
8751.050017

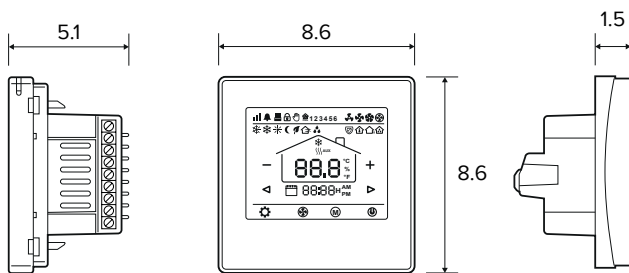


Monteer de JRT.100 kam erthermostaat in een inbouwdoos met schroefgaten op 60 mm hartafstand voor het bevestigen van de thermostaat. Minimum diepte 45mm, (de diepte is afhankelijk van de bekabeling). De interne afmeting van de doos moet minstens Ø60mm of 50x50mm zijn.

### CE-markering:

Met de CE-markering wordt aangegeven dat dit toestel voldoet aan de fundamentele vereisten van de richtlijn over:

- EN 61000-6-3:2007+A1:2011
- EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN 61000-3-3:2008
- EN 61000-6-1:2007

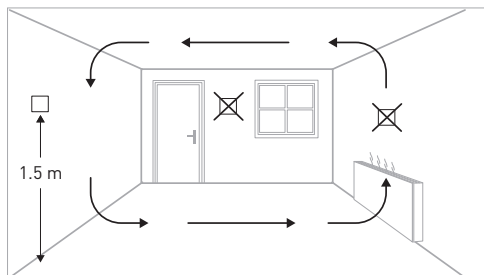


### Technische gegevens

Scherm	Touchscreen
voeding	24V AC/DC
Stroomopname	200 mA
Instelbereik	+10 > +30°C
Omgevingstemperatuur	0 > +50°C
Relatieve vochtigheid	85% max
Back-light	Lichtblauw
Sensor	NTC 10K, 3950 ohm bij 25°C
Nauwkeurigheid	+ 1°C
Veiligheidsklasse	IP30
Behuizing ABS	met brandvertragende kunststof UL94-5

- bediening via WIFI (smartphone app)
- Voor 2-pijp of 4-pijp: Verwarmen - Koelen
- automatische of manuele ventilator-snelheid regeling
- montage op inbouw-doos met schroeven
- programmeerbare tijdzones 7 dagen (1-7)
- 0-10V uitgang
- 24V AC/DC Thermo-elektrische motor

### ATTENTION!

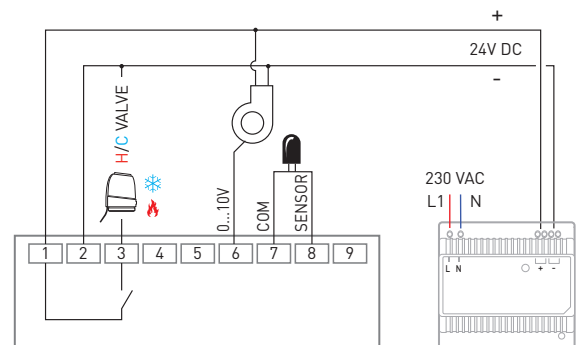


Installeer de kamerthermostaat op ca. 1.5 m boven de vloer tegen een binnenmuur, zo mogelijk tegenover de verwarmingsbron. Vermijd buitenmuren en tocht van ramen en deuren, direct zonlicht en andere warmtebronnen zoals TV's, wand- of tafellampen, open haarden, verwarmingsbuizen, enz. Zorg dat het vergrendelingsmechanisme aan de onderkant van de thermostaat gemakkelijk bereikbaar is.

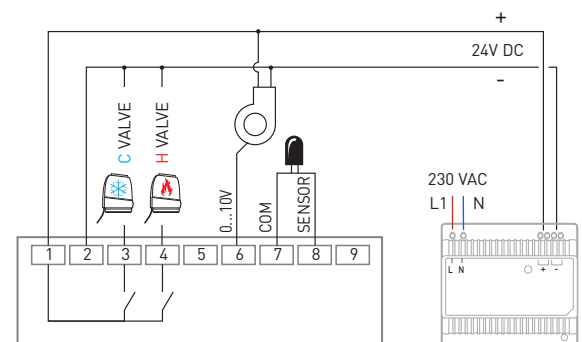
### \* Bedragsaansluitingen

H/C	Verwarmen / Koelen
H	Verwarmen
C	Koelen
GND	N
	Briza / Clima Canal / Quatro Canal...
	Optionele externe kamertemperatuur sensor

### 2-pipes

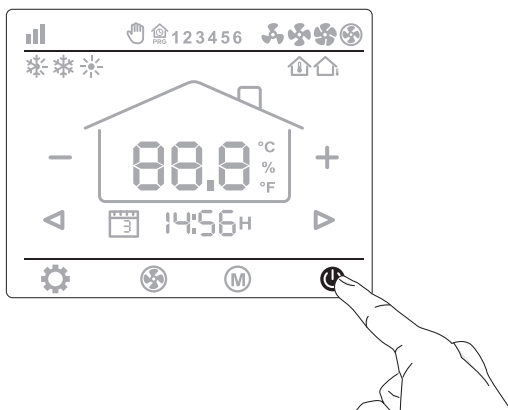


### 4-pipes



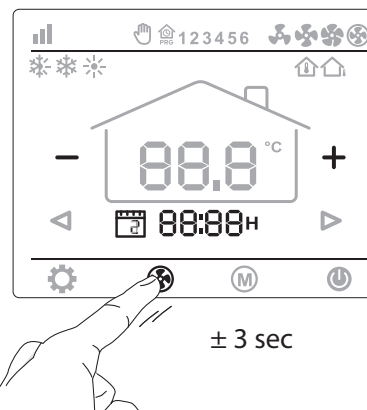
🏠 1234 Program Aan / uit		Ventilatorsnelheid 🌀🌀🌀🌀
📶 WIFI		
❄️❄️❄️ auto-change-over / Koelen / Verwarmen /		
88.8 °C Temperatuur		
— Temperatuur verlagen		Temperatuur verhogen +
📅 3 Dag		Minuten / Uren 88:88H
⏪ Tijd terug (Minuten / Uren)	Tijd vooruit (Minuten / Uren) Program 1 > 7 ⏩	
Program Aan / uit	• Ventilator-snelheid • Tijd instelling	Verwarmen / Koelen / auto-change over (enkel 4-pijps)
		Aan / uit

### 1 AAN / UIT



Druk kort ⏻

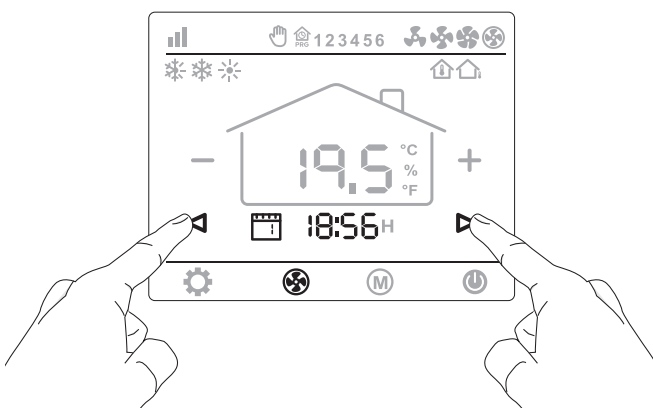
### 2a DAG EN TIJD



Houd 3 seconden ingedrukt ⏻

- Druk kort 🌀, druk kort op - of + om de minuten in te stellen
- Druk kort 🌀, druk kort op - of + om de uren in te stellen
- Druk kort 🌀, druk kort op - of + om de dag in te stellen
- Druk kort 🌀, ga naar PROGRAM

### 2b PROGRAM: 7 DAGEN, 2 TIJDZONES PER DAG



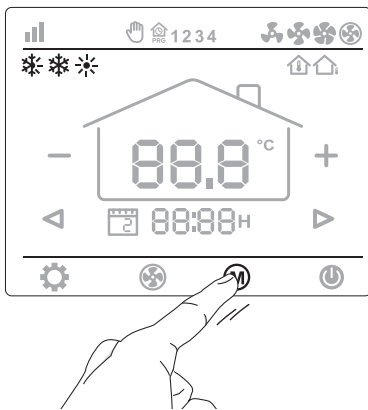
### 2a DAG EN TIJD (PROGRAM)

- Druk kort op - of + om de minuten in te stellen
- Druk kort 🌀, druk kort op - of + om de uren in te stellen
- Druk kort 🌀, druk kort op - of + om de dag in te stellen
- Druk kort 🌀, herhaal alle handelingen, programmeer zo de 7 dagen.

OPGELET: na 8 seconden inactiviteit gaat de thermostaat automatisch terug in bedrijfmodus.

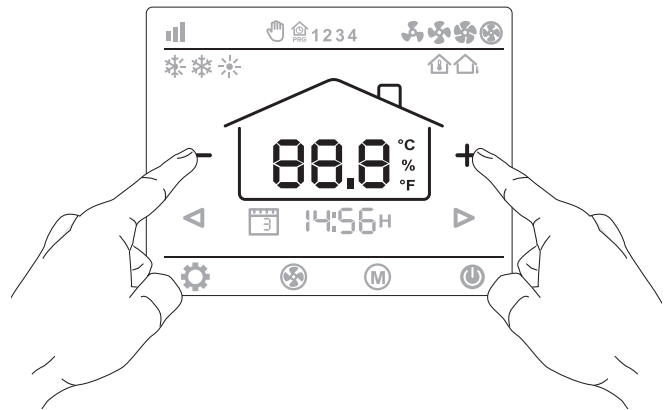
Week (7 dagen)	Tijdzone 1				Tijdzone 2			
	PRG 1		PRG 2		PRG 3		PRG 4	
> 7	Opstaan	Temp.	Naar buiten gaan	Temp.	Naar huis gaan	Temp.	Slapen	Temp.
1	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
2	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
3	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
4	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
5	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
6	Van:		Tot:		Van:		Tot:	
7	Van:		Tot:		Van:		Tot:	

### 3 VERWARMEN / KOELEN / AUTO-CHANGE-OVER



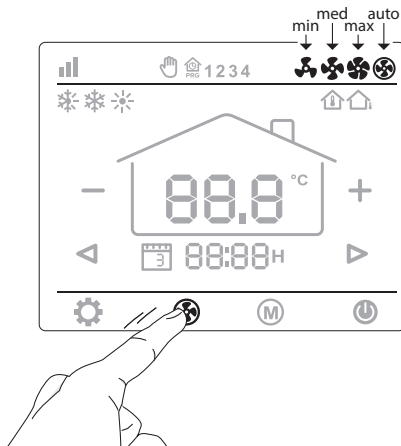
Druk kort **(M)**

### 4 TEMPERATUUR



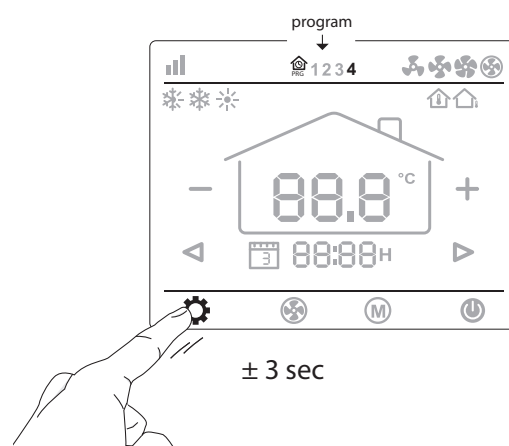
Druk kort op [-] of [+] om de ingestelde temperatuur aan te passen

### 5 VENTILATORSNELHEID



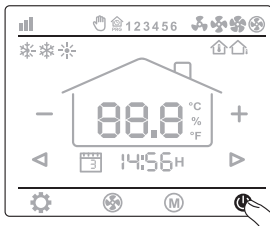
Druk kort :  
- min / med / max / AUTO


### 6 PROGRAM AAN / UIT (DAGDELEN)

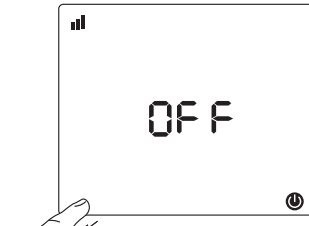


Houd 3 seconden ingedrukt Program Aan  
Houd 3 seconden ingedrukt Program uit

### Parameter instellingen

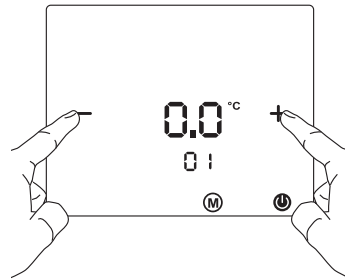


Thermostaat uitschakelen: Druk kort 

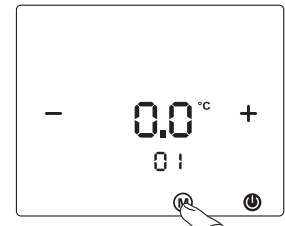



± 3 sec

Om naar het parametermenu te gaan, druk in de linker onderhoek van het scherm, gedurende 3 seconden, tot "01" verschijnt.



Pas de instellingen aan met de "+" of "-" knop.



Scroll door het menu met 

Menu	Omschrijving	instellingen	Standaard
01	Temperatuur correctie	-8 °C - +8 °C	0 °C
04	Maximum temperatuur instelling	+5 °C - +35 °C	35 °C
05	Minimum temperatuur instelling	+5 °C - +35 °C	5 °C
06	Display keuze	Kamer/ Set / Kamer Set	Kamer SET
07	Vorstbeveiliging	+5 °C - +20 °C	5 °
11	Dode band	0 °C > +3 °C	1
12	Sensor selectie	Kamer / Vloer / kamervloer	Kamervloer
13	2-pijp/4-pijp selecteren	2/4	2
14	(0-10V) met dode band of niet	0: Met dode zone 1: Zonder dode zone	0
15	Intern geheugen	Uit/LA (last)	LA
16	Mode	Verwarming / Koeling / Verwarming + Koeling / auto-change-over (enkel 4-pijps)	Verwarmen + koelen
17	Ventilatorsnelheid	80% - 90% - 100% / Auto mode	100%
18	Maximale ventilatorsnelheid	80%...100%	100%
19	Medium ventilatorsnelheid	45%...75%	65%
20	Minimum ventilatorsnelheid	20%...40%	40%
21	°C - °F	C/F	°C
22	Terug naar fabrieksinstelling	Re >Houd de [-] knop 3 seconden ingedrukt	
23	Software versie	1.3	

### WIFI instellingen

- scan de QR code voor de "SMARTLIFE" APP.
- download en installeer de "SMARTLIFE" APP via Google play of de APP store.



Verbind de Thermostaat JRT-100TW met de smartphone via WIFI :

- druk ± 3 seconden op het  icoon in het scherm van de thermostaat. Druk kort op het  icoon in het scherm van de thermostaat: WIFI zal knipperen links boven aan het scherm.
- druk in de Smartlife APP op de smartphone op het [+] teken. Selecteer "klein huishoudelijk". Druk in de APP op het "WIFI". Druk op "bevestiging licht in de flitser". Meld je aan op het WIFI netwerk en toets je wachtwoord in. Druk op "bevestigen". De smartphone zal nu verbinding maken met de thermostaat.
- op het scherm van de smartphone verschijnt nu "FCU1"
- wijs de thermostaat toe aan de gewenste ruimte, vb. keuken, living, slaapkamer... Druk op beëindigen.
- herstart de thermostaat. De thermostaat kan nu bediend worden met de Smartlife APP.