



PH 701

Programmeerbare inbouw thermostaat



SPECIFICATIES

Werkspanning:	230V, 50/60 Hz
Maximale amperage:	3600W/16A
Standby-verbruik:	0.5W
Beeldscherm:	LCD zwart backlight
IP waarde:	IP30
Behuizing:	Wit, ABS tot UL94 brandbestendig
Temperatuur instellingen:	5°C–80°C, stappen van 0.5°C
Nauwkeurigheid:	± 0.5°C
Programma opties:	5+1+1 dag, vier cycli per dag
Afmeting thermostaat:	86 x 88 x 18 mm
Inbouw afmeting:	Ø 65 mm (standaard)



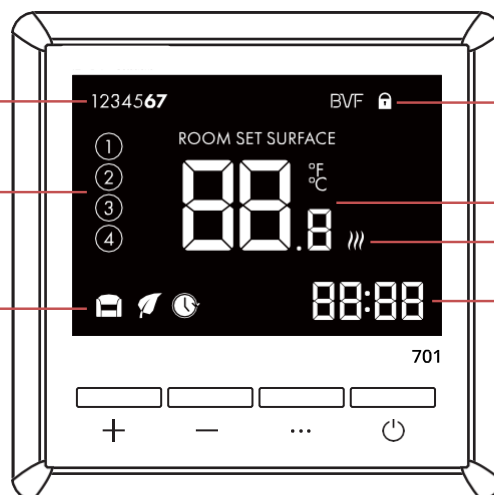
Weekdag

Huidig programma

Modus weergave

- Comfort
- Energiebesparing
- Programma

- +** Verhoog temperatuur
- Verlaag temperatuur
- ...** Modus & Parameter instellen
- ⏻** Aan/Uit knop



Toets slot aan

Huidige temperatuur

Verwarming aan

Tijd

Instellen van de comfort- en energiebesparingsmodus

Wissel tussen de verschillende modi door de ... knop te gebruiken.

1. Kies de Comfort Modus . Voor het instellen van de temperatuur gebruikt u de + of – knop.
2. Kies de Energiebesparing Modus . Voor het instellen van de temperatuur gebruikt u de + of – knop.



Klok, weekday en programma instellen

Programma functie geeft u de mogelijkheid om verschillende temperaturen gedurende de dag in te stellen. Standaard comfort temperaturen zijn voorgeprogrammeerd, toch kunt u deze gemakkelijk wijzigen met de volgende instructies:

1. Houdt de ... **knop** voor ca. 5 seconden ingedrukt, de klok begint met knipperen. Verander de waarden met + en – (minuten-uren-weekdag), om naar de volgende instelling te gaan drukt u telkens op de ... **knop**.
2. Na het aanpassen van de klok drukt u nogmaals op de ... **knop** om het programma in te stellen. Verander de waarde met de + en – knoppen (Weekdag 1 tot 7 – Periode 1 tot 4 – tijd – temperatuur). Elke druk op de ... **knop** laat u naar de volgende menu instelling gaan.

Standaardwaarden

Periode	1 Wakker worden		2 Het huis verlaten		3 Terug naar huis		4 Slapen	
	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.	Tijd	Temp.
1-5 (ma. t/m vrij.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (zat.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (zon.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Toets-slot functie

Om ongewenste toegang tot de thermostaat te voorkomen (publieke ruimtes, kinderkamers etc.) kunt u de **Toets slot** functie activeren via **menu 12** van de parameter-instellingen. Om de thermostaat weer te ontgrendelen, houdt u de + en - knoppen gelijktijdig ingedrukt voor ca. 5 seconden.

Parameter instellingen

Zet de thermostaat éérst uit. Druk gelijktijdig de - en ... knop ingedrukt totdat het **Menu 01** verschijnt, hetgeen temperatuur kalibreren betekent. Met elke druk op de ... knop gaat u naar het volgende **Menu**.

Menu	Omschrijving	Bereik	Standaard
01	Temp. Kalibreren	-8°C ~ 8°C	0
02	Instelpunt Max.	5°C ~ 80°C	35°C
03	Instelpunt Min.	5°C ~ 80°C	5°C
04	Sensor keuze	Kamer Vloer Kamer + Vloer	
05	Vorstbeveiligingstemperatuur	5°C ~ 15°C	5°C
06	Vloertemperatuur beeldscherm	Alleen lezen	
07	Hoge temperatuur beveiliging	20°C ~ 80°C	32°C
08	Comfort Modus maximale vloer temperatuur	5°C ~ 35°C	29°C
09	Energiebesparingsmodus maximale vloer temperatuur	5°C ~ 35°C	27°C
10	Programma Modus maximale vloer temperatuur	5°C ~ 35°C	29°C
11	Reset	rE (ja)	
12	Toets Slot	0 - uit, 1 - aan	0
14	Open raam detectie (ORD) aan/uit	0 - uit, 1 - aan	0
15	ORD detecteer tijd	2 ~ 30 min.	15 min.
16	ORD daling temperatuur (zonder detecteer tijd)	2 / 3 / 4°C	2°C
17	ORD uitstel tijd (terug naar de vorige werkstatus)	10 ~ 60 min.	30 min.
18	Het temperatuurverschil om de hoge beschermingsmodus te verlaten	1°C ~ 3°C	1°C
19	Externe sensor temperatuur kalibreren	-8°C ~ 8°C	0
20	Energie optimaliseren	1: Elektrische radiator 2: infrarood paneel 3: plafond verwarming 4: vloerverwarming	2
21	Software versie		

Aansluitschema

