

Inhoudsopgave

1. De Vesta combi computerthermostaat
2. Energiebesparing en comfort
3. Tips voor energiebesparing
4. Alvorens te installeren
5. De plaats van de thermostaat bepalen
6. Monteren en installeren van de Vesta combi
 - 6.1 Plaatsen van de thermostaat
 - 6.2 Aansluiten van de draden
 - 6.3 Aansluiten van de vloersensor
 - 6.4 Sluiten van de thermostaat
7. Plaatsen van de batterijen
 - 7.1 Openen van de behuizing
 - 7.2 Batterijen plaatsen
 - 7.3 Sluiten van de thermostaat
 - 7.4 Signalering lege batterijen
8. Mogelijkheden van de Vesta combi
 - 8.1 Programmeermogelijkheden
 - 8.2 Toetsen, symbolen & fabrieksinstellingen
 - 8.2.1 Bedieningstoetsen
 - 8.2.2 Symbolen
 - 8.2.3 Fabrieksinstellingen
 - 8.3 Basisinstellingen
 - 8.4 Tijd/dag instelling
 - 8.5 Programmeren
 - 8.5.1 Programmeren temperaturen/schakeltijden
 - 8.5.2 Programma bekijken
9. Programmaonderbreking (temperatuur wijzigen)
 - 9.1 Vorstbeveiliging
 - 9.2 Tijdelijk de temperatuur wijzigen
 - 9.3 Handmatige bediening
 - 9.4 Vakantiefunctie
10. Algehele reset
 - 10.1 Klok herstellen
 - 10.2 Basismenu herstellen
 - 10.3 Programmamenu herstellen
11. Voorbeelden
 - 11.1 Schakeltijden/temperaturen
 - 11.2 Alleen kamertemperatuur
 - 11.3 Alleen vloertemperatuur
 - 11.4 Kamer/vloer temperatuur
12. Garantie
13. Contact gegevens



Afbeelding 1 (thermostaat)

1. De Vesta combi computerthermostaat

De Vesta combi is een computergestuurde elektronische thermostaat. Dit betekent dat het apparaat de verwarmingsinstallatie zo optimaal mogelijk zijn werk laat doen. De Vesta combi vindt hiervoor een compromis tussen maximale comfort en minimale stookkosten.

Zo heeft u de mogelijkheid, om op door uzelf gekozen tijdstippen en temperaturen, geheel automatisch, de verwarmingsinstallatie aan en uit te laten schakelen. De Vesta combi zal voortdurend de meest optimale stooklijn bepalen, waardoor er bij het stoken geen zogeheten *overshoot* of *undershoot* kan ontstaan. Dat wil zeggen dat de gemeten temperatuur niet over de gevraagde temperatuur heen zal schieten, maar ook niet onder de gevraagde temperatuur zal blijven hangen.

Kortom, uw verwarmingsinstallatie is minder vaak en korter 'aan het werk', doordat u de thermostaat ook niet meer kunt vergeten uit te zetten, zorgt dit alles voor een comfortabele omgeving en tevens voor een aanzienlijke energiebesparing.

2. Energiebesparing en comfort

De Vesta combi kan u een besparing aan stookkosten opleveren. Hiervoor moet u als gebruiker echter ook een belangrijke afweging maken tussen comfort en besparing. De vele programmeermogelijkheden van de Vesta combi werken immers direct besparend ten opzichte van conventionele thermostaten. 's Morgens in een warm huis opstaan, is echter nooit zuiniger dan de Vesta combi pas later aanzetten (wanneer u reeds bent opgestaan), maar het eerste is vaak wel een stuk comfortabeler.

De Vesta combi is in de eerste plaats ontworpen om een groter comfort en stabiliteit te kunnen aanbrengen in het stookgedrag van iedere willekeurige verwarmingsinstallatie. Wanneer u een standaard thermostaat vervangt voor een Vesta combi, en deze zo programmeert als de thermostaat die u daarvoor gebruikte, zult u al snel de besparing in uw verwarmingskosten terugzien. Dit is mede te danken aan de stooklijnbeoordeling. Efficiënt programmeren en zodoende, bijvoorbeeld bij afwezigheid, nooit onnodig het huis te verwarmen, zal de kostenbesparing nog aanzienlijk laten toenemen.

3. Tips voor energiebesparing

- | | |
|-----------------|--|
| Goed ventileren | Een gemiddeld gezin produceert per dag een aantal liters waterdamp. De lucht in huis wordt hierdoor vochtig. Als u uw huis goed ventileert met schone en droge buitenlucht kunt u dan ook, behoudens energie besparen, ook uw huis een stuk gezonder maken. Droge lucht opwarmen kost nu eenmaal minder energie dan vochtige lucht opwarmen. |
| 1 uurtje eerder | Programmeer de thermostaat zodat hij een uurtje voordat u gaat slapen naar de nachtverlaging gaat. U zult nagenoeg geen verschil merken, maar het kan u toch een besparing opleveren van zo'n 4 % op uw verwarmingskosten op. |
| 1 graad minder | De goedkoopste en eenvoudigste manier om energie te besparen is nog steeds kleding. Trek in de winter bijvoorbeeld een trui aan of een paar sluffen aan uw voeten. Door de thermostaat 1 graad lager te zetten kunt u toch zo'n 6% op uw verwarmingskosten besparen. |
| Even weg | Als u een paar uurtjes de deur uit gaat, maak dan gebruik van de tijdelijk temperatuur wijzigen (boodschappenfunctie). Zo hoeft u niet onnodig te verwarmen. Vergeet hierbij vooral de vakantieperiode niet. (zie 9.2) |
| Nachtverlaging | Breng de nachtverlaging niet te ver omlaag, want het kost meer energie om een groot temperatuurverschil weg te werken dan een constante temperatuur aan te houden. Wij adviseren een nachttemperatuur van 15° graden Celsius. |

4. Alvorens te installeren

Lees voordat u de Vesta combi gaat installeren, eerst goed deze gebruiksaanwijzing door. U kunt de Vesta combi vervolgens op uw gemak programmeren en uitproberen. Zodra u klaar bent met programmeren, kunt u de thermostaat los nemen van de bodem/muurplaat, de bodemplaat monteren en de thermostaat de op de, aan de muur, gemonteerde bodemplaat plaatsen. Controleer van te voren goed of u de juiste draden gaat aansluiten. Het FLASH geheugen houdt het door u ingevoerde programma permanent vast

De Vesta combi is speciaal ontworpen voor elektrische vloerverwarmingsinstallatie. Hij is geschikt voor iedere **230 Volt** installaties tot maximaal **16 Amp**.

Mocht u twijfelen, raadpleeg dan de installatiehandleiding van uw installatie of kijk op www.dethermostaat.nl.

De meeste verwarmingsinstallaties worden hierin vermeld, inclusief de bijbehorende twee- of meerdraadsaansluiting.

Komt u er met behulp van deze gebruiksaanwijzing niet uit, neem dan contact op met onze technische helpdesk (zie contactgegevens onder 13). Zij helpen u graag verder.

5. De plaats van de thermostaat bepalen

Om de thermostaat zo optimaal mogelijk te gebruiken, is het aan te bevelen om de volgende punten aan te houden:

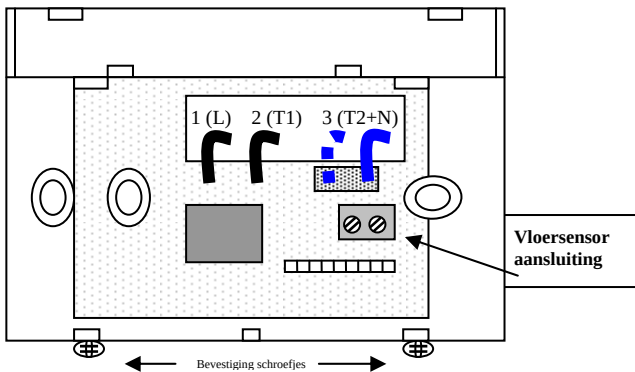
- Plaats de thermostaat op een binnenmuur in de kamer, op ongeveer 1,5 meter hoogte.
- Voorkom dat de thermostaat wordt geplaatst op een locatie waar de omgeving de temperatuur kan beïnvloeden.
- Voorbeelden hiervan zijn: in direct zonlicht, in de buurt van een kachel/koelkast, direct naast een deur/raam, etc.
- Voorkom dat de thermostaat wordt geplaatst op een locatie waar meubels de luchtstroom beïnvloeden.
- Locaties waar bijna geen luchtstroom is, zijn niet geschikt voor het plaatsen van een thermostaat.
- Houdt de thermostaat ver weg van zeer vochtige lucht, zoals in een badkamer het geval is. Hoge luchtvochtigheid is schadelijk voor de levensduur.
- De thermostaat hoeft niet waterpas te hangen.

6. Monteren en installeren van de Vesta combi

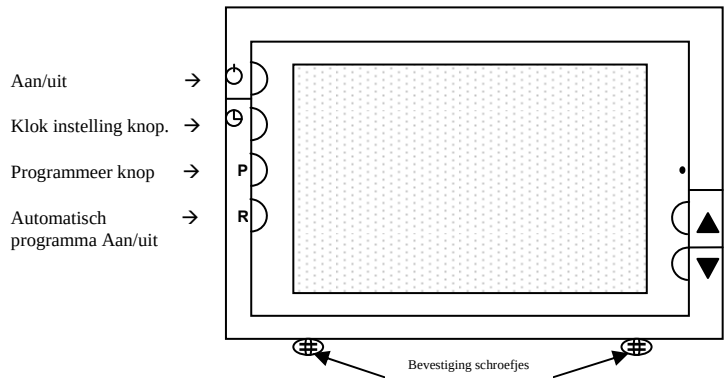
Let op! Schakel allereerst de netspanning van uw installatie uit door de stekker uit het stopcontact te halen of de hoofdschakelaar uit te zetten.

- De Vesta combi set bestaat uit 2 delen: een muurplaat (afbeelding 1) en de thermostaat (afbeelding 2).

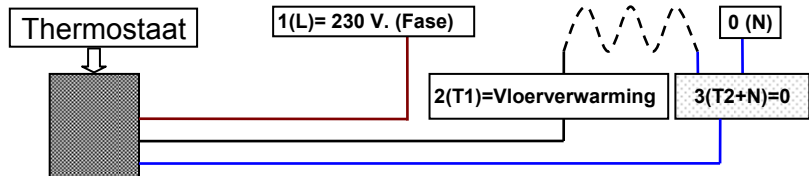
Tekening 1: Muur/Bodemplaat



Tekening 2: Front thermostaat



Elektrisch aansluit schema Vesta combi Max.: 230 VAC – 16 Amp. (3600 Watt)



6.1 Plaatsen van de thermostaat

- Open de behuizing door de 2 bevestiging schroefjes los te draaien en de voorzijde naar u toe te halen (zie tekening 1+2).
- De voorzijde zit aan de bovenzijde vast met 2 haakjes en scharniert langs deze haakjes omhoog.
- De achterzijde dient op de muur te worden gemonteerd. Gebruik hiervoor minimaal twee van de drie aangetroffen uitsparingen.

6.2 Aansluiten van de draden

- Sluit de 2 draden van de 230 Volt voeding aan op aansluiting 1 (L) **Fase** Bruin van het lichtnet en 4 (N) **Nul** Blauw van het lichtnet.
- Sluit de 2 draden van de elektrische vloerverwarming aan op aansluiting 2 (T1) **Zwart/Bruin** (fase) en 3 (T2 / N) **Blauw** (nul) van de vloerverwarming.
- U kunt ook alle blauwe draden dus 1 van het lichtnet en 2 blauw van de vloerverwarming koppelen in de inbouw doos en dan met een blauwe in de thermostaat.

6.3 Aansluiten van de vloersensor

- Sluit de vloersensor aan op het aansluitblokje (groen, zie tekening 1).

6.4 Sluiten van de thermostaat

- Monteer de thermostaat in de haken aan de bovenzijde en scharniert de thermostaat voorzichtig dicht.
- Let op, dat de verbindingspennen goed in het verbindingsblok passen.
- Zet de thermostaat vast door de 2 bevestigings Schroefjes vast te draaien (zie tekening 1+2).

7. Plaatsen van de batterijen

7.1 Openen van de behuizing → zie 6.1

7.2 Batterijen plaatsen

Plaats de 2 Alkaline batterijen (1,5V LR6 AA) in de speciale behuizing op de achterzijde (muurplaat) van de thermostaat

Let op! De batterijen worden uitsluitend gebruikt als processor back-up bij stroom uitval. Gebruik van oplaadbare batterijen is absoluut af te raden vanwege de kortere levensduur. De thermostaat heeft een flash geheugen en behoudt hierdoor ook zonder spanning (geen batterijen in de thermostaat) altijd het eerder ingestelde programma. Dit kunt u alleen verwijderen door een reset uit te voeren (zie 11.2).

7.3 Sluiten van de thermostaat → zie 6.4

7.4 Signalering lege batterijen

De Vesta combi zal u tijdig informeren, wanneer de batterijen aan vervanging toe zijn. Op het scherm verschijnt dan het knipperende symbool  als teken dat deze binnen afzienbare tijd dienen te worden vervangen. Vervang altijd beide batterijen voor twee nieuwe GELIJKE alkaline batterijen. Het ingestelde programma (schakeltijden) zullen bewaard blijven, de dag en tijd moeten opnieuw worden ingesteld.

8. Mogelijkheden van de Vesta combi

8.1 Programmeermogelijkheden

U kunt de VESTA combi gemakkelijk programmeren, het eerder ingestelde programma blijft (ook bij stroom uitval) bewaard.

Let op! De thermostaat heeft een flash geheugen. De Vesta combi behoudt hierdoor ook zonder spanning het eerder ingestelde programma. Het door u ingestelde programma is altijd door u te wijzigen of u kunt alle programma's verwijderen door een reset uit te voeren (zie 10).

Mogelijkheden

- De Vesta combi is voorzien van 6 of 4 verschillende temperaturen/schakelmomenten per dag, voor instelling zie hiervoor 8,3 basisinstelling punt 12
- De 6 of 4 schakelmomenten per dag zijn onafhankelijk programmeerbaar.
- U bent dan ook volledig vrij de in- en uitschakeltijden van deze in totaal 42 schakeltijden per week naar eigen wens te programmeren.
- De bijbehorende temperaturen kunnen per halve graad (0,5°C) worden ingesteld, van minimaal 5 tot maximaal 35 graden Celsius.
- Daarbij kunt u tevens bepalen of u deze wijzigingen permanent, tijdelijk of bijvoorbeeld voor één dag, middag of uur, wilt invoeren.

Wij raden u aan, voordat u de thermostaat gaat programmeren, eerst te bepalen (bijvoorbeeld op papier) hoe uw week er uit ziet en op welke tijden de installatie in bedrijf moet zijn of juist niet. Dit om straks het daadwerkelijke programmeren vlot en overzichtelijk te laten verlopen. Houdt er rekening mee dat de verwarming niet warm aanvoelt als het in uw woning warmer is dan de door u ingestelde temperatuur. Op het scherm van de Vesta combi kunt u altijd zien of de thermostaat warmte vraagt. Dit wordt aangegeven met een knipperend vlammetje  achter het woord "System".

8.2 Toetsen, symbolen & fabrieksinstellingen

8.2.1 Bedieningstoetsen

De Vesta combi kan worden bediend met de volgende toetsen:

- | | | | |
|-------------|---|-----------------|------------------------------------|
| 1) P | = Activeren van het programmeermenu / Selecteren | 5) RESET | = Voor het uitvoeren van een reset |
| 2) ▲ | = Verhogen van een waarde | 6) ⊕/M | = Aan / uit + forst beveiliging. |
| 3) ▼ | = Verlagen van een waarde | 7) ⊙ | = Klok instellen |
| 4) R | = Beëindigen van het programmeermenu / inschakelen handmatige bediening | | |

8.2.2 Symbolen

Tijdens het programmeren en dagelijks gebruik van de Vesta combi komt u verschillende symbolen/lettercombinaties tegen. Hieronder vindt u een toelichting.

Dagdelen

Opstaan 1 - Ochtend 2 - Middag 3 - Middag 4 - Avond 5 - nacht 6

Dagen

1 = Maandag - 2 = Dinsdag - 3 = Woensdag - 4 = Donderdag - 5 = Vrijdag - 6 = Zaterdag - 7 = Zondag

Overige aanduidingen

Verwarmen ingeschakeld als vlammetje knippert	=	Vorstbeveiliging	=
Geprogrammeerd programma actief	= System +	Gemeten kamertemperatuur	= Room temp
Handmatige aanpassing prog.	=	Gevraagde kamertemperatuur	= Setting
Vakantiefunctie	=	Thermostaat uit	= + (knippert niet)
Handmatige bediening (permanent)	=	Batterij vervangen indicatie	=

8.2.3 Fabrieksinstellingen

De Vesta combi kent een aantal fabrieksinstellingen (zie onderstaande schema).

Maandag, Dinsdag, Woensdag, Donderdag, Vrijdag, Zaterdag, Zondag	Tijd	Temperatuur
Opstaan	6:00	21,0 °C
Ochtend	8:00	16,5 °C
Middag	12:00	21,0 °C
Middag	14:00	16,5 °C
Avond	18:00	21,0 °C
Nacht	22:00	16,5 °C

8.3 Basisinstellingen

U kunt de volgende fabrieks-basisinstellingen aan uw eigen wensen aanpassen:

• 1. Aanpassen gemeten (kalibreren) temperatuur	= 0	7. Pomp bescherming	= 00
• 2. Maximaal kamertemperatuur	= 35/40	8. Regel-instelling temperatuur kamer of vloer	= AF
• 3. Minimaal vloertemperatuur	= 5	9. Type klok 24 uur of 12 uur (AM/PM, Amerika)	= 24
• 4. Maximaal vloertemperatuur	= 40	10. Scherm verlichting deels / aan / uit	= BL
• 5. Temperatuur, weergave in °C of °F	= C	11. 7 of 5+1+1 dagen onafhankelijk programmeren	= 7 *
• 6. Snel of langzaam reageren	= FA	12. 6 of 4 schakeltijden per dag	= P6

Let op! Om in het programma te komen waarin u de basisinstelling voor de thermostaat kunt instellen, zet u de thermostaat uit (OFF).

1. Druk op de **⏻/M** toets om de thermostaat uit te zetten.
2. De temperatuur instelling onder "SETTING" verdwijnt.
3. Druk op de **P** knop en houdt deze 5 seconden ingedrukt.
4. Nu kunt u de thermostaat (basisprogramma) instellen door de onderstaande stappen te volgen.

Let op! Mocht er tijdens het programmeren voor een periode van 20 seconden geen toetsen worden bediend, zal de thermostaat automatisch het programmeermenu beëindigen.

Stap	Druk knop	Display uitlezing	Druk op of voor wijzigen	Omschrijving
1	P	0	-3 tot +3	Selecteer gewenste temperatuur aanpassing indien deze afwijkt van de werkelijke temp.
2	P	35 40	18°C tot 35°C 18°C tot 40°C	(R of RF) Selecteer gewenste maximale kamertemperatuur (F) Selecteer gewenste maximale vloertemperatuur
3	P	5	5°C tot 20°C	Selecteer gewenste minimale vloertemperatuur
4	P	40	20°C tot 40°C	Selecteer gewenste maximale vloertemperatuur
5	P	C	C of F	Selecteer Celsius of Fahrenheit
6	P	FA	FA of SL	Selecteer snel (FA= 0.5) of langzaam (SL=1.0) reageren → FA = aanbevolen
7	P	00	00 of PP	Selecteer pomp bescherming (voor verwarming altijd = 00)
8	P	AF	AF / A / F	Selecteer AF = kamertemperatuur met vloertemperatuur begrenzing, A = kamertemperatuur regeling - F = vloertemperatuur regeling.
9	P	24	24 of 12	Selecteer type klok 24 uur of 12 uur (AM/PM)
10	P	1	1, 2, 3	Selecteer verlichting 1 = aan bij aanraken, 2 = altijd aan (hoog stroom verbruik) 3 = uit
11	P	7	7 of 3	Selecteer 7 onafhankelijk of 3 (5+1+1= week+zaterdag+zondag) programma dagen per week
12	P	P6	P6 of P4	Selecteer 6 of 4 schakeltijden/temperaturen per dagen
13	R			Beëindigen basisinstellingen

U moet altijd het hele programma van de basisinstelling doorlopen (op **P** blijven drukken) tot stap 13, met toets **R** verlaat u het basis programma.

8.4 Tijd/dag instellen

Om in het programma tijd en dag instelling te komen moet de thermostaat aan staan. U kunt de thermostaat vervolgens instellen door onderstaande stappen te volgen.

Stap	Druk knop	Display uitlezing	Druk op of voor instelling	Omschrijving
1		Uren knippen	of voor wijzigen	Selecteer gewenste uur, bij 24 uur of bij 12 uur klok (AM ochtend – PM middag)
2		Minuten knippen	of voor wijzigen	Selecteer gewenste tijd in minuten
3		Dag knippert	of voor wijzigen	Selecteer gewenste dag
4		Sluit af	of voor wijzigen	Terug naar programma

8.5 Programmeren

De thermostaat volgt het hieronder in te stellen programma stap voor stap. Stel daarom nooit een tijd in, die in een eerder blok ook al is gebruikt. Doet u dit wel, dan vervalt het eerst geprogrammeerde blok. De Vesta combi eindigt verder iedere dag op 23:59 uur (11:59 PM). Zet daarom nooit de laatste tijd op 24:00 uur. De thermostaat houdt anders deze temperatuur vast tot aan de eerstvolgende schakeltijd van de volgende dag.

Wanneer u een schakelblok wilt overslaan, dan kunt u dit doen door de schakelblokken die u wilt overslaan dezelfde tijd en/of temperatuur te geven als het volgende schakelblok.

8.5.1 Programmeren temperaturen/schakeltijden (instellen)

Tip! Zet uw wensen eerst op papier. Dit maakt het programmeren een stuk eenvoudiger. Het fabrieksprogramma is altijd aan te passen aan uw eigen wensen.

1. Druk u op **P** om de dagen en de schakel tijden te programmeren, blok week of dag tijd gaat knippen (afhankelijk van basis instelling)
2. Druk op of (pijl toetsen) om de schakeltijden te veranderen, na instellen gewenste inschakel tijd kunt u de aan de schakeltijd gekoppelde temperatuur instellen
3. Druk op de temperatuur gaat nu knippen,
4. Druk op of (pijl toetsen) om de gewenste temperatuur in te stellen
5. Druk weer op **P** om de volgende schakeltijd/temperatuur te programmeren, Herhaal deze stappen om de gehele week te doorlopen. (na programmeren van de gehele week stap 6)
6. Druk op **R** om het programmeren te verlaten (afsluiten). U kunt het programmeren ieder gewenst moment onderbreken door op **R** te drukken.

Let op! Mocht er tijdens het programmeren voor een periode van 20 seconden geen toetsen worden bediend, zal de thermostaat automatisch het programmeermenu beëindigen.

8.5.2 Programma bekijken

- Druk op **P** om het geprogrammeerde programma met bijbehorende temperaturen te bekijken.
- Iedere keer dat u druk op **P** gaat u een stap verder.
- Om weer terug te gaan naar het normale scherm, druk op **R**

9. Programmaonderbreking (temperatuur wijzigen)

Behalve het ingestelde programma is het ook mogelijk om de thermostaat handmatig te bedienen. Met een zogeheten programmaonderbreking kunt u de temperatuurinstelling tijdelijk wijzigen. Dit kan voor een aantal uren, permanent, een aantal dagen of voor een handmatige bediening.

Let op! Mocht er tijdens het programmeren voor een periode van 20 seconden geen toetsen worden bediend, zal de thermostaat automatisch het programmeermenu beëindigen.

9.1 Vorstbeveiliging

De vorstbeveiliging van de Vesta combi's in te stellen met het basis menu.

3	P	3 en 5 C	5°C tot 20°C	Selecteer gewenste minimal temperatuur
---	---	----------	--------------	--

- Activeren vorstbeveiliging, door op de AAN/UIT (Φ/M) toets te drukken. Symbool  wordt zichtbaar in de display.
- Uitschakelen vorstbeveiliging, door op de AAN/UIT (Φ/M) toets te drukken. Symbool  verdwijnt in de display.

9.2 Tijdelijk de temperatuur wijzigen

- Druk op ▲ of ▼ om de temperatuur aan te passen. Symbool  wordt zichtbaar in de display
- De thermostaat gaat nu de tijdelijke wijziging gebruiken tot de volgende geprogrammeerde schakeltijd.
- > Na de volgende schakeltijd zal de geprogrammeerde temperatuur weer worden toegepast.

9.2.1 Tijdelijke temperatuur beëindigen

- De tijdelijke temperatuur kan ongedaan gemaakt worden door op de R toets te drukken, in het display verschijnt 

9.3 Handmatige bediening

Druk op knop R, tot in het display het symbool  zichtbaar wordt.

- Druk op ▲ of ▼ om de temperatuur aan te passen.

9.3.1 Handmatige bediening beëindigen

- De handmatige bediening kan ongedaan gemaakt worden door op de R toets te drukken, in het display verschijnt 

9.4 Vakantiefunctie

Hiermee kunt u voor langere tijd een vaste temperatuur instellen. De vakantiefunctie is instelbaar in hele dagen, maximaal 99.

- Druk op knop P, tot in het display het symbool  zichtbaar wordt
- Druk op  om het aantal dagen in te stellen (1-99).
- Druk op ▲ of ▼ om de gewenste temperatuur in te stellen
- Na de ingestelde dagen gaat de thermostaat weer terug naar het gewone programma.

9.4.1 Vakantie functie beëindigen

- Druk op R als u de vakantiefunctie wilt opheffen, in het display verschijnt 

10. Resetten

- > U heeft deze functie nodig als het apparaat opnieuw moet worden opgestart.

10.1 Klok herstellen (reset processor)

1. Druk met een klein pennetje (bv. Paperclip) in het gaatje naast het display (schuin boven de ▲ ▼).
2. Het display start met het één voor één inlezen van de dagen en tijd (00.00)

10.2 Basismenu herstellen (reset configuratie)

Hierbij worden alle basismenu instellingen teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

1. Druk op de knop (Φ/M) om de thermostaat uit te zetten
2. Druk op 3 seconden op knop P om in het menu te komen
3. Druk daarna gelijktijdig op ▲ ▼ tot DEF in het scherm verschijnt.

10.3 Programmamenu herstellen (reset programma)

Hierbij worden alle programma instellingen teruggezet naar de fabrieksinstellingen.

1. Druk op knop P om in het programma menu te komen
2. Druk daarna gelijktijdig op ▲ ▼ tot DEF in het scherm verschijnt.

11. Voorbeelden

Voorbeeld 1: maar 2 schakeltijden/temperaturen per dag

U wilt dat de verwarming 's morgens om 8:00 uur aangaat met een temperatuur van 20 °C en 's avonds om 22:00 uur uitgaat met een nachttemperatuur van 15 °C. Dan programmeert u schakeltijd 1 om 8:00 op 20 graden en alle overige schakelmomenten (2,3,4,5,6) zet u op 22:00 en 15 graden. Nu zal de thermostaat alleen de eerste en laatste schakeltijd toepassen. U kunt ook de schakeltijden laten staan en de temperaturen voor deze schakeltijden een gelijke temperatuur geven (bv. 20°C).

Voorbeeld 2: Alleen kamertemperatuur meten, geen vloertemperatuur

Zet in het basisinstelling (8.3) stap 8 op A. De thermostaat meet en schakelt nu uitsluitend op de gemeten kamertemperatuur.

Voorbeeld 3: Alleen vloertemperatuur meten, geen kamertemperatuur

Zet in het basisinstelling (8.3) stap 8 op F. De thermostaat meet en schakelt nu uitsluitend op de gemeten vloertemperatuur. Vloersensor montage verplicht.

Voorbeeld 4: Kamertemperatuur meten met vloertemperatuur begrenzing

Zet in het basisinstelling (8.3) stap 8 op AF. De thermostaat meet en schakelt nu op de gemeten kamertemperatuur en bewaakt de minimum en maximum vloertemperatuur.

12. Garantie

De Vesta combi is een product van Maelok bv onder de merknaam Amfra. Maelok bv verleent op de Vesta combi thermostaat, indien een geldige aankoopbon wordt meegestuurd, gedurende een periode van 3 jaar een volledige garantie op alle fabrieks- en/of materiaalfouten. Defecten en/of mankementen te wijten aan ondeskundig- of oneigenlijk gebruik of een foutieve aansluiting vallen buiten deze garantie. De beoordeling hiervan ligt ten alle tijden bij Maelok bv. Retourzendingen kunnen uitsluitend franco worden aangeleverd, tezamen met de (kopie) aankoopbon en voorzien van contactgegevens een korte omschrijving van het eventuele mankement. Eventueel meegezonden batterijen worden niet retour gezonden.

13. Contactgegevens

Maelok bv
Signaal 7
1446 WT Purmerend
Nederland (Pays Bas)
telefoon: 31(0)299 46 37 63
fax: 31(0)299 46 36 79

Technische helpdesk
(Maandag van 15:30 tot 16:30 uur
Dinsdag t/m donderdag van 11:00 tot 12:00
en van 15:30 tot 16:30 uur
Vrijdag van 11:00 tot 12:00 uur
e-mail: info@dethermostaat.nl
internet: www.dethermostaat.nl

Service Belgique

Retourzendingen
Maelok BV
Signaal 7
1446 WT Purmerend
Nederland (Pays Bas)