



MILTON KLOK THERMOSTAAT

Gebruiksaanwijzing

Installatie:

Waarschuwing: schakel de Milton en de elektronische apparaten (CV-Ketel) die erop worden aangesloten uit voor installatie.

1. Installatieplaats:

Plaats de thermostaat binnenshuis voor goede temperatuurmeting. Stel de thermostaat niet bloot aan direct zonlicht, lage luchtcirculatie, warmte- of koudebronnen of grote temperatuurschommelingen (bijv. bij een deur). Slechte plaatsing kan de Temperatuurregeling sterk beïnvloeden.

2. Bedrading:

Er zijn 3 kabelklemmen rechtsboven aan de achterkant van de Milton. U sluit de fasedraad (L - bruin) aan op de aansluiting "L". U sluit de nul (N - blauw) aan op de aansluiting "H". U sluit GEEN draad aan op aansluiting "C". Laat de ongebruikte opening leeg. **BEDRADING NIET WIJZIGEN OF VERVANGEN.**

Controleer of het schuifje onder de aansluitpunten naar op "NO" staat.

Tevens controleert u aan de voorkant (onder het klepje) of de schuifregelaar met 3 standen op "VERWARMEN" (vlammetje rechts) staat. Indien niet zo, zorg ervoor dat het schuifje op de achterkant op "No" (links) gaat en de schakelaar aan de voorkant op "VERWARMEN" (vlammetje rechts) gezet wordt.


3. Bevestiging:

Bevestig de thermostaat met de meegeleverde schroeven en pluggen via de opening in de achterkant aan de muur. U monteert 1 schroef waaraan u de klokthermostaat aan ophangt en de 2e schroef via het batterijen vakje aan de onderzijde. Monteer de schroeven ook in bovengenoemde volgorde. Zie tekening op deze montagehandleiding.

Start/reset:

1. Na het bedraden, bevestigen en uitschakelen van alle aangesloten apparaten kunt u 2 nieuwe 1,5VAA batterijen plaatsen zoals aangegeven. Het LCD-scherm wordt ingeschakeld.

2. Druk op "RST" om de thermostaat te resetten. De thermostaat kan nu de verwarming regelen.

3. Zet de cv-ketel aan. Deze gaat pas werken, wanneer de Milton haar AAN zet en op het scherm  gaat draaien.

Normale Stand:

1. De temperatuur wordt gemeten en op het LCD-scherm verschijnt de kamertemperatuur.

2. Als wordt aangegeven dat de batterij bijna leeg [LOW] is, gaan de letters C (van Celcius) & P (van Programma) en de dubbele punt tussen de cijfers van de tijd in het scherm knipperen en moet u de batterijen vervangen.

3. Bij een temperatuur boven de 39,5°C of onder de 0°C verschijnt '°C' op het scherm.

D. Instelling normale tijd:

Druk éénmaal op \oplus om de normale tijd in te stellen. Druk op \blacktriangleleft en \blacktriangleright om de waarden wijzigen. Dit doet u als volgt:

1. Druk op \oplus om de dag van de week te wijzigen (1-7).

U kunt zelf kiezen welk nummer u aan welke dag van de week toekent. U kunt dus kiezen om aan 1 de zondag toe te kennen, maar als u dit prettig vindt kan dit ook een andere dag van de week zijn.

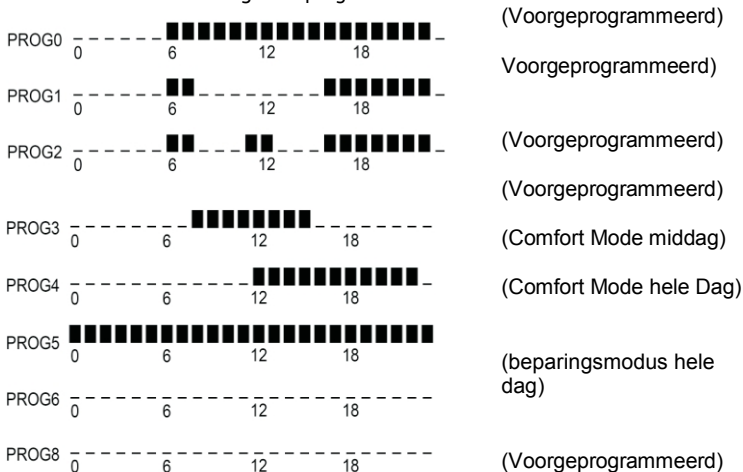
2. Druk nogmaals op \oplus om het uur van de dag van de week te wijzigen.

3. Druk nogmaals op \oplus om de minuten te wijzigen.

4. Druk op \blacktriangleleft om te bevestigen

Fabrieksbepaalde programma's: voorgeprogrammeerd(0-6,8), zelf te bepalen(10-16,18)

U kunt uit 1 van de volgende programma's kiezen:



Het programma instellen

De programma nummers 0,1,2,3,4,5,6 en 8 zijn voorgeprogrammeerd en wel op de volgende wijze....

Prog 0

Hier brandt de verwarming van 6 uur 's ochtends tot 11 uur 's avonds

Prog 1

Hier brandt de verwarming van 6 tot 8 uur 's ochtends en van 4 uur 's middags tot 11 uur 's avonds

Prog 2

Hier brandt de verwarming van 6 tot 8 uur 's ochtends en van 11 uur 's ochtends tot 1 uur 's middags en van 4 uur 's middags tot 11 uur 's avonds

Prog 3

Hier brandt de verwarming van 8 uur 's ochtends tot 4 uur 's middags
Prog 4

Hier brandt de verwarming van 12 uur 's middags tot 11 uur 's avonds
Prog 5: Comfort modus

Hier brandt de verwarming de hele dag op de ingestelde temperatuur
dagstand(comfort temperatuur). Prog 6 besparingsmodus

Hier brandt de verwarming de hele dag niet, tenzij de temperatuur onder de
besparingstemperatuur komt

Prog 8

Dit programma is niet van toepassing

Fabrieksbepaalde (voorgeprogrammeerd) Programma's gebruiken

Stel de thermostaat in met behulp van de fabrieksbepaalde

voorgeprogrammeerde programma's.

1. Druk op <PRG>. Bovenin het display zal de dag van de week knippen.

Druk op <▲> en <▼> om de dag van de week te kiezen welke u wilt instellen.

2. Druk nogmaals op <PRG> en de programmanummers rechtsonder in het display beginnen te knippen. Ga vervolgens met <▲> en <▼> naar het programma wat u wilt instellen. Kies hiervoor 0,1,2,3,4,5 of 6

Druk hierna op <◀→> om terug te keren naar de normale stand of automatisch na 15 seconden.

U kunt voor verschillende dagen van de week een verschillend programma kiezen. Herhaal hiervoor stap F1 t/m F2

De programma's 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 en 18 zijn zelf in te stellen.

1. Druk op <PRG>. Bovenin het display zal de dag van de week knippen.

Druk op <▲> en <▼> om de dag van de week te kiezen welke u wilt instellen.(U heeft bij punt D gekozen welke dag van de week 1 is etc.)

2. Druk nogmaals op <PRG> en de programmanummers rechtsonder in het display beginnen te knippen. Druk op <▲> en <▼> om het programma wat u wilt instellen. Kies hiervoor 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 of 18.

3. Druk vervolgens op het <☾> rechts naast het display om het uur in te stellen dat u wilt dat de verwarming gaat branden. U drukt hiervoor net zolang op het <☾> totdat u het gewenste uur in beeld ziet. Druk vervolgens op <☀> om het aantal uren in te stellen hoe lang u wilt dat de verwarming brandt. Dit doet u tot u de gewenste eindtijd bereikt. Op de tijdsbalk ziet u nu ook zwarte blokjes verschijnen. U kunt de thermostaat alleen instellen op hele uren.

Wanneer u klaar bent met het programmeren drukt u op <◀→> om te bevestigen. Wilt u dat de verwarming op een later tijdstip

nogmaals gaat branden dan drukt u eenmaal op het <☾>. Standaard start het programma een uur later dan opnieuw. U kunt net zolang op het <☾> klikken tot u het gewenste tijdstip heeft bereikt dat u wilt dat


de verwarming weer gaat branden. Druk vervolgens weer op <☀> om het aantal uren in te stellen hoe lang u wilt dat de verwarming brandt. Na het instellen drukt u op <◀→> om te bevestigen.

U kunt bovenstaande stappen herhalen net zolang totdat u het gewenste aantal perioden heeft ingesteld per dag.

U kunt voor verschillende dagen van de week een verschillend programma kiezen.

Temperatuurinstelling

Dagstand(Comfort Temperatuur)


Om in te stellen tot welke temperatuur het vertrek verwarmd wordt wanneer de verwarming brandt houdt u 2 seconden het  ingedrukt totdat de temperatuur rechtsboven in het scherm begint te knipperen. U laat het




 los en drukt vervolgens net zolang  en  totdat de gewenste temperatuur is bereikt. Druk op  om te bevestigen


U kunt slechts één comforttemperatuur en één besparingstemperatuur instellen ongeacht het aantal programma's wat u heeft.

Nachtstand(Besparings temperatuur)

Voor het instellen van de temperatuur tot waar het vertrek maximaal mag





afkoelen als de verwarming niet brandt houdt u 2 seconden het  ingedrukt totdat de temperatuur rechtsboven in het scherm begint te

knipperen. U laat het  los en drukt vervolgens net zolang op  en  totdat de gewenste temperatuur is bereikt.





Druk op  om te bevestigen

Handmatige modus:(een programma tijdelijk overnemen)

Wanneer u het programma tijdelijk wilt onderbreken terwijl de klokthermostaat in de besparingsmodus staat, om vervolgens het huis te verwarmen dan houdt

u 2 seconden het  ingedrukt. Vervolgens kunt u met  en  de gewenste temperatuur in stellen. Om deze situatie te beëindigen drukt op het .





Wanneer u het programma tijdelijk wilt onderbreken terwijl de klokthermostaat in de comfortmodus staat, om de verwarming tijdelijk niet te gebruiken dan

houdt u 2 seconden het  ingedrukt. Vervolgens kunt u met  en  toetsen de gewenste temperatuur in stellen. Om deze situatie te beëindigen drukt op het .

Deze situatie wordt eveneens beëindigd wanneer het nieuwe programma in gaat(als u meerdere programma;s gebruikt) of de volgende dag in gaat.

Vasthouden comfortprogramma en besparingsmodus:

Comfortprogramma

1. Houd de toets  >2 seconde vast en drukt vervolgens op  om het menu Comfort te activeren. U ziet vervolgens het knipperen van  samen met 

2. Met behulp van <▲> en <▼> kunt u het gewenste aantal uren selecteren dat het programma in dezelfde stand moet blijven staan.
3. Druk op <◀→> om terug te keren naar de normale stand of automatisch na 15 seconden.
4. Druk op <▲> <▼> om de gewenste temperatuur in de comfort modus aan te passen. Druk <◀→> om terug te keren naar de normale stand of automatisch na 15 seconden
5. Druk op <☾> om terug te gaan naar het normale programma Besparingsmodus
6. Houd <☾> 2 seconden ingedrukt en druk op <☾> om naar de besparingsmodus over te gaan. U ziet vervolgens het knipperen van <☾> samen met <☾> vervolgens kunt u stap 1. 2-4 herhalen. Door op <☀> te drukken kunt u het normale programma weer te activeren.

J. Technische gegevens:

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Temperatuurmeting: | 0,0 t/m 39,5°C (0,5°C/stap) |
| 2. Nauwkeurigheid: | ± 0,5°C |
| 3. Bereik temperatuurregeling: | 5,0 t/m 35,0°C (0,5°C/stap) |
| 4. Frequentie temperatuurmeting: | elke 10 sec. |
| 5. Schakeling: | 24...250VAC 50/80Hz 6A met |
| 6. Batterij: | 2 1,5VAA-alkaline |
| 7. Bedrijfstemperatuur: | -10 t/m 50°C |
| 8. Opslagtemperatuur: | -20 t/m 60°C |
| 9. Bedrijfsvochtigheid: | 5-90%, niet condenserend |

Garantie : Er geldt een garantie van 2 jaar na aankoopdatum. De kassabon is tevens het garantiebewijs en dient bij aanspraak op garantie te worden overlegd.

Schakelaar dient op op "VERWARMEN"(vlammetje rechts) te staan. Druk op "RST" wanneer de schakelaar veranderd is. Dit voorkomt defecten.

