

Chrono-Thermostaat MILUX RF

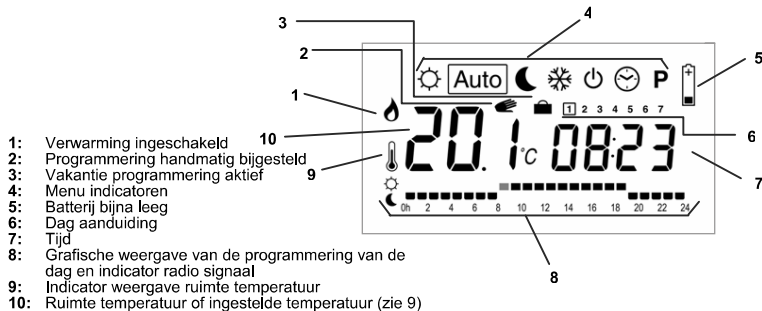


36.006 Milux LCD RF Klokthermostaat

EIGENSCHAPPEN

- Draadloze communicatie via radio signaal naar de ontvanger die op de verwarming is aangesloten. Bereik ca 30m binnenshuis.
- 7 daags programma
- 9 Fabrieks programma's en 4 Gebruikers programma's.
- Grafische weergave van geprogrammeerde schakelmomenten.
- Weergave van ruimte temperatuur en tijd
- Handbediening / Nachterverlaging / Vorstbeveiliging
- Tijdelijke aanpassing programma mogelijk
- Bediening via programma of handmatig
- Vakantie programmering
- Kinder veiligheid (toetsblokkering)
- Batterijen met een levensduur >2 jaar
- Indicator batterij vervangen
- Vervangen batterij met behoud van programma's (<1minuut)
- Reset functie
- ITCS functie (optional). Intelligent Temperature Control System.

DISPLAY



MENU BESCHRIJVING

Gebruik **←/→** toetsen om van menu te veranderen

Voor alle menu's geldt dat de ontvanger in de positie **Auto** dient te staan.



Instelling klok :

Hier stelt u de actuele tijd in.

gebruik **←/→** om de minuten in te stellen **08:23** Druk **OK/!**

Daarna **←/→** om de uren in te stellen **08:23** Druk **OK/!**

Gebruik **←/→** om de dag in te stellen **1 2 3 4 5 6 7** Druk **OK/!**



COMFORT menu:

In dit programma volgt de verwarming de manueel in te stellen (**←/→** toets) temperatuur. (Voor een tijdelijk bijstelling van een programma zie "vakantie programma") Door het indrukken van de **←/→** toets zal de temperatuur aanduiding gaan knipperen en kan dan ingesteld worden.

Na enkele seconden zal weer verschijnen en dus de ruimte temperatuur aangeven.



AUTOMATIQUE menu :

MILUX RF zal volgens het programma reageren/regelen met als basis de ingestelde tijd.

Door op de **←/→** toets te drukken kunt u de ingestelde temperatuur wijzigen (tot de volgende stap in het programma).

Het symbool zal verschijnen. Gebruik de **←/→** toets om de tijdelijk gewenste temperatuur in te stellen.

Bij de volgende stap in het programma zal het symbool verdwijnen en zal het oorspronkelijk ingestelde programma verder gevolgd worden.



(Nacht)Verlaging menu:

Force reduced temperature operation indefinitely (for a few hours or days, see holiday function). By pressing **←/→** keys the comfort temperature starts to blink and can be adjusted.

The room temperature reappears after a few seconds
The MILUX RF regulation will now follow the reduced temperature.



ANTI VRIES instelling:

Bescherm uw installatie tegen bevriezen. Door in dit menu de **←/→** toetsen in te drukken, zal de ingestelde minimum temperatuur oplichten en kan dan ook aangepast worden..

Na enkele seconden zal de ruimte temperatuur weer verschijnen. Hierna zal de ingestelde minimale temperatuur bewaakt blijven.



UIT:

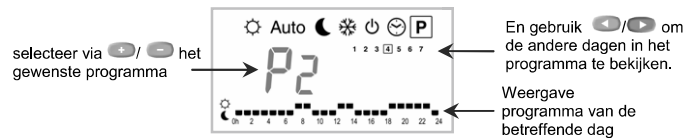
Deze instelling kunt u gebruiken indien de installatie uitgeschakeld moet worden. Wanneer u deze instelling kiest zal behalve de installatie ook de thermostaat zelf uit gaan (blanco display)
De ingegeven programma's blijven gehandhaafd en de klok loopt door. Door aanraken van een willekeurige toets zal de thermostaat weer ingeschakeld worden.

Na het indrukken van de **OK/!** toets zal de ruimte temperatuur aangegeven worden.

WAARSCHUWING: door de thermostaat uit te zetten is de anti vries bewaking ook uitgeschakeld.

P PROGRAMEER menu :

Door op de **←/→** toetsen te drukken in dit menu, zal het programma nummer gaan knipperen



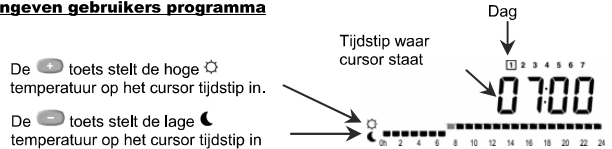
Door het selecteren van een fabrieksinstelling "P1 tot P9" en daarna bevestigen door **OK/!** te drukken, zal dit geselecteerde programma gevolgd worden als de thermostaat in **Auto** staat

Beschrijving fabrieksinstelling

- | | |
|---|---------------------------------------|
| P1 Ochtend, avond en weekend | P6 Ochtend, middag en weekend |
| P2 Ochtend, tussen de middag, avond en weekend | P7 7-19 uur (kantoor) |
| P3 Overdag en weekend | P8 8-19 uur, Zaterdag (winkel) |
| P4 Avond en weekend | P9 Week-end |
| P5 Ochtend, avond (badkamer) | |

Door te kiezen voor **U1** tot **U4** en te bevestigen met **OK/!** kunt u uw eigen programma ingeven.

Ingeven gebruikers programma



Ga met de **←/→** toetsen naar het tijdstip van de dag waar u een temperatuur wilt instellen en/of aanpassen. Wanneer de betreffende dag naar wens is ingegeven, kunt u door **OK** te drukken naar de volgende dag gaan.

Door **OK/!** te drukken op dag 7, komt u weer in het basis menu.

Het ingegeven programma zal gevolgd worden wanneer de thermostaat in **Auto** wordt gezet.

SPECIALE FUNCTIES

VAKANTIE Functie :

Ga met de **←/→** toetsen naar functie. Selecteer met **←/→** toetsen de opschuiving van het programma in uren (**⊞**) indien minder dan 24 uur en in dagen (**⊠**) in. Daarna selecteer u een menu of of . Het geeft aan dat het vakantie programma loopt en het aantal uren/dagen voordat de thermostaat het programma **Auto** weer zal volgen, wordt aangegeven in het display.

TOETSBLOKKERING Functie :

Door deze functie in te schakelen, voorkomt u iedere aanpassing in de parameters.

In , **Auto**, , en positie kunt u de toetsblokkering inschakelen door de **OK/!** toets ingedrukt te houden en gelijktijdig **←/→** in te drukken (**Lock code**) en om uit te schakelen gelijktijdig **←/→** in te drukken (**Un Loc**).

RESET Functie :

Hiermee wist u alle ingegeven programma's en herstelt u de fabrieksinstellingen..

Ga naar het menu, houd gelijktijdig de **←** en **→** toets ingedrukt en druk tevens op **OK/!**. Alle velden zullen gedurende enkele seconden oplichten ten teken van het herstel van de fabrieks instellingen.

Deze instellingen zijn:

Temperaturen 21°C 17°C 6°C, Programma **U1** alles comfort
Na deze reset kunt u opnieuw de klok instellen en opnieuw uw programma's invoeren.

RADIO CONFIGURATIE MET DE ONTVANGER

- Selecteer **Auto** menu op de thermostaat.
Houdt de **OK/!** toets gedurende 5 seconds ingedrukt.
Nu komt u in het Radio configuratie menu (**IRF In it**).
De thermostaat MILUX RF zendt nu 4x/sec een radiosignaal naar de ontvanger
- Op de ontvanger drukt u 4 sec op de drukknop
Als het goed is gaat de groene LED branden en knipperen bij ieder ontvangen signaal van de Milux.
- Nu kunt u de ontvangst controleren;
Plaats de MILUX RF in de ruimte waar u de temperatuur wilt regelen. Laat hierbij de thermostaat in het Radio configuratie menu (**IRF In it**).
Sluit de deuren en ga terug naar de ontvanger.
Controleer de goede ontvangst van het signaal (groene LED) :
- Als de LED 4x/sec knippert is de installatie correct.
- Als de LED onregelmatig knippert, bent u op de limiet van het bereik. Plaats de MILUX RF dicht bij de ontvanger.
- Als de LED helemaal niet knippert, is de afstand zender-ontvanger te groot. Plaats zender en ontvanger dicht bij elkaar.
- Door op **OK/!** te drukken op de thermostaat verlaat u het instelmenu. De Milux RF stuurt nu de ontvanger aan.

TECHNISCHE DATA

Nauwkeurigheid gemeten temperatuur	0.1°C (or 0.2°F)
In te stellen temperatuur range	in comfort & verlaagd: 5°C – 35°C by 0.5°C step (41°F -95°F) in anti-vries : 0.5°C – 10°C (or 33°F – 50°F)
Regeling	Cyclus: 15 minuten Anti-short cyclus: 3 minuten pauze, 2 minutens bedrijf
Beschermingsklasse	Class II - IP30
Batterijen	3 piles LR6 AA 1.5V Alkalines (> 2 ans) Belangrijk: Vervanging dient binnen 1 minuut te gebeuren om er zeker van te zijn dat alle ingegeven parameters opgeslagen blijven.
Fréquences radio	433.92 MHz, <10mW.
Certificering	CE. EN 300220-1, EN 301489-1