

# Helios



## Le Thermostat-horloge avec optimiseur

a un prix étonnant et toutes les options standard, voir [www.dethermostaat.nl](http://www.dethermostaat.nl)

Un produit de Maelok B.V., Signaal 7, 1446 WT, Purmerend, Nederland, email: [helios@maelok.nl](mailto:helios@maelok.nl), Tel. 31.299.474050, Fax. 31.299.474201

**Helios offre une grande facilité d'utilisation, une économie d'énergie, toutes les options standard et un prix extrêmement intéressant**

**Helios** est le premier d'une nouvelle série de nos thermostats adaptatifs et optimalisants basé sur la technologie "fuzzy logic" active à piles. (adaptation universelle sur 2 fils existants).

**Helios** est extrêmement facile à monter et à utiliser et possède une programmation journalière indépendante, une fonction copie journalière et un réglage journalier (aussi temporaire) à adaptation universelle.

**Helios** a un design unique et exceptionnel et peut évidemment être livré dans différents coloris. Il est fourni en version standard avec un écran lumineux à cristaux liquides, a 42 (6x7) fonctions temporisées et de températures ainsi qu'un réglage adaptatif et actif de température.

### Possibilités de programmation / Fonctions:

Fonction horloge : **OUI**, 7 J horloge programmable indépendamment.  
Fonction copie : **OUI**, par jour  
Températures : **OUI**, 42 (6x7) par semaine, à programmer librement  
Fonctions temporisées: **OUI**, 42 (6x7) par semaine, à programmer librement.  
Protection contre le gel : **OUI**, contrôlée par logiciel.  
Indication du jour : **OUI**, via l'affichage  
Indication de l'heure : **OUI**, via l'affichage  
Indication du programme : **OUI**, via l'affichage  
Commandes manuelles : **OUI**, via la commande d'1 bouton  
Indication de la demande de chaleur : **OUI**, via l'affichage  
Commandes manuelles : **OUI**, via la commande d'1 bouton  
Informations du programme : **OUI**, via l'affichage.  
Modification provisoire du programme : **OUI**, directement sur les touches de fonction. (voir\*)  
Modification provisoire de la température: **OUI**, directement sur les touches de fonction. (voir\*)  
Programmes du fabricant prédéfinis : **OUI**, pour 7 jours.  
Précision de réglage : 0,5°C  
Messages/fonction vacances : **OUI**, 3 fonctions:  
\*1<sup>ère</sup> jusqu'à l'heure de connexion suivante, \*2<sup>ème</sup> par heure jusqu'à 9 heures maximum, \*3<sup>ème</sup> par jour jusqu'à 99 jours maximum.

### Technique:

**Logiciel** : Technologie Fuzzy Logic  
Design: **Néerlandais**  
Réglable: **OUI**  
Optimisant: **OUI**  
Auto-intelligent : **OUI**  
Mémoires: FLASH (permanent)  
Protection programme: **OUI**  
Différence connexion: **0,2°C**  
Régulation confort: **0,5°C**  
LCD: **avec rétro éclairage EL**  
Mesure de température: **via capteur CI 0,1 °C.**  
Valeur de connexion: **0 à 230 Volts AC.**  
Alimentation: **2 x piles crayons (AA) 1,5Volts**  
Programme protection contre les coupures de courant : **OUI**  
**Application**: universelle pour systèmes de chauffage central à 2 fils 24 – 230 V.  
(HR, air chaud et chauffage urbain également).

Protection de l'environnement: sélection de matériaux et de techniques de production respectueux de l'environnement  
Garantie : **2 ans** de garantie du fabricant à dater de l'achat

**Information: [www.dethermostaat.nl](http://www.dethermostaat.nl) et [helios@maelok.nl](mailto:helios@maelok.nl)**

Maelok B.V. se réserve le droit de modifier les spécifications et la technologie sans avertissement préalable.