



# Energiebesparende Thermostaten

Het comfort van besparen



# Energiebesparing van gemiddeld 26%

Timer Thermostaten, de Slimme Thermostaat en de E-thermostaat; I.C.Y. B.V. uit Lemmer is toonaangevend in de introductie van innovatieve energiebesparende thermostaten. Daar zijn we trots op.

ICY thermostaten zijn uitgerust met aanwezigheidsdetectie, zodat de verwarming nooit onnodig aan staat.

Lage  
investering -  
snel  
terugverdiend

- Energiebesparing door aanwezigheidsdetectie
- Eenvoudig te bedienen en te programmeren
- Toepasbaar op elektrische, gas- en centrale verwarming
- Werkt met alle gangbare verwarmingssystemen
- Korte terugverdientijd

## ICY Thermostaten vergeleken



**ICY Timer Thermostaat**

Ideaal voor ruimtes waar de gebruiker van de thermostaat niet degene is die de energierekening betaalt.

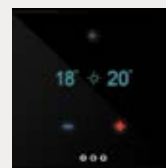
- Vandalbestendige behuizing
- Instellingen beveiligd met een PIN code
- Frontje te voorzien van eigen huisstijl
- Optioneel draadloos aan te sturen
- Bewegingsmelder
- Lichtsensor



**Slimme Thermostaat**

Ideaal voor thuisgebruik. Zeer gebruiksvriendelijk en eenvoudig te programmeren.

- Klokthermostaat
- Design behuizing
- Eenvoudig te programmeren via USB
- Opentherm® en Aan/Uit
- Bewegingsmelder
- Lichtsensor
- Verkrijgbaar in wit en zwart



**E-thermostaat**

Ideaal voor thuisgebruik en voor mensen met een tweede huis. Zeer eenvoudig te programmeren en te bedienen, waar u ook bent.

- Eenvoudig te programmeren en bedienen via smartphone of via de webportal
- Design behuizing
- Opentherm® en Aan/Uit
- Configuratie van verwarmingsprofielen mogelijk via USB
- Verkrijgbaar in wit en zwart



● **Optioneel draadloos aan te sturen en te programmeren via ICY-CC**

Wanneer uitgerust met een ICY-Net module, kan de Timer Thermostaat draadloos aangestuurd worden met de software applicatie 'ICY Control Center'. Op een plattegrond van uw bedrijf of bedrijven kunt u al uw thermostaten en andere ICY-Net apparatuur beheren.



● **Eenvoudig een klokprogramma instellen via USB**

De Slimme Thermostaat kan eenvoudig van de muur gehaald worden om hem via USB te programmeren op uw computer. De software applicatie 'Thermostat Assistant' maakt het instellen van een klokprogramma en andere instellingen zeer eenvoudig.



● **Programmeren en bedienen van waar dan ook**

De E-thermostaat kan geprogrammeerd en bediend worden met een smartphone of via de webportal op internet.





### **Power Converter**

De Power Converter wordt toegepast in situaties waarbij de thermostaat niet rechtstreeks op het verwarmingstoestel kan worden aangesloten. Dit is het geval bij afwijkende schakelspanningen en in situaties waarbij het verwarmingstoestel niet in staat is de voeding voor de thermostaat te verzorgen. De Power Converter voorziet de thermostaat dan van voeding.



### **Power Switch**

De Power Switch is een draadloze schakelaar tussen een ICY Thermostaat en een elektrisch verwarmingstoestel. Het schakelt de verwarming aan of uit door middel van een relais.



### **Temperature Controller**

De Temperature Controller maakt het mogelijk om met een ICY Thermostaat een gaskachel aan te sturen.