

ICY Timer Thermostate

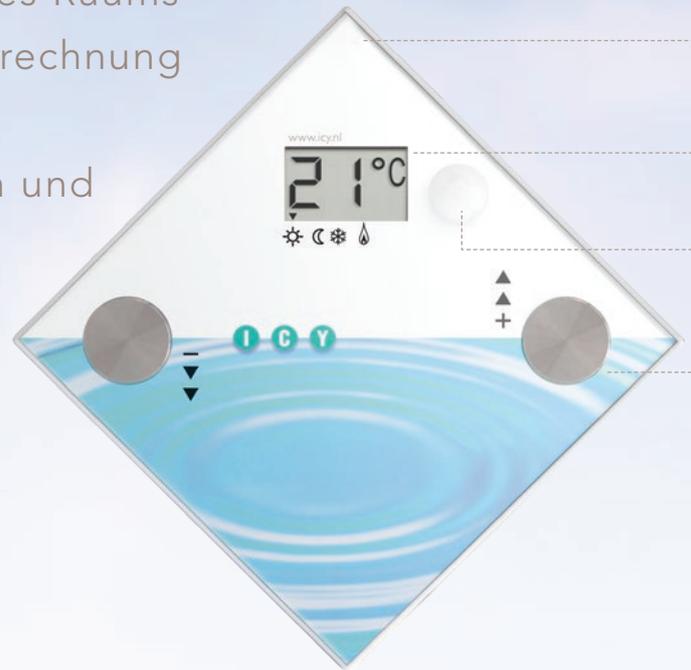
Energie sparende Thermostate



ICY Timer Thermostate eignen sich ideal für Situationen, in denen der Nutzer des Raums nicht derjenige ist, der die Energierechnung bezahlt.

Ferienparks, Hotels, Büros, Schulen und Sportkantinen sind gute Beispiele dafür.

ICY Timer-Thermostate bieten Komfort, Robustheit und **Energie sparen.**



»» Die **Energie sparenden**

Thermostatfunktionen

- Schaltet bei Abwesenheit automatisch in den Ruhemodus zurück.
- Schaltet bei längerer Abwesenheit automatisch in den Frostschutzmodus.
- Bei Dunkelheit schaltet die Heizung in den Ruhemodus.
- Steuert die Heizung basierend auf der Anwesenheitserkennung.
- Begrenzung der maximal einstellbaren Temperatur.
- Alle Schaltzeiten und Temperaturen sind vom Administrator einstellbar.
- Mit PIN-Code gesicherte Einstellungen.
- Hohe Energieeinsparung von mindestens 15 % bis zu 35 %.
- Kein Komfortverlust.
- Ausgestattet mit einer Tagesuhr.
- Robust, vandalensicher und wartungsfrei (keine Batterien).
- 3 verschiedene Versionen nach Funktionalität geordnet.
- Sehr kurzer „Return on Investment“.
- Etwa 18% Subvention aufgrund Abschreibungsmöglichkeit (gültig für NL).
- Geeignet zum Anschluss an On/Off und OpenTherm®

Toe te passen op

- Zentralheizung
- Fußbodenheizung
- Fernwärme
- Gasherde
- Elektroheizung

Installatie

- Einfache und schnelle Installation.
- Ersetzt Ihren alten Thermostat ohne komplizierte Anpassungen.
- Gilt für alle MarkenHeizgeräte.
- Zweileitersystem.

Drahtlose verwaltung

Dank des kostengünstigen drahtlosen ICY-Net ist es möglich, die ICY Timer-Thermostate von einem zentralen Punkt aus anzusteuern. Diese Steuerung wird häufig in Ferienparks und Hotels eingesetzt. Durch die Realisierung einer Verknüpfung mit dem Reservierungssystem werden die Unterkünfte zum richtigen Zeitpunkt vor der Ankunft der Gäste vorgeheizt und bei der Abreise sofort wieder in die Frostschutzstellung geschaltet. Wohnungsanbieter haben auch die Möglichkeit der Fernverwaltung mit der ICY Housing Management.

Auf unserer Website finden Sie weitere Informationen zu ICY Accommodation Management und ICY Housing Management und den zusätzlichen Energiesparoptionen.
www.icy.nl

➔ **Lichtsensoren** "Wenn es dunkel wird, schaltet die Heizung in den Ruhezustand"

➔ **Display** "Übersichtlich und mit großen Ziffern"

➔ **Bewegungsmelder** "Stellt auf intelligente Weise die Anwesenheit des Benutzers fest"

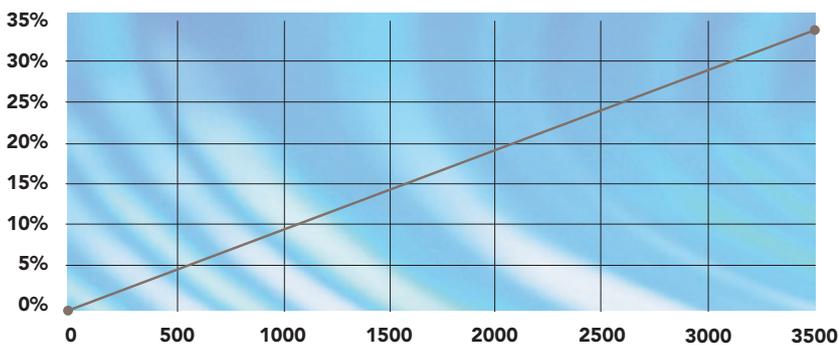
➔ **Tastenbedienung**
"Mit nur zwei Tipptasten vollständig einstellbar. Die Einstellungen sind mit einem PIN-Code gesichert."

»» Dank der Anwesenheitsdetektei ist der ICY Timer-Thermostat in der Lage, bis zu 26% der Energie einzusparen.

26%

Timer Thermostate von ICY

Prozentsatz der Einsparung bei Anzahl der Gradtage



Prozentsatz der Einsparungen in Bezug auf die Anzahl der Gradtage:

Die Einsparung ist abhängig vom Heizbedarf. Dieser Faktor wird im Energiebereich in so genannten "Gradtagen" ausgedrückt. Eine durchschnittliche Tagestemperatur von 18 °C entspricht hierbei 0 Gradtagen. Bei einer durchschnittlichen Tagestemperatur von beispielsweise 5 °C unter 18 °C spricht man dementsprechend von 5 Gradtagen.

In den Niederlanden beträgt die durchschnittliche Anzahl Gradtage etwa 2.900 pro Jahr.

Einsparungsgarantie

Bis zu 1 Jahr nach Anschaffung "nicht zufrieden: Geld zurück"-Garantie.

Eigenschaften	ICY1835TT	ICY1845TT	ICY1845IN
Ein warmes Willkommen	▲	▲	▲
Lichtsensoren	▲	▲	▲
Bewegungsmelder		▲	▲
Uhrfunktionen		▲	▲
Drahtlos bedien- und programmierbar			▲

Zubehör für ICY Timer Thermostate



ICY5114IN Transceiver

Ermöglicht die Verbindung mit dem ICY Accommodation Management.



ICY3710PC Power Converter

Ermöglicht spezifische Anschlüsse mit potentialfreien Kontakten.



ICY3512IN Power Switch

Ermöglicht die Steuerung von beispielsweise elektrischen Heizungsanlagen.



ICY3525IN Accommodation Control Unit

Ermöglicht eine umfassende Steuerung, Signalisierung und Zählerauslesung mit dem ICY Accommodation Management.



ICY1842IN Remote Set

Mit diesem Set ist es möglich, Ihr Thermostat über unsere Verwaltungssysteme fernzusteuern.