



Thermostate für Raum und Heizung

Die einfachste und ökonomischste Variante die Temperatur von Räumen optimal zu regeln

Die einfachste und ökonomischste Variante die Temperatur von Räumen optimal zu regeln ist immer noch das Thermostat. Dieses sorgt selbsttätig für die gewünschte Temperatur des Raumes, ohne dass ein Zutun irgendeiner Art notwendig wäre. Zu beachten ist dabei allerdings dass die meisten Thermostate nur an ein oder zwei Stellen im Raum die Temperatur messen, entsprechend kann es zu Unterschieden in der Temperatur an einzelnen Stellen des Raumes mit der eingestellten Temperatur kommen. Diesem kann aber mittlerweile dank digitalen Raumthermostaten und Raumtemperaturreglern im Zusammenspiel mit intelligenten Heizungssystemen, vor allem beim Einsatz einer Fußbodenheizung, sehr erfolgreich entgegengewirkt werden. Insgesamt ist ein hoher Grad an Automatisierung und damit einhergehend Energieeinsparung mit Hilfe von Thermostaten möglich.

Automatisierung und Energiesparen dank Thermostaten

Mittlerweile ist die Technik im Bereich der Thermostate soweit fortgeschritten das sich niemand mehr um den Betrieb und das reibungslose Funktionieren kümmern muss. Ist das ganze Heizungs- und Lüftungssystem einmal richtig eingerichtet und konfiguriert übernimmt das System und vor allem das Thermostat die automatisierte Regelung des jeweiligen Raum- oder Objektklimas. Damit lässt sich nicht nur das Klima verbessern, sondern auch viel Energie sparen. Besonders nützlich um Energie zu sparen sind Thermostate welche programmierbar sind oder solche welche mit Funk ausgestattet sind, optimal ist eine Kombination der beiden Varianten. Dank der Programmierbarkeit ist es möglich die Heizung abhängig von Tageszeit und Nutzungsverhalten automatisch zu regeln, besonders sinnvoll in Räumen in welchen sich nur einige bestimmte Stunden aufgehalten wird. Funkthermostate mit ihren frei positionierbaren Temperaturfühlern ermöglichen eine genauere Messung der Raumtemperatur unabhängig vom Heizkörper, zudem besteht die Möglichkeit mit Hilfe von Tür- und Fensterkontakten die Heizung automatisch herunterzulegen, sobald sich diese öffnen.

PEFRA - der Spezialist für Thermostate

Bereits seit mehr als einem Jahrzehnt bietet die PEFRA Elektroheizung GmbH verschiedenste Lösungen in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klima und Industrietechnik an. Dies sowohl für End- als auch Geschäftskunden. Dabei ist die PEFRA der Generalvertrieb für die Produkte der international renommierten Lucht-LHZ Elektroheizung GmbH & Co.KG. Zudem werden qualitativ hochwertige Raumthermostate und Temperaturregler für Heizungen, auch Fußbodenheizungen, vom Spezialisten für Thermostate Alre-IT Regeltechnik vertrieben.

Interessierten Kunden bietet die PEFRA die Beratung durch hauseigene Energieberater an, um die optimale Lösung für Heizung, Lüftung und Klima für die jeweiligen Räume und Objekte zu finden, ganz gemäß dem Motto das die Zufriedenheit der Kunden an erster Stelle steht.

Pressekontakt

E-review.de

Herr Long Duc Nguyen
Kieffholzstr. 263
12437 Berlin

e-review.de
info.ereview@gmail.com

Firmenkontakt

PEFRA Elektroheizung GmbH

Herr Markus Peck
Froschau 2
94133 Röhrnbach

pefra-regeltechnik.de
vertrieb@pefra-regeltechnik.de

Wir, die PEFRA Elektroheizung GmbH, mit Sitz im schönen bayerischen Wald sind ein mittelständischer Groß- und Einzelhandel für elektrische Heizanlagen und Regeltechnik.

Wir vertreiben Komponenten und Systeme für die Steuerung, Regelung und Automatisierung in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klima sowie Industrietechnik.