alpha innotec: Der intelligenteste Weg, Einzelraum- und Wärmepumpen-Regelung miteinander

zu kombinieren.

Altishofen, September 2016

**Die neue Einzelraumregelung alpha home von alpha innotec ist aufgrund modernster Z-Wave Funktechnologie besonders leicht zu installieren und hilft Hausbesitzern dabei, die Heizkosten zu senken. Das System ist als einziges speziell für das Heizen mit Wärmepumpen konzipiert.**

Heizkosten sparen bei höchstem Wohnkomfort – alpha home, die neue Einzelraumregelung von alpha innotec, macht´s möglich. Einmal programmiert, können Hausbesitzer Ihre Wohlfühltemperatur für jeden einzelnen Raum per App einstellen. Einmal eingestellt, senkt das System die Raumtemperaturen selbsttätig und hebt sie zur vorgegebenen Zeit wieder an. Auch das Brauchwarmwasser lässt sich so ganz nach Bedarf temperieren.

Klar, dass Hauseigentümer damit Energie sparen. Denn die gewünschte Raumtemperatur pro Zimmer und auch warmes Wasser stehen genau dann zur Verfügung, wenn der Nutzer es wünscht. Und das, ohne die Heizleistung den ganzen Tag über vorzuhalten.

**Effizient heizen – Energie sparen**

Das System hält die per App eingestellte Temperatur – für jeden Raum und unter Berücksichtigung externer Faktoren. So reduziert alpha home die Heizleistung automatisch, wenn etwa die Frühlingssonne kräftig wärmt oder das Kaminfeuer zur Dämmerstunde brennt. Treten plötzlich Minusgrade auf, ruft das System mehr Leistung ab. Das garantiert hohen Wohnkomfort und hilft zugleich Energie sparen.

Die vorgenommenen Einstellungen lassen sich jederzeit und von jedem Ort aus ändern. Über die zum System gehörende App kann der Nutzer per Smartphone oder Tablet eingreifen und die vorgegebenen Werte ändern. Ausserdem ist er immer über den Status seiner Heizung informiert und weiss, wie sie aktuell arbeitet.

**Einfache Installation durch Steuerung per Funk**

Basis von alpha home sind die Steuereinheit (Control Box) und die zentrale Funkeinheit (Gateway). Raumsensoren erfassen die Temperaturen in Räumen mit Fussbodenheizung, bei Heizkörpern ist diese Funktion in die Radiatorantriebe integriert. Die Kommunikation läuft über ein zuverlässig arbeitendes Funksystem mit einer Reichweite von bis zu 30 Meter. Damit entfällt das Schlagen von Kabelschlitzen für die Installation.

**Ideale Nachrüstlösung**

Das bestehende Wärmeverteilsystem kann wahlweise komplett oder auch nur zum Teil mit alpha home zum Heizen, Kühlen und Brauchwarmwasser bereiten ausgestattet werden. Die Fussbodenheizungssteuerung lässt sich ganz einfach in bestehende Systeme einbinden, ein Adapterset gewährleistet zudem die Funktionsfähigkeit mit nahezu allen gängigen Radiatorantrieben. Auch die Einzelraumregelung einer Kombination aus Radiatoren und Fussbodenheizung ist jederzeit möglich.

**Die wichtigsten Pluspunkte:**

* Unkomplizierte Installation durch moderne Z-Wave Funktechnologie
* Ideale Nachrüstlösung: Kombination mit bestehender Ausstattung problemlos möglich
* Mehrwert durch Originalzubehör für die Kompatibilität mit der alpha innotec Wärmepumpe
* Kombination von Radiatoren und Fussbodenheizung möglich
* Höchste Sicherheit – kein Eingriff des Hausbesitzers in die Wärmepumpenregelung mehr nötig

**Vertrauen Sie dem Marktführer**

Als Marktführer konzentriert sich alpha innotec seit Jahren ausschliesslich auf die Beratung und den Verkauf von Wärmepumpen- und Solarsystemen. Erfahrene Fachberater im Verkauf, Technik und Kundendienst stehen umweltbewussten Interessenten mit Rat und Tat zur Seite.

**Weitere Informationen**

alpha innotec

c/o ait Schweiz AG

Industriepark · 6246 Altishofen

Tel. 058 252 20 00 · Fax 058 252 20 01

[www.alpha-innotec.ch](http://www.alpha-innotec.ch) · info@alpha-innotec.ch

**Bilder / Legenden**

|  |  |
| --- | --- |
| **Unkomplizierte Installation:**Z-Wave Funktechnologie und WLAN machen Kabelschlitze überflüssig | **Ihr Zuhause in der Hand:**Kinderleicht Energie- und Heizkosten sparen |
| *alphahome\_Referenzbild 1.jpg* | *alphahome\_Referenzbild 2.jpg* |