

# SMART HOME HEIZKÖRPER-THERMOSTAT TRV- S1

Das TRV-1 Thermostatventil unterstützt das Heizsystem in Ihrem Zuhause und steuert den Heißwasser-Fluss in den Heizkörpern Ihres Haushalts. Auf diese Weise kann die Raumtemperatur problemlos immer den individuellen Bedürfnissen angepasst werden. Die Funktionen des Thermostatventils können per Hausautomation auch aus der Ferne bedient werden. Zudem sind Szenarien – wie das Senken oder Erhöhen der Temperatur - programmierbar, die ausgeführt werden, sobald bestimmte Temperaturen erreicht werden. Kalkablagerungen in Ihren Heizkörpern gehören der Vergangenheit an, indem die Heizkörperventile durch das TRV-1 wöchentlich geöffnet und geschlossen werden. Das LCD-Display gibt Auskunft über die Uhrzeit, den Modus, die Temperatur und Alarme.



## Produktmerkmale:

- Automatische An- und Abschaltkontrolle der Heizkörperventile entsprechend der Temperatureinstellungen
- LCD-Display gibt Temperatur, Uhrzeit, Modus und Alarme an
- Antifrost-Funktion, sobald die Raumtemperatur 5°C unterschreitet
- Wöchentliches Öffnen und Schließen der Heizkörperventile verhindert Kalkablagerungen
- Boost-Funktion, um das Erhitzen der Heizkörper kurzfristig zu beschleunigen
- System erkennt plötzliche Temperaturabfälle und passt die Einstellungen an, um die ideale Raumtemperatur zu wahren
- Drehknopf für manuelle Temperaturanpassung
- Benutzerfreundliche Oberfläche mit 3 Knöpfen und einer Sperrfunktion
- Entspricht einer M30 x 1.5 Verbindung

## Spezifikationen:

- Protokoll: ZigBee Pro HA 1.2
- Batterie: 2 x AA 3V Batterie
- Batterielebensdauer: ca. 1,8 Jahre\*
- Funkfrequenz: 2.4 GHz
- Umgebungstemperatur: -10°C bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 95% nicht kondensierend
- Maße: 108 x 58 x 66 mm

\* Hinweis: Die Batterielebensdauer wird mit durchschnittlich 5 Aktivierungen pro Tag kalkuliert.