

Installationsanleitung

Cleverer Thermostat

Geeignet für die SmartHome Alarmzentrale (Modell GATE-02)



INSTALLATIONSANLEITUNG CLEVERER THERMOSTAT

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Egardia Cleveren Thermostats.

Website Egardia
www.egardia.com

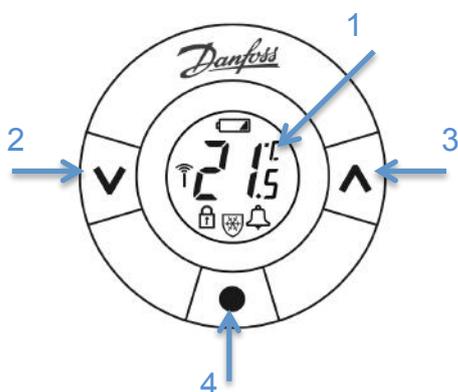
Kundenservice

Weitere Informationen über die Installation und die Nutzung Egardias finden Sie auf www.egardia.com. Antworten auf die häufig gestellten Nutzerfragen stehen auf www.egardia.com/nutzerfragen.

Dieses Paket wurde sorgfältig zusammengestellt. Sollten Sie Hilfe bei der Installation benötigen oder sollte etwas im Paket fehlen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundenservice auf. Senden Sie niemals ein Paket ohne Retourenanweisung des Kundenservice zurück.

Cleverer Thermostat

Der Clevere Thermostat regelt die Temperatur des gewünschten Raumes abhängig von der Einstellung Ihres Alarmsystems und Wochenplan. Sie bedienen den Cleveren Thermostat einfach per Egardia App und Webseite. Komfortabel Wohnen und Energie sparen wird endlich leicht gemacht.



BESTANDTEILE DES CLEVEREN THERMOSTATS

1. **Display** – Beleuchtetes Display mit Solltemperatur, Batteriestatus und Empfangsstatus. Achtung: Die gemessene Temperatur wird nicht angezeigt.
2. **Pfeil nach unten** – Um die Temperatur manuell herunter zu regeln.
3. **Pfeil nach oben** – Um die Temperatur manuell hoch zu regeln.
4. **Funktionstaste** – Um den Cleveren Thermostat zu registrieren und kalibrieren.

INSTALLATION DES CLEVEREN THERMOSTATS

Der Installationsvorgang des Cleveren Thermostats besteht aus vier einfachen Schritten.

SCHRITT 1	KONTROLLE DES INHALTS	KONTROLLIEREN SIE DEN INHALT DES PAKETS
SCHRITT 2	HINZUFÜGEN AN DER SMARTHOMES ALARMANLAGE	FÜGEN SIE DEN CLEVEREN THERMOSTAT DER SMARTHOMES ALARMANLAGE HINZU
SCHRITT 3	MONTAGE DES CLEVERER THERMOSTATS	MONTIEREN SIE DEN CLEVEREN THERMOSTAT
SCHRITT 4	KONTROLLE UND TEST	KONTROLLIEREN UND TESTEN SIE DEN CLEVEREN THERMOSTAT

SCHRITT 1: KONTROLLE DES INHALTS

Kontrollieren Sie den Inhalt der Verpackung auf die folgenden Teile:

- Cleverer Thermostat
- 2 x 1,5V AA Alkalinebatterien
- Inbusschlüssel
- Adapter für Danfoss RA Ventile
- M30 Adapter für u.a.. Heimeier, Honeywell, MNG und Oventrop Ventile

Prüfung der Eignung des Ventils

Der Clevere Thermostat kann auf Ventile montiert werden, auf die bereits ein Thermostat angebracht ist. Sie erkennen Thermostate an einer deutlich sichtbaren Temperaturskala wie zum Beispiel zwischen 1 und 5, 1 und 6 oder einer anderen Temperaturskala. Sie können solche Thermostate einfach mit dem Cleveren Thermostat ersetzen.

Achtung! Stellen Sie vor der Montage fest, ob Sie ein Thermostatventil haben.

Ein Heizkörper mit Handventil ist nicht für den Cleveren Thermostat geeignet. Der Kopf eines Handventils ist kleiner als der eines Thermostats und lässt sich daran erkennen, dass keine Skala angegeben wird. Stattdessen sind lediglich Symbole für Plus (+) und Minus (-) sowie eine Schraube in der Mitte sichtbar.



Handventil



Thermostat



Achtung! Montieren Sie den Cleveren Thermostat nie in Räumen, in denen bereits ein Thermostat für die Zentralheizung angebracht ist.

Wichtige Richtlinien

- Montieren Sie den Cleveren Thermostat nie in Räumen, in denen ein Thermostat für die Zentralheizung angebracht ist, da sich diese gegenseitig stören.
- Montieren Sie den Cleveren Thermostat nie an einem Heizkörper in einem Konvektorschacht.
- Hängen Sie keine Gardinen/Vorhänge vor den Cleveren Thermostat. Dies kann die Temperaturmessung beeinflussen.
- Eine Fensterbank über dem Cleveren Thermostat kann auf die Temperaturmessung Einfluss haben.
- Der Clevere Thermostat ist geeignet für die SmartHome Alarmzentrale (Modell GATE-02).
- Der Clevere Thermostat funktioniert ausschließlich mit dem Egardia Sicherheitsdienst.

SCHRITT 2: HINZUFÜGEN AN DER ALARMANLAGE

Fügen Sie nun den Cleveren Thermostat an Ihrer Egardia Alarmanlage hinzu.

1. Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs und legen Sie die zwei Batterien in das Batteriefach. Achten Sie auf die korrekte Lage der Pole.
2. Kontrollen Sie an der Hauszentrale, ob der Alarm ausgeschaltet ist. Das oberste Lämpchen (Status) und das unterste Lämpchen (Online) leuchten grün.
3. Drücken Sie mindestens 7 Sekunden den Knopf "Reset/Learn" an der Alarmzentrale. Das oberste Lämpchen (Status) auf der Alarmzentrale blinkt grün. Die Hauszentrale sucht nun nach neuem Zubehör.
4. Drücken Sie die Funktionstaste des Cleveren Thermostats. Der Clevere Thermostat wird sich dann an der Hauszentrale anmelden. Das Display leuchtet auf.
5. Die Hauszentrale gibt ein Signalton ab, wenn der Clevere Thermostat erfolgreich angemeldet ist. Die Hauszentrale gibt zwei Signaltöne ab, wenn der Clevere Thermostat bereits angemeldet wurde. Falls Sie nichts hören sollten, drücken Sie erneut die Funktionstaste.
6. Drücken Sie wieder mindestens 7 Sekunden auf den "Reset/Reset"-Knopf der Hauszentrale, wenn Sie kein Zubehör mehr anmelden wollen. Das Alarmsystem wird wieder zum normalen Status zurückkehren.
7. Melden Sie sich in Ihrem Egardia Konto an und wählen Sie die Registerkarte "Komfort". Innerhalb weniger Minuten wird der angemeldete Clevere Thermostat erscheinen.
8. Ändern Sie den Namen des Cleveren Thermostats, sodass der Clevere Thermostat einfach zu erkennen ist.

Danfoss RA Adapter



M30 Adapter



SCHRITT 3: MONTAGE DES CLEVEREN THERMOSTATS

Der Clevere Thermostat kann mit fast allen handelsüblichen Ventilen genutzt werden.

Bestimmen des Ventils und Montage

Wählen Sie den korrekten Adapter auf Basis der Marke des vorhandenen Thermostats. Für die meistgebrauchten Marken sind folgende Adapter mitgeliefert:

- Wenn Sie einen Danfoss RA Thermostat haben, nutzen Sie den Danfoss RA Adapter.
- Wenn Sie einen Heimeier, Honeywell, MNG oder Oventrop Thermostat haben, gebrauchen Sie den M30 Adapter.

Beginnen Sie mit dem Entfernen des alten Thermostats. Die Prozedur dafür ist vom Modell abhängig. Sehen Sie dazu die Unterlagen des Herstellers.

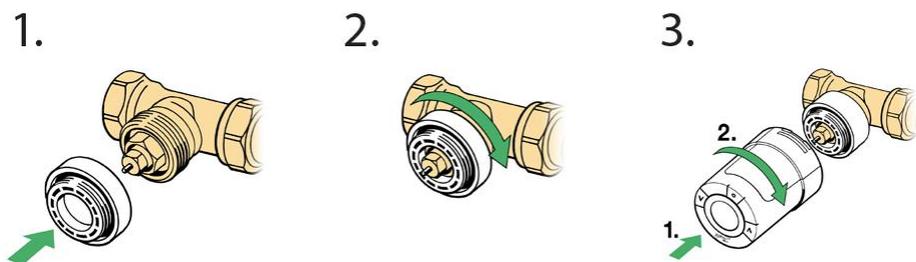
Installation des Danfoss RA



1. Entfernen Sie den alten Danfoss Thermostat und schließen Sie den Danfoss RA Adapter am Ventil an.
2. Schrauben Sie den Adapter mit Hilfe des Inbusschlüssels fest.
3. Schließen Sie den Cleveren Thermostat am Adapter an.
4. Drücken Sie mindestens 5 Sekunden die Funktionstaste des Cleveren Thermostats. Der Clevere Thermostat stellt sich daraufhin automatisch ein.
5. Sobald die Temperatur angezeigt wird, drücken Sie nochmals kurz auf die Funktionstaste, um den Cleveren Thermostat für den Gebrauch zu aktivieren.

Achtung! Nach dem Entfernen des Thermostats kann sich der Heizkörper schnell erwärmen.

Installation des M30

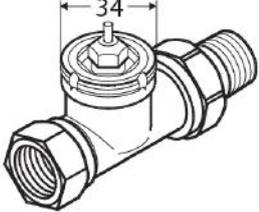
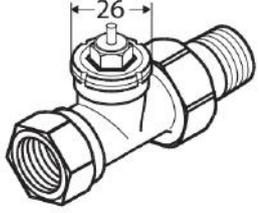
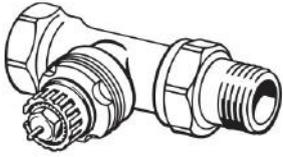


1. Entfernen Sie den alten Thermostat und schließen Sie den M30 Adapter am Ventil an.
2. Drehen Sie danach den M30 Adapter auf das Ventil.
3. Schließen Sie den Cleveren Thermostat am Ventil an.
4. Drücken Sie mindestens 5 Sekunden die Funktionstaste des Cleveren Thermostats. Der Clevere Thermostat stellt sich daraufhin automatisch ein.
5. Sobald die Temperatur angezeigt wird, drücken Sie nochmals kurz auf die Funktionstaste, um den Cleveren Thermostat für den Gebrauch zu aktivieren.

Achtung! Nach dem Entfernen des Thermostats kann sich der Heizkörper schnell erwärmen.

Sonstige Adapter

Für die folgenden Thermostate wird kein Adapter mitgeliefert.

	Adapter	Ventil
Danfoss RAV		
Danfoss RAVL		
Danfoss RTD		
MMA M28 Herz M28 Orkli M28 COMAP M28		

SCHRITT 4: KONTROLLE UND TEST

Zur Sicherstellung einer korrekten Funktion des Cleveren Thermostats ist es empfehlenswert diesen zu testen.

Ändern Sie die eingestellte Temperatur in Ihrem Egardia Account. Kontrollieren Sie, ob diese Temperatur vom Cleveren Thermostat übernommen wird. Drücken Sie nach 20 Sekunden am Cleveren Thermostat auf den Pfeil nach oben. Das Display des Cleveren Thermostat erhellt sich und die eingestellte Temperatur ist sichtbar.

Herzlichen Glückwunsch! Die Installation wurde erfolgreich abgeschlossen.

WARTUNG

Batterien

Die Stromversorgung des Cleveren Thermostats wird durch zwei 1,5V AA Alkalinebatterien sichergestellt. Abhängig vom Gebrauch haben die Batterien eine durchschnittliche Lebensdauer von 2-4 Jahren. Der Clevere Thermostat gibt an, wenn die Batterien fast leer sind. Wenn die Batterien noch Energie für etwa einen Monat aufweisen, erhalten Sie folgende Meldung:

1. In Ihrem Egardia Konto finden Sie auf der registerkarte „Alarmmeldungen die Meldung „Batterien fast leer“.
2. Sie erhalten per SMS, E-Mail oder telefonisch einmalig eine Warnung. Auf der Hauszentrale leuchtet das mittlere Lämpchen (ALARM) gelb. Nachdem die Batterien ersetzt wurden, kehrt die Hauszentrale in den normalen Status zurück.

Batterien ersetzen

1. Kontrollieren Sie, ob der Alarm ausgeschaltet ist.
2. Entfernen Sie Batterieabdeckung an der Unterseite des Cleveren Thermostats.
3. Entfernen Sie die leeren Batterien und ersetzen Sie diese durch zwei neue 1,5V AA Alkalinebatterien. Achten Sie auf die korrekte Lage der
4. Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder am Cleveren Thermostat an.

BEACHTEN SIE: GEBRAUCHEN SIE NUR ALKALINEBATTERIEN (KEINE AUFLADBAREN BATTERIEN)