

automatisch aus dem Niederländischen übersetzt:

Installieren:

Vitodens 222-W B2LF 25 kW. Nur Heizkörper im Haus, vollständig über Vicare Smart Climate gesteuert: 9 Heizkörperventile, 2 Repeater und 2 Klimasensoren. Neueste Vicare Beta-App (3.3.0) für Android und IOS.

Probleme:

- Der Kessel pendelt im normalen Modus ab dem Moment, an dem die effektive Temperatur in allen aktiven Zonen höher als die angeforderte Temperatur ist. In einem wirklich „intelligenten“ System sollte der Kessel wissen, wann alle Heizkörperventile geschlossen sind, und dadurch den Start des Brenners blockieren.
 - Beispiel 1: Bedarfszonentemperaturen 22 ° C, effektive Zonentemperaturen 21 ° C. Ich verlasse das Haus für ein paar Stunden und senke die Temperaturen in diesen Zonen auf 19 ° C. Jetzt sind alle Thermostatventile geschlossen. Die effektiven Temperaturen bleiben deutlich über 19 ° C, der Kessel heizt jedoch weiter und der Pendelverkehr beginnt. (siehe Screenshot unten)
 - Beispiel 2: Die angeforderte Temperatur wurde überall erreicht, alle Thermostatventile sind vollständig geschlossen. Von nun an ist es völlig normal und der Kessel kann von Zeit zu Zeit schwingen, wenn die Thermostatventile wieder ein wenig öffnen und der Wärmebedarf weniger als 1,9 kW beträgt. Das Pendeln beginnt jedoch sofort sehr heftig, ununterbrochen und bei allen Zapfstellen vollständig geschlossen. (siehe Screenshot unten)
- Im Smart-Climate-Modus gibt es in der App keine Verknüpfung für den Ökomodus (Abwesenheitsmodus). Jetzt müssen Sie die Temperatur jeder Fliese manuell senken.
- Kein Geofencing in Belgien
- Mit Vicare Smart Climate ist keine Raumsteuerung möglich, nur wetterabhängige Steuerung. Dies könnte jedoch das Pendeln weitgehend beheben.
- Manuell angepasste Temperaturen in der App werden auf unbestimmte Zeit fortgesetzt. Auch wenn sich der Zeitplan ändert. Es gibt auch keine Möglichkeit zu wählen, wie lange eine manuelle Temperatur aktiv bleiben soll.
- Die Kesselparameter 424.3 und 933.7 funktionieren im Smart-Climate-Modus nicht. Dies ist nirgends dokumentiert.
- Kesselparameter 1240 fehlt. Die Pumpe kann im reduzierten Modus nicht ausgeschaltet werden
- In der Vicare-App im Smart-Climate-Modus ist keine Heizkurve sichtbar
- Kein einstellbarer Temperaturversatzwert.
- Keine Kindersicherung für die Thermostatventile.
- In Vitoguide sind die Thermostatventile immer auf „vollständig geschlossen“ eingestellt, was sicherlich nicht korrekt ist.
- Der Schalttag im Februar verursachte ein falsches Datum auf meinem Kessel, was zu einem Zeitplan führte, der nach den falschen Tagen funktionierte. Sehr amateurhaft!
- Viele Verbindungsprobleme und Meldungen zur Serverwartung.
- Die Repeater fallen oft aus. Und es ist nicht klar, ob sie tatsächlich etwas tun
- Der Signalstärkestatus ist unzuverlässig. Beispiel: Nach einem Neustart des Gateways kann es sein, dass sie plötzlich überall genau den gleichen dBm-Wert haben. Das

Signalstärkesymbol ist auch regelmäßig sehr stark, während die Verbindung selbst schwach ist, und so weiter ...

- Kein Google Home, IFTTT, Apple Homekit,... Integration. Das System befindet sich auf einer Insel.
- Keine physische Zentralsteuerungsanzeige wie bei jeder anderen Zentralheizungsanlage.
- Keine Unterstützung mehr für KM-Bus oder OpenTherm bei der neuesten Vitodens 2xx-Serie. Vergessen Sie also überlegene und billigere Tado-, Nest-, Netatmo-, ... Thermostate.
- Die Benutzeroberfläche sieht gut aus, aber im Allgemeinen ist die Benutzeroberfläche den Lösungen von Drittanbietern weit unterlegen. Vergleichen Sie damit: <https://youtu.be/mhHEOS6FYrM?t=486>
- Sehr wenig Dokumentation verfügbar. Und sicherlich keine Unterstützung in Niederländisch oder Englisch

Beispiel 1:



Beispiel 2:

