

Inleiding:

Het aanschaffen van een nieuwe slimme wifi-thermostaat biedt tal van voordelen. Niet alleen kunt u uw verwarming eenvoudig op afstand bedienen via uw smartphone, maar het draagt ook bij aan een efficiënter energieverbruik en meer comfort in huis. De installatie is doorgaans eenvoudig en compatibel met de meeste C.V. ketels.

Is uw C.V. ketel geschikt?

Ja, vrijwel elke ketel is geschikt voor een slimme wifi-thermostaat, waaronder bekende merken zoals Vaillant, Remeha, Intergas, Nefit, Bosch, ATAG, Ferroli en AWB. Deze veelzijdigheid zorgt ervoor dat u uw bestaande verwarmingssysteem eenvoudig kunt upgraden naar een modern en efficiënt systeem, ongeacht het merk van uw ketel. Voor een complete lijst met geschikte ketels verwijzen we u naar onze website, daar zijn ook de specifieke handleidingen per c.v. ketel te vinden.

Bezoek deze pagina voor meer informatie en een specifieke handleiding van uw ketel.

www.smartlife-domotica.nl/handleiding-ketel

Aansluiten van uw thermostaat op de C.V. installatie:

Om een aan/uit thermostaat aan te sluiten op uw cv-ketel, volgt u de volgende stappen:

Vorbereiding:

- Schakel de stroom uit voor zowel de cv-ketel als de thermostaat om veiligheidsrisico's te vermijden.
- Raadpleeg de handleidingen van zowel de cv-ketel als de thermostaat voor specifieke aansluitinstructies en veiligheidsvoorschriften.

Aansluitingen op de cv-ketel:

- Zoek de aansluitklemmen op de cv-ketel. Deze zijn meestal gemarkeerd met 'RT' (Room Thermostat) of 'TA' (Thermostat) of 'ON/OFF'
- Verbind de twee draden van de thermostaat met de aansluitklemmen op de cv-ketel. De polariteit is bij een aan/uit thermostaat meestal niet van belang.

Aansluitingen op de thermostaat:

- De thermostaat heeft doorgaans aansluitklemmen gemarkeerd als 'COM' (Common) en 'NO' (Normally Open), dit kan ook aangeduid zijn met "Dry Contacts". Sluit de draden aan uit de cv-ketel op deze klemmen.
- Aangezien het een 230V-draadloze thermostaat betreft, moet u de voeding voor de RF ontvanger ook aansluiten op de klemmen die gemarkeerd zijn als 'L' (Live) en 'N' (Neutral). Dit zorgt ervoor dat de RF ontvanger van stroom wordt voorzien.

Montage:

- Plaats de RF ontvanger naast de C.V. ketel en bevestig deze stevig op de muur.
- Dubbelcheck alle aansluitingen om er zeker van te zijn dat ze correct en veilig zijn aangesloten.

Ingebruikname:

- Schakel de stroom weer in voor zowel de cv-ketel als de RF ontvanger.
- Stel de thermostaat in volgens de gebruiksaanwijzing en controleer of het systeem correct functioneert door de verwarming aan en uit te schakelen.

Downloaden en installeren van de app (Tuya of Smartlife):

Zoek in de App Store (iOS) of Google Play Store (Android) naar 'Tuya Smart' of 'Smart Life'. Download en installeer de app. Open de app, registreer een account of log in. Voeg uw thermostaat toe volgens de instructies in de app en verbind deze met uw Wi-Fi-netwerk.

Thermostaat verbinden met Wifi / toevoegen aan de Tuya of Smartlife app:

Zet de thermostaat en/of de RF ontvanger in pairing-modus. (raadpleeg de producthandleiding). Meestal houdt u een knop ingedrukt tot een lampje knippert of een wifi symbool verschijnt. (dit verschilt per type thermostaat).

Thermostaat in de app toevoegen:

Open de Tuya Smart of Smart Life app. Klik op het + icoontje om een nieuw apparaat toe te voegen. Gebruik eventueel de zoekfunctie om uw thermostaatmodel te vinden. Volg de instructies in de app om te koppelen. Zorg ervoor dat zowel uw smartphone als de thermostaat op hetzelfde Wi-Fi-netwerk zijn.

Programma's instellen:

Open de Tuya Smart of Smart Life app en selecteer uw thermostaat. Ga naar de instellingen en zoek naar de optie voor programma's of tijdschema's. Hier kunt u kiezen uit de meest voorkomende programmeringen: 5+2 (vijf werkdagen en twee weekenddagen), 6+1 (zes werkdagen en één weekenddag) of een continu schema. Kies het schema dat het beste bij uw weekroutine past. Stel de temperatuur voor elke periode in en sla de instellingen op. Houd er rekening mee dat het niet mogelijk is om elke afzonderlijke dag een ander programma te hebben.

Veel voorkomende problemen:**Verwarming slaat helemaal niet aan.**

Oplossing: Controleer de aansluitingen op uw C.V., het kan zijn dat u de draden op een andere poort dan uw oude thermostaat moet aansluiten, dit is vaak een stekkertje of een kroonsteentje.

Verwarming slaat te laat aan en/of uit.

Oplossing: controleer de hysteresis (schakelpunt) in de app, en stel deze zo laag mogelijk in (bijvoorbeeld 0,5 graad)

De radiatoren worden te heet.

Oplossing: verlaag de aanvoer temperatuur naar de ketel, dit kan bij elke ketel worden ingesteld (zie handleiding van uw ketel, helaas kunnen wij hier geen hulp bij bieden)

Lukt het toch niet of wilt u liever persoonlijk contact bij installeren?

Kunt u de thermostaat niet installeren of heeft u hulp nodig? Wij geven graag advies en productondersteuning, bij voorkeur 's avonds i.v.m. drukte overdag kan het zijn dat we minder snel antwoorden. WhatsApp heeft onze voorkeur voor communicatie, zodat we foto's kunnen uitwisselen over uw specifieke aansluiting en situatie.

Tot slot:

Bij Smartlife Domotica streven we ernaar om uw leven eenvoudiger, veiliger en comfortabeler te maken met onze uitgebreide selectie van slimme producten. Ontdek hieronder wat we allemaal te bieden hebben.

Bezoek onze website www.smartlife-domotica.nl voor meer informatie over onze producten en hoe ze uw leven eenvoudiger en aangenamer kunnen maken.