

Home

Op deze website bieden we u een overzicht van de kostenbesparende WIFI zoneregelingen, geschikt voor cv-ketel, stadsverwarming en warmtepomp. Een overzicht van ons leveringsprogramma:



Robot Easy Flex HC

Voor verwarmen en koelen, via APP op afstand bedienbaar. Geschikt voor vloerverwarming en/of radiatoren



NeoStat zoneregeling

NeoStat Mesh WIFI zoneregeling voor vloerverwarming, bekabeld



NeoAir zoneregeling

NeoAir draadloze WIFI zoneregeling voor vloerverwarming



Smart Home System

Draadloze WIFI zoneregeling voor vloerverwarming en/of radiatoren. Geschikt voor verwarmen en koelen



Plugwise

Draadloze WIFI zoneregeling voor vloerverwarming en/of radiatoren



Heatapp!

Draadloze WIFI zoneregeling voor vloerverwarming en/of radiatoren



4Zone zoneregeling

4Zone WIFI draadloze zoneregeling



WIFI Zoneregeling HN55

WIFI Zoneregeling met inbouw HN55 thermostaten (bekabeld)



Optima WIFI zoneregeling

WIFI Zoneregeling met inbouw Optima thermostaten (bekabeld)

WIFI temperatuurregeling: eenvoudig aan te brengen?

Momenteel worden er door diverse producenten WIFI regelingen voor verwarming aangeboden. Wij hebben uit het grote aanbod een keuze gemaakt voor toepassingen op de eigen CV-ketel of stadsverwarming.

Het “zomaar” plaatsen van een WIFI thermostaat in een ruimte, waarvan u de temperatuur wenst te regelen, biedt veelal niet de gewenste oplossing.

Die WIFI thermostaat zal meerdere functies moeten kunnen schakelen.

Wenst u in een centrale verwarmingcircuit, bestaande uit radiatoren of een combinatie van radiatoren met vloerverwarming, verdeeld over meerdere etages, een temperatuurregeling per ruimte, dan is daar aanzienlijk meer voor nodig dan een “simpele” WIFI-thermostaat.

Het wordt vanuit de producenten veelal zeer aantrekkelijk voorgesteld: u plaatst een WIFI-thermostaat (of “slimme” thermostaat), downloadt de APP op uw smartphone of tablet en u kunt de temperatuur in uw woning via de APP op afstand bedienen !

Zo eenvoudig is het echter nooit!

Op deze website bieden we u een overzicht van de beschikbare WIFI regelingen en hetgeen nodig is om deze in uw woning te implementeren.

Heatnet verzorgt desgewenst ook de installatie van de WIFI regeling in uw woning of bedrijf.

Herkent u één van de volgende situaties?



- **U hebt beneden vloerverwarming op de CV-ketel: boven worden de radiatoren niet meer warm**
- **U hebt vloerverwarming op stadsverwarming en krijgt het**

boven niet meer warm

- U hebt een open haard, hout- of gaskachel: als er gestookt wordt is het boven niet te verwarmen
- U hebt een werkkamer of praktijk aan huis: het hele huis moet opgewarmd worden om deze ruimten goed te verwarmen
- U wilt de vloerverwarming in diverse zones verdelen en ruimten die niet verwarmd hoeven te worden, niet of minder verwarmen
- U wilt de temperatuur in de kamers op de 1e etage onafhankelijk van elkaar regelen

en wilt u de temperatuur regelen via WIFI regelen, dan biedt deze website voor u **de OPLOSSING !**

In het bijzonder bij CV-installaties waarop ook een vloerverwarming is aangesloten, kan het van groot belang zijn om de verschillende etages met een verwarming met radiatoren via een zoneregeling apart te bedienen.

Bij stadsverwarming (waar overal in de woning warm water met een constante druk beschikbaar is) is een dergelijke zoneregeling eenvoudiger aan te brengen. Wij adviseren dan ook om bij toepassing van vloerverwarming op stadsverwarming deze altijd apart te laten regelen met een eigen thermostaat zodat de ruimten op andere etages niet afhankelijk zijn van de temperatuur in de woonkamer (waarin meestal de thermostaat is geplaatst)

Verschillende mogelijkheden voor verschillende toepassingen

Er zijn vele mogelijkheden om in een bestaande situatie de temperatuur in diverse ruimten via een WIFI toepassing

onafhankelijk van elkaar te kunnen regelen.

Allereerst zal geïnventariseerd moeten worden wat de huidige situatie is en wat men wenst.

Is er bijvoorbeeld sprake van de aanwezigheid van een hout-, gaskachel of open haard op de benedenverdieping en blijft bij het stoken daarvan de bovenverdieping, waar de kinderen spelen of studeren, te koud, dan is daar een goede oplossing wordt in dergelijke situaties het advies gegeven om **weersafhankelijk te stoken**.

Dat lost in slechts een klein gedeelte van de situaties het probleem op. In de regel zal een dergelijke regeling totaal geen goede oplossing bieden. Daarnaast is het veelal een energieverblindend systeem. Een situatie waarbij de woning in zones wordt verdeeld en de CV-ketel alleen "aan" geschakeld wordt wanneer er warmte gevraagd wordt is veel logischer en meestal aanzienlijk voordeliger in aanschaf en energieverbruik. (de CV-ketel staat alleen te branden als er ergens in de woning warmte gevraagd wordt en staat daarnaast niet onnodig water op temperatuur te houden voor het geval dat...)

De huidige loop van de cv-leidingen is bepalend of (vanuit de cv-ketel gezien) de installatie in zones verdeeld kan worden.

Een **ZONE** kan bestaan uit:

- een etage
- meerdere ruimten op één etage
- gedeelten van een ruimte

Zo kunt u de benedenverdieping als één zone zien en de bovenverdieping ook als één zone: u regelt in dat geval de warmte in 2 zones (die op zich weer uit verschillende ruimten

kunnen bestaan)

Is het sprake van vloerverwarming verdeeld over meerdere groepen, dan kan één zone uit verschillende groepen bestaan (net zoals in een ruimte meerdere radiatoren aanwezig binnen zijn). Die groepen kunt u redelijk eenvoudig weer in zones verdelen.

Moeilijk? Nee helemaal niet !!

Op deze site treft u diverse mogelijkheden die geschikt zijn voor zowel installaties aangesloten op een CV-ketel, stadsverwarming of een warmtepomp. Hoe het warme water geproduceerd wordt is eigenlijk van minder belang.