

Stooklijn aanpassen

Stooklijn van uw warmtepomp aanpassen

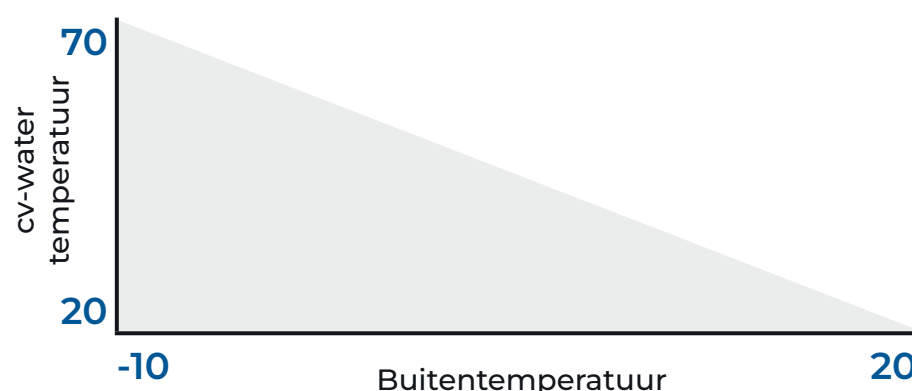
Daikin Altherma 3RW en Daikin Altherma R Hybride (Intergas)

De stooklijn is de relatie tussen de buitentemperatuur en de temperatuur van het cv-water dat nodig is om een woning te verwarmen. Hoe lager de temperatuur buiten is, hoe hoger de temperatuur van het cv-water moet zijn om een woning warm te houden, en andersom. Deze relatie wordt weergegeven als lineaire, dalende (stook)lijn.

Stooklijn warmtepomp

Bij warmtepompen is de stooklijn vaak vlakker dan bij cv-ketels, omdat er meestal gebruik gemaakt wordt van lage temperatuur verwarming zoals bij vloerverwarming het geval is.

Als het buiten 20 °C is kan de temperatuur van het cv-water bijvoorbeeld ook 20 °C zijn. Omdat dit een goede binnentemperatuur is, hoeft er niet verwarmd te worden. Als het buiten kouder is moet het cv-water warmer zijn en als het warmer is bij mag het water kouder zijn.



Afbeelding: Voorbeeld van een stooklijn. De instelling van de stooklijn bepaalt de helling van de grafiek.

Instellen stooklijn

Bij installatie van uw Daikin Altherma 3RW hybride warmtepomp of Daikin Altherma R Hybride (Intergas) maken we een schatting van de benodigde stooklijn voor uw woning. Het kan voorkomen dat de gekozen waarde toch niet geheel passend is voor uw specifieke woning.

U haalt het beste rendement door een zo laag mogelijke maximale temperatuur voor het cv-water op de stooklijn in te stellen. Stel deze dus zo laag mogelijk in, zonder dat u comfort verliest. Gaat u te laag, dan zal uw woning onvoldoende warm worden, maar gaat u te hoog, dan heeft dit negatief effect op uw besparing.

U hoeft de stooklijn niet ieder jaar, wanneer het bijvoorbeeld weer warmer of kouder wordt aan te passen. Wanneer de stooklijn eenmaal goed aansluit bij uw situatie heeft u er geen omkijken meer naar.

Instellen voor Daikin Altherma 3RW

Het is daarom van belang om de stooklijn aan te passen indien u merkt dat de woning niet goed op temperatuur komt. Voor de Daikin Altherma 3RW is daar een handig instructiefilmpje voor:



Instellen voor Daikin Altherma R Hybride

Voor de Daikin Altherma R Hybride (Intergas) zijn de stappen wat lastiger en daarom verzoeken we u contact op te nemen met onze klantenservice indien uw woning onvoldoende warm wordt.

Wijzig nooit andere instellingen zonder telefonisch of schriftelijk (zoals deze instructies) advies van evoyo! Dit kan namelijk invloed hebben op de werking en garantie van het apparaat.