

Statement: Warmtepompen met warmtapwatervoorraadvat V2

In de databank van BCRG staan verschillende verklaringen van Warmtepompen in combinatie met een warmtapwatervoorraadvat. De testen die ten grondslag liggen aan deze verklaringen worden uitgevoerd volgens de EN 16147.

In de EN 16147 staat aangegeven dat de thermostaat van het warmtapwatervoorraadvat ingesteld moet zijn op de waarde(s) uit de installatie en gebruikershandleiding. Als er meerdere instellingen zijn gegeven kan de fabrikant er 1 kiezen. In de EN 16147 staat aangegeven dat de instelwaardes gedurende de test(en) niet aangepast mogen worden. Als de installatie en/of gebruikershandleiding geen melding maakt van de instellingen of meerdere instellingen voor het warmtapwatervoorraadvat geeft, mag de fabrikant/leverancier van de warmtepomp de instelling kiezen of een van de aangegeven instellingen voor het warmtapwatervoorraadvat aanhouden voor de test.

College heeft aan de betreffende normcommissie aangegeven dat de EN 16147 op dit punt zou moeten worden verbeterd. Naar verwachting wordt de nieuwe EN 16147 op dit punt eenduidiger. Wanneer de nieuwe EN 16147 definitief is, is nog bekend.

De rol van het onafhankelijke College is te controleren of de metingen en berekening voldoen aan de betreffende normen. Als de nieuwe EN 16147 verschijnt zal het onafhankelijke college dus gaan controleren op basis van deze nieuwe versie.

In overleg met het onafhankelijke College en de Vereniging Warmtepompen is besloten dat BCRG haar eerdere statement aanpast en verwijst naar het statement van de Vereniging Warmtepompen.

Hieronder vindt u de link naar dit statement:

Link: <https://warmte-pompen.nl/statement-vereniging-warmtepompen-inzake-rendement-tapwaterverwarming-met-warmtepompen/>