



# Gecontroleerde Verklaring

## Equivalent opwekkingsrendement warmtenet Eneco Utrecht en Nieuwegein t.b.v. NEN 7120

**Code verklaring:** 2016-0835GG-RV-UW  
Verklaring geldig vanaf 1-09-2016 tot 1-09-2019  
(verklaring is op 22-12-2016 goedgekeurd door het College en aangepast, er is een splitsing gemaakt tussen het primaire en secundaire warmtenet, verklaring vervangt de verklaring die opgesteld op 31-03-2016, oude verklaring staat op pagina 3)

**Product:** Warmtenet Utrecht en Nieuwegein

### Beoordeling door het College

Het College heeft de door Eneco ingediende EMG-verklaring voor het warmtenet Utrecht en Nieuwegein gecontroleerd en beoordeeld. De EMG-verklaring is opgesteld door Eneco volgens NVN 7125. Het College is tot de conclusie gekomen, dat de EMG verklaring van het warmtenet Utrecht en Nieuwegein voldoende is onderbouwd. Het College heeft de betreffende EMG verklaring goedgekeurd voor de hierboven vermelde periode .

\*BCRG heeft per 1 januari 2014 de taken ten aanzien van de databank van ISSO en KBI overgenomen.

# Kwaliteitsverklaring warmtenet Eneco Utrecht en Nieuwegein

ten behoeve van NEN 7120



Deze verklaring, opgesteld door Eneco op 1 september 2016, vermeldt het equivalent opwekkingsrendement (EOR) van de warmte geleverd via het warmtenet van Eneco in Utrecht en Nieuwegein.

De verklaring is opgesteld en onderbouwd volgens NVN 7125 en vervangt de verklaring van 31 maart 2016.

Deze verklaring betreft aansluitingen op het *primaire* en *secundaire* net. Voor beide gelden verschillende rendementen zoals onderstaand weergegeven.

De waarde van het equivalent opwekkingsrendement ( $\eta_{D;gen;equiv;tot}$ ) bedraagt:

1,625 voor warmtelevering via het primaire net.

1,250 voor warmtelevering via het secundaire net.

Auteur:

Handwritten signature of mevrouw A. Jolman in black ink.

mevrouw A. Jolman  
Eneco Warmte & Koude  
consultant business strategy

Goedgekeurd door:

Handwritten signature of de heer M.M.D. van den Berg in black ink.

de heer M.M.D. van den Berg  
Eneco Warmte & Koude  
directeur

# Kwaliteitsverklaring warmtenet Eneco Utrecht en Nieuwegein

ten behoeve van NEN 7120



Deze verklaring, opgesteld door Eneco op 31 maart 2016, vermeld het equivalent opwekkingsrendement (EOR) van de warmte geleverd via het warmtenet van Eneco in Utrecht en Nieuwegein.

Deze verklaring betreft zowel aansluitingen op het *primaire* als op het *secundaire* net. Voor beide geldt hetzelfde rendement zoals onderstaand weergegeven. De verklaring is opgesteld volgens NVN 7125.

De waarde van het equivalent opwekkingsrendement van de via het netwerk geleverde warmte  $\eta_{HD;gen;equiv}$  tot bedraagt 1,25.

Auteur:



mevrouw A. Jolman  
Eneco Warmte & Koude  
consultant business strategy

Goedgekeurd door:



de heer H.A. Buis  
Eneco Generation & Storage  
directeur