



Gecontroleerde Verklaring

Energiefactoren 'warmte- en koudenet Veenendaal Oost van DEVO' t.b.v. NTA 8800

Code verklaring: 20210474GK

Verklaring geldig vanaf 24-09-2021 tot 24-09-2024

Product: Warmte- en koudenet Veenendaal Oost van DEVO

Beoordeling door het College

Het College heeft de EMG-verklaring voor het warmte- en koudenet Veenendaal Oost van DEVO gecontroleerd en beoordeeld. De EMG-verklaring is opgesteld door DWA conform bijlage P van de NTA 8800.

Het College is tot de conclusie gekomen, dat de EMG verklaring van het warmte- en koudenet Veenendaal Oost van DEVO voldoende is onderbouwd. Het College heeft de betreffende EMG verklaring goedgekeurd voor de hierboven vermelde periode.

	Primaire energiefactor ($f_{P,del}$)	Hernieuwbare energiefactor (f_{Pren})	CO2-emissiecoëfficiënt (K_{CO2}) [kg/kWh]
Warmtenet	0,84	0,54	0,19
Koudenet	0,09	1,0	0,021

	Gebaseerd op
De primaire energiefactor	Berekende en gemeten waarden

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

Voor het warmte- en koudenet voor Veenendaal-Oost zijn de volgende parameters bepaald. Deze gegevens zijn bepaald op een combinatie van meetdata en berekeningen.

Tabel 1 Relevante parameters warmte- en koudenet

	Warmte	Koude
Aandeel hernieuwbaar (%), $f_{Pren;dX}$	54%	100%
Primaire energiefactor [-], $f_{P;del;dX}$	0,84	0,09
CO2-emissie (kg/kWh), $K_{CO2;del;dX;tot}$	0,190	0,021

