

## Warmtenet en biomassa-stookplaats Venning

Project Venning omvat de herinrichting van de Kortrijkse wijk tot een CO<sub>2</sub>-neutrale woonwijk van ca. 200 woon-entiteiten. Ingenium staat in voor de opmaak van het (voor)ontwerp, bestek en werfopvolging van het warmtenet en de centrale stookplaats op biomassa in wijk Venning in Kortrijk.

De warmteproductie omvat een combinatie van houtchipsketel en bio-olie WKK, aangevuld met een back-up installatie op aardgas. Het warmtenet voedt zowel de woonwijk, met 114 individuele woningen, als vier appartementsblokken.

De opdracht kadert binnen het Concerto ECO-Life project, waarbij CO<sub>2</sub>-neutrale en duurzame wijken worden ontworpen en gebouwd.



Referentie: 1233-001

### Opdrachtgever

Goedkope woning

### Ontwerper / Architect

Buro II & Archi I

### Locatie

Kortrijk

### Budget technieken

700.000 EUR

### Periode

2012-2014

### Sectoren

[Smart city infrastructure](#)

### Diensten

[Building services  
engineering  
Smart energy grids](#)