

KNW8: Koeltoren

---

**BESTEK**

GRB-basis

---

**OBJECT**

burgerlijk kunstwerk: koeltoren

---

**DEFINITIE**

een koeltoren is een zichtbaar gedeelte van een constructie opgetrokken uit duurzame materialen voorzien als rookkanaal in functie van nabijgelegen installaties voor het koelen van proceswater

---

**MEETCRITERIA**

- enkel de koeltorens die rechtstreeks steunen op de grond ter hoogte van het maaiveld en dus niet volledig omsloten zijn door een gebouw
- bedekking: opdrachtzone

---

**VOORWAARDEN**

- de koeltoren (KNW8) wordt aangemeten ter hoogte van het maaiveld
- de geometrie van een exemplaar wordt minimaal bepaald door de opname van gebogen fenomenen en aangevuld met de volgende vormpunten:
  - elke verspringing, in- en uitsprong waarvan de beide aansluitende fenomenen een minimale lengte hebben van 20cm
  - elke knik die na 100cm een lineaire verplaatsing van 20cm voor het fenomeen betekent

---

**KWALITEIT**

*nauwkeurigheid* klasse C

---

**GEOMETRIE**

gesloten veelhoekslijn

---

**GRAFISCHE KENMERKEN**

*DXF-layer* KNW8

*overige* zie hoofdstuk 4 Datastructuur  
*eigenschappen*