



- 1 groendak voor het zichtbare dakvlak
- 2 PV-panelen op witte, reflecterende dakbedekking
- 3 waterrecuperatie en -infiltratie
- 4 beo-veld van de geothermische warmtepomp
- 5 vloerverwarming en -koeling
- 6 klimaatplafonds koelen en verwarmen de ru ruimtes  
vloerverwarming is nl. oncomfortabel onder de veldbedjes
- 7 nachtventilatie toevoer
- 8 nachtventilatie afvoer via vides en daklichten

- 9 balansventilatie via kanalen in verlaagde plafonds, we vermijden stofnesten
- 10 gevelschil: CLT, houtvezelisolatie, houten gevelafwerking  
de inertie van de zware isolatie bevordert het zomercomfort
- 11 dakschil met een circulaire dakopbouw
- 12 vloeropbouw: CLT, grindlaag, minerale wol en chape  
de massa van de grindlaag waarborgt de goede akoestiek tussen beide niveaus
- 13 de kruipruimte maakt de technieken toegankelijk en in de toekomst aanpasbaar
- 14 de daklichten zijn voorzien van zonwering
- 15 bomen bieden natuurlijke zonwering in de zomer