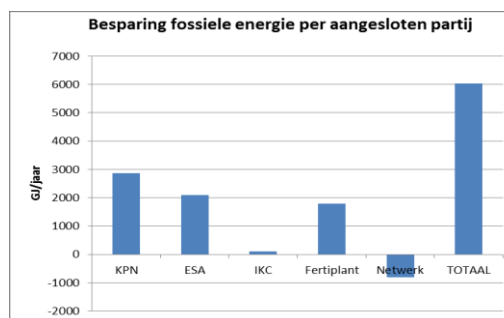
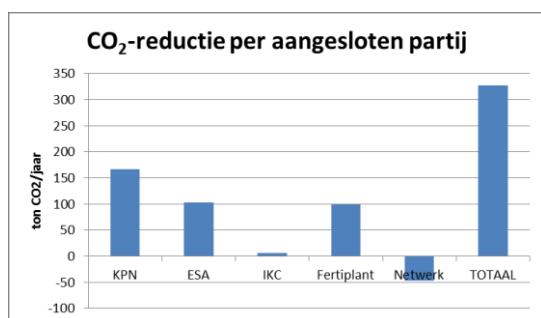
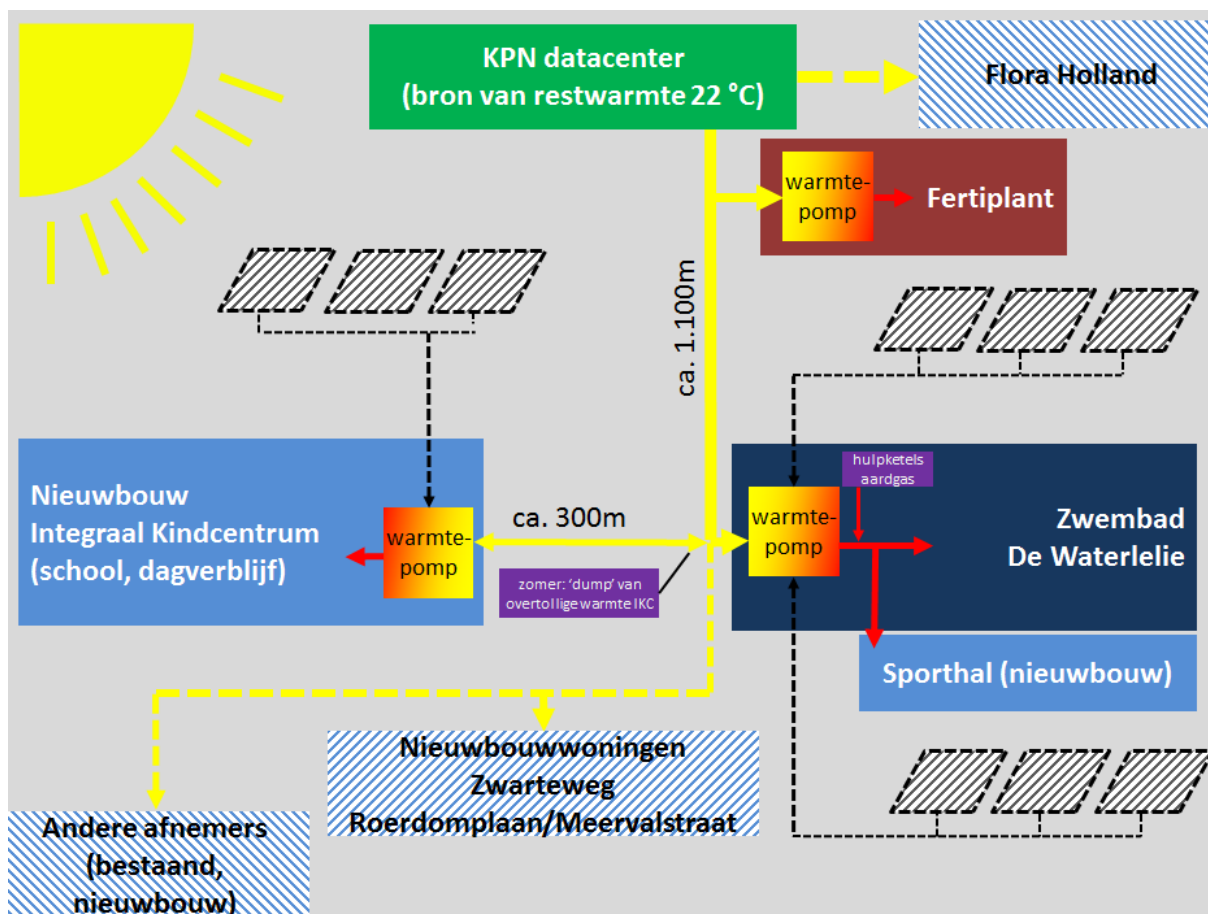


Warmte-koude uitwisseling Hornmeer



Opbrengsten warmte-koude uitwisseling Hornmeer:

1. Nuttig gebruik van afvalwarmte
2. Netto CO₂-reductie ca 327 ton/jr (gelijk aan ca 74 gemiddelde bestaande woningen volledig energieneutraal). Door gebruik van groen stroom is deze reductie nog verder te verhogen.
3. Concreet voorbeeld van verwarmen van scholen, bedrijven en zwembaden zonder, of met nihil gebruik van aardgas
4. Innovatie door directe koppeling zonder warmte-opslag door intensieve samenwerking en onderling vertrouwen
5. Educatief voor de volgende generatie: leerlingen van het IKC Triade
6. Herhalingspotentieel voor de vele bestaande en nog komende (!) datacenters en andere bronnen van afvalwarmte.
7. Potentie om na realisatie ook nog woningen of andere bedrijven aan te sluiten