

Verduurzamingsroutekaart Zorgvastgoed

Beter dan bedacht

Een initiatief van:

 **Hanab**
Installation Technology

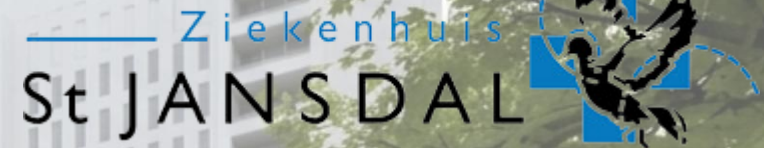
Kieback&Peter

In samenwerking met:

 **GETEC**

 **MEDEKS**

Hanab - Kieback&Peter





Verduurzamingsroutekaart **Zorgvastgoed**

Net Zero De wereldwijde standaard voor Klimaatdoelen.

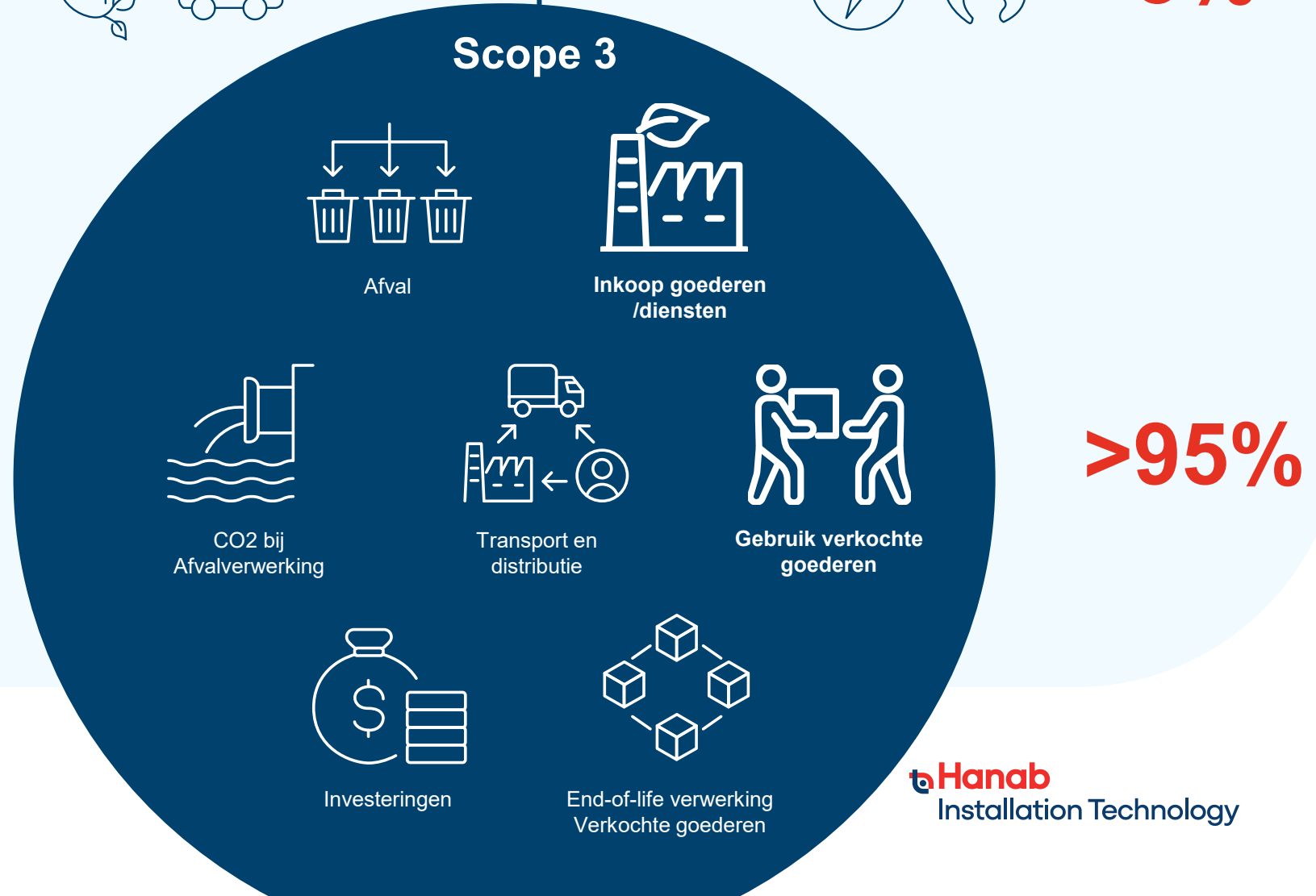


Scope 1,2 en 3



De impact van onze eigen uitstoot (scope 1 en 2) is met minder dan 5% relatief klein. De échte uitdaging ligt in scope 3: de CO₂-uitstoot van projecten die wij ontwerpen, bouwen en onderhouden.

Door bewust ook scope 3 mee te nemen, pakken we de bulk van onze CO₂-impact aan.





Duurzaamheidsstrategie

Impact maken in de keten

Ambitie 2040: Circulariteit

Realiseren van 100% circulaire projecten

Oplossingen ontwikkelen die het materiaalverbruik minimaliseren en hergebruik optimaliseren.



Ambitie 2040: Net Zero

Realiseren van netto nul emissies in onze gehele waardeketen

100% reduceren in scope 1, 2 en 3.



Wat is de Green Deal 3.0 (Duurzame Zorg)?

De **Green Deal Duurzame Zorg 3.0** (2023–2026) is een afspraak tussen overheid, zorginstellingen en brancheorganisaties.

Het doel: de zorgsector versnelt verduurzamen.

De deal bevat **concrete verplichtingen** voor ziekenhuizen, waaronder:

- **CO₂-reductieplan** op basis van scope 1, 2 en 3
- **Energie-efficiëntie en duurzame gebouwen**
- **Duurzame inkoop** (o.a. medicijnen, materialen, voeding)
- **Afvalreductie en circulariteit**
- **Groene mobiliteit**
- **Rapportageplicht**



Hoe hangen Net Zero en Green Deal 3.0 samen?

- Operationaliseert het Net Zero doel
 - Net Zero is een abstract klimaatdoel. De Green Deal 3.0 vertaalt dit naar concrete acties voor ziekenhuizen
- Verplicht ziekenhuizen om hun CO₂-uitstoot te meten
 - Net Zero vereist inzicht in scope 1, 2 en 3 (reductiedoelen te formuleren, rapporteren)
 - Verplicht CO₂-reductieplan
- Focus op Energie & Gebouwen
 - Efficiëntie en elektrificatie
- Samenwerking leveranciers
 - Scope 3 reductie



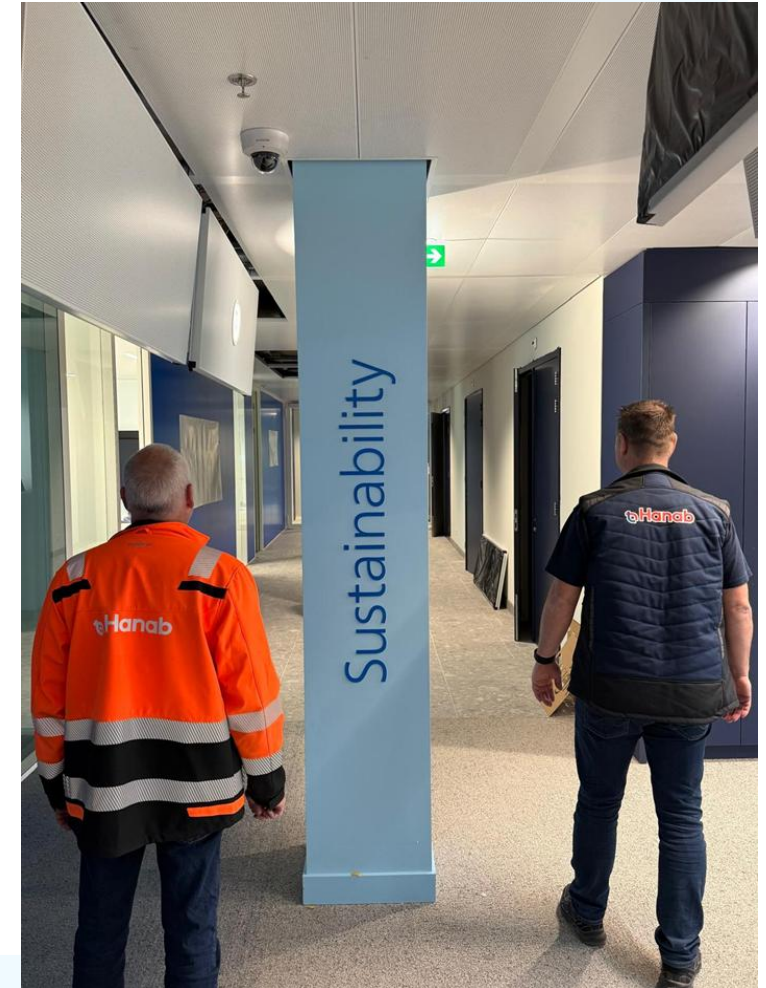
CO₂-reductie & energie

- Focus op energie-intensieve processen in ziekenhuizen zoals HVAC, verlichting en medische installaties.
- Inzet van monitoring, meten en sturen op energiestatistiek.
- Energie-efficiëntie als structureel onderdeel van vastgoed- en exploitatiebeleid.



Gevolgen CO₂-reductie & energie

- Ontwikkeling van integrale energie- en verduurzamingsplannen per locatie.
- Versnelling van verduurzaming van OK-complexen en kritische functies.
- Samenwerking tussen bestuur, vastgoed, techniek en financiën.



Circulaire bedrijfsvoering

- Terugdringen van grondstoffengebruik in de zorg.
- Stimuleren van hergebruik, levensduurverlenging en circulariteit.
- Duurzaam inkopen en samenwerken in de keten.
- Verminderen en scheiden van afvalstromen.



Circulaire bedrijfsvoering

- Circulaire uitgangspunten integreren in MJOP en investeringsbeslissingen.
- Circulair ontwerpen bij renovatie en nieuwbouw.
- Meer regie op leveranciers, materialen en contractvormen.



De kracht van elke schakel

Wij geloven dat we verder moeten kijken dan onze directe impact en samen met de gehele keten moeten handelen. Hanab Installation Technology en Kieback&Peter willen hierin het voortouw nemen. We wachten niet af, maar bieden proactief duurzamere oplossingen aan, delen kennis en activeren de keten.

Bij elk project stellen we de vraag:

“Hoe maken we dit samen duurzamer?”

Kieback&Peter



Hanab
Installation Technology

Ambitie 2040: Natuur-inclusief

**We laten een positieve impact
op de natuur achter**

We bieden altijd een natuur-inclusieve oplossing aan.



Programma:



Jos Lans - Medexs

CEO

Energiebespaarpotentieel ventilatiesystemen
operatiekamers



Alexander Engelage - Kieback&Peter

Sustainability Engineer

GACS als strategische kans: meer grip, minder energie



Björn Mom - GETEC Benelux

Head of Real Estate

Hoe zorgorganisaties verduurzaming financieren
zonder zelf te investeren

Keynote



Sydney Brouwer

Beter dan bedacht