

**THE FUTURE IS  
DYNAMIC,  
THAT IS WHY  
OUR FACADES  
ARE TOO**





# Waarom Ciskin?

## *Introductie circulaire gevel*



*WHERE NEW IS DURABLE*

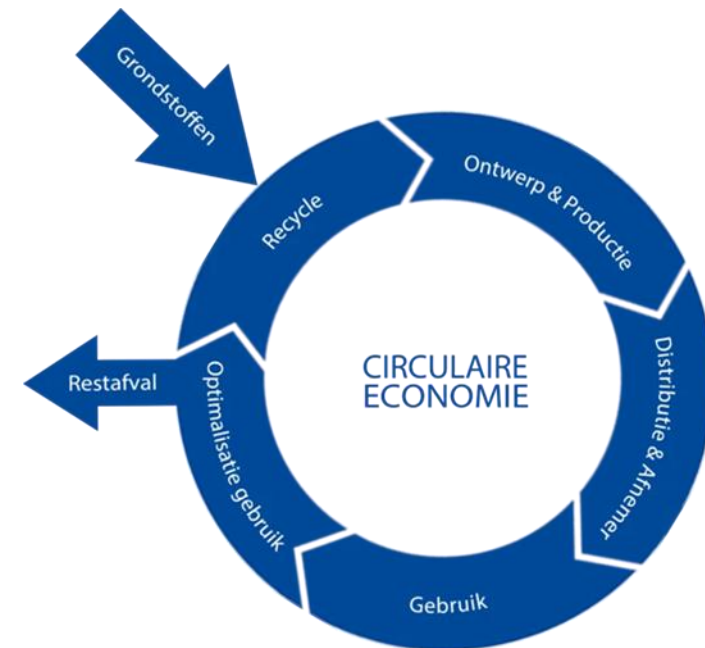


**CISKIN**

CIRCULAR FACADE COMPANY  
*By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona*

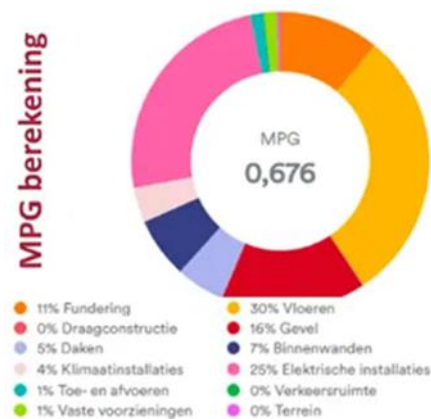
Waarom Ciskin

# Duurzaamheidsvraagstuk



Waarom Ciskin

# Bouwbesluit en certificaten



BREEAM<sup>®</sup> NL



GPR<sup>®</sup>  
GEBOUW



Waarom Ciskin

# Een gezamenlijke uitdaging

ESG (Environment Social Governance)

GRESB (Global Real Estate Sustainability Benchmark)

MPG (Milieu Prestatie Gebouwen)

BENG (Bijna Energie Neutraal Gebouw)

EU Taxonomy (EU taxonomy for sustainable activities)

BREEAM (Building Research Establishment's Environmental Assessment Method)

BCI (Building Circularity Index)

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

GPR (MilieuPrestatie Gebouwen)

MADASTER

WELL (Well Building Standard)

CSRD (Corporate Sustainability Reporting Directive)



Waarom Ciskin

# Samen de versnelling maken



DE GROOT  VISSER

**WICONA<sup>®</sup>**

By  Hydro



2

# Wat onderscheidt Ciskin



*WHERE NEW IS DURABLE*

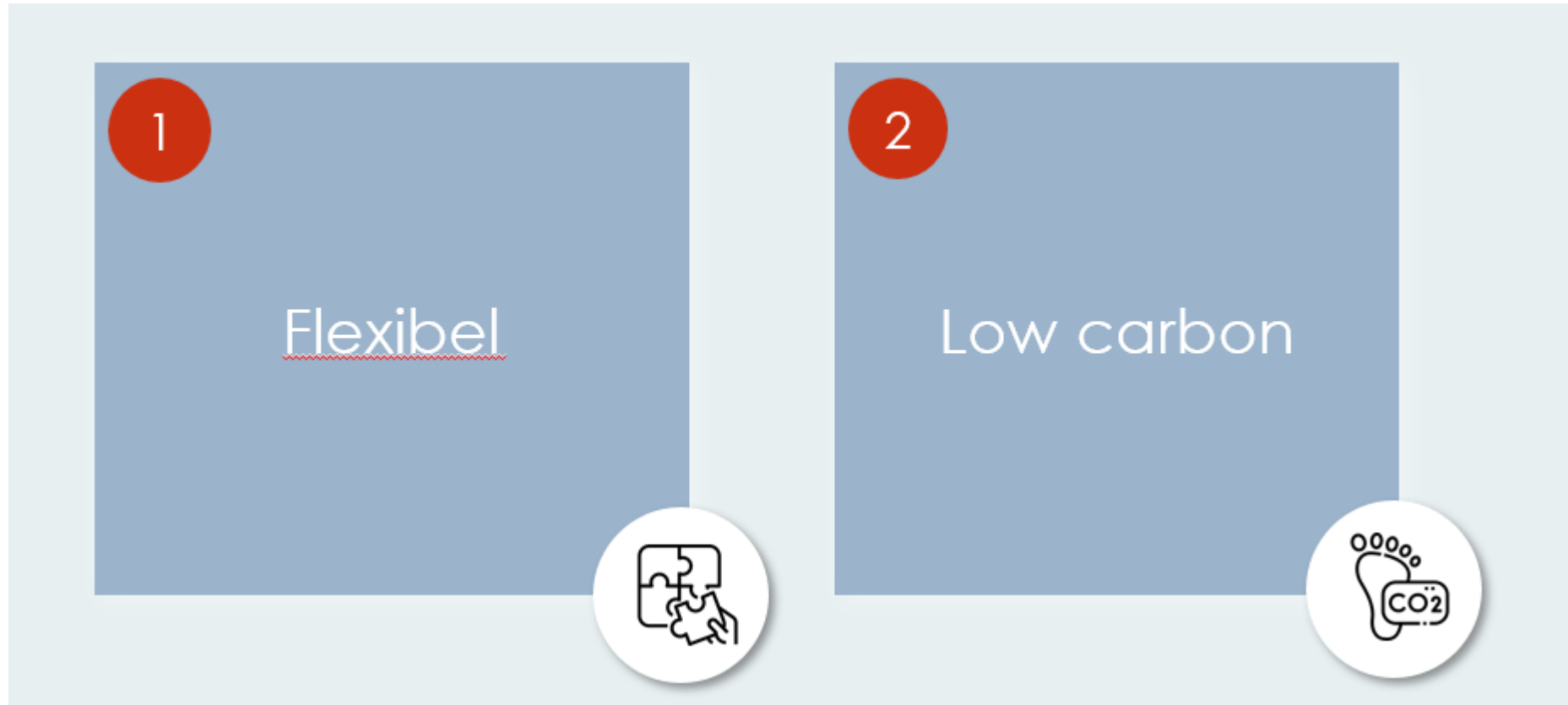


**CISKIN**

CIRCULAR FACADE COMPANY  
By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona

Wat onderscheidt Ciskin

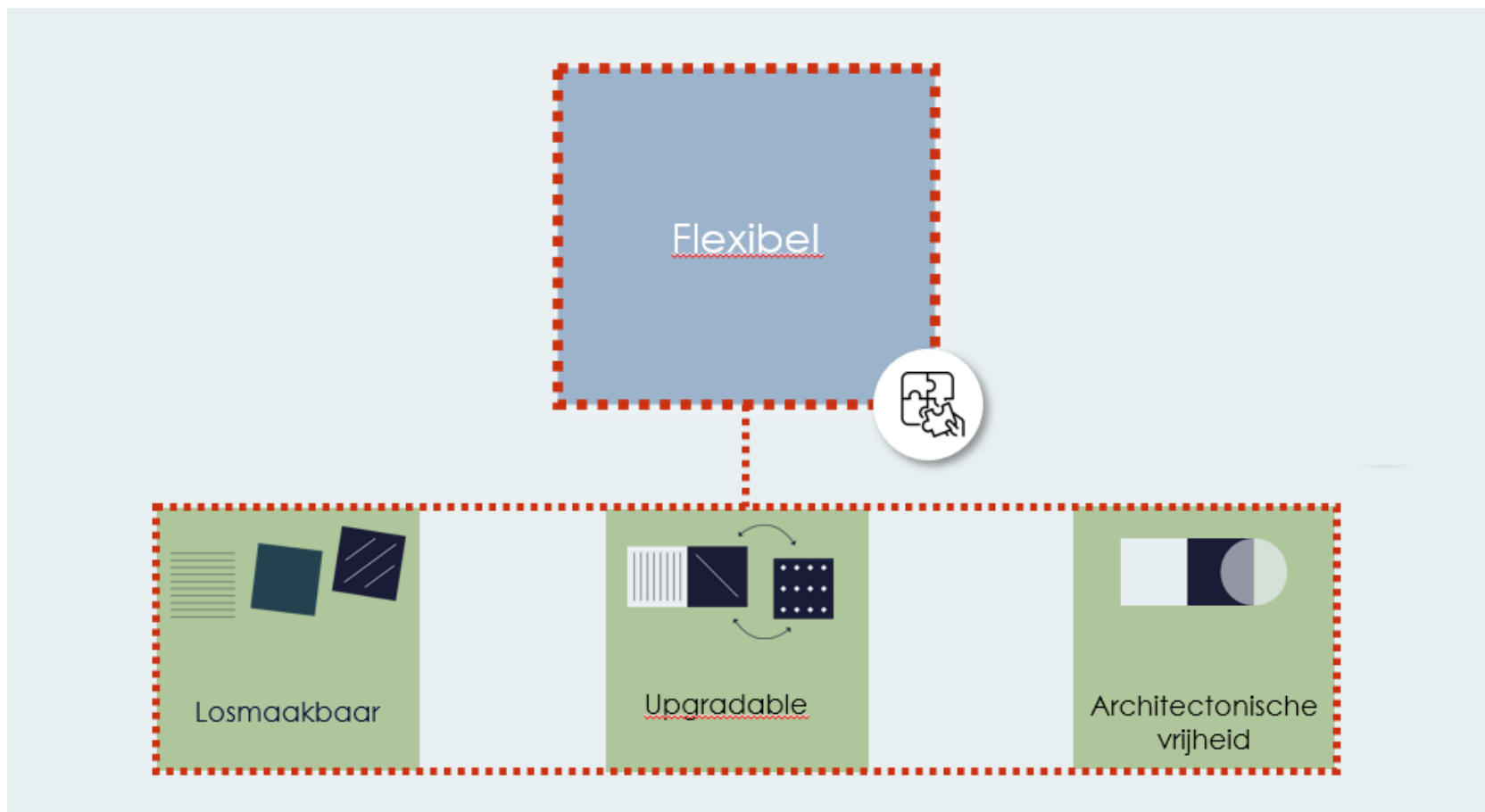
# De kernwaarden van Ciskin





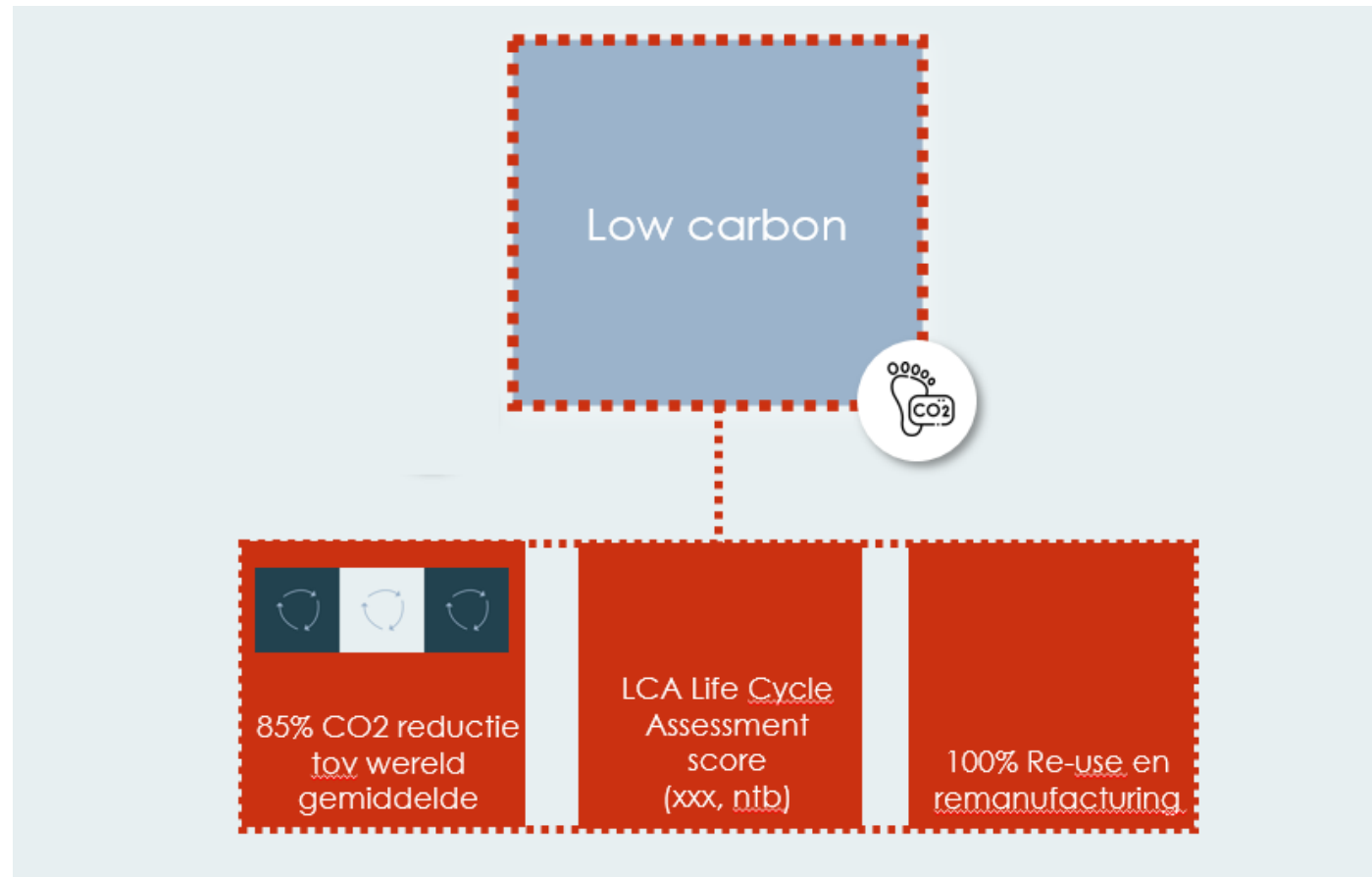
Wat onderscheidt Ciskin

# Ciskin en flexibiliteit



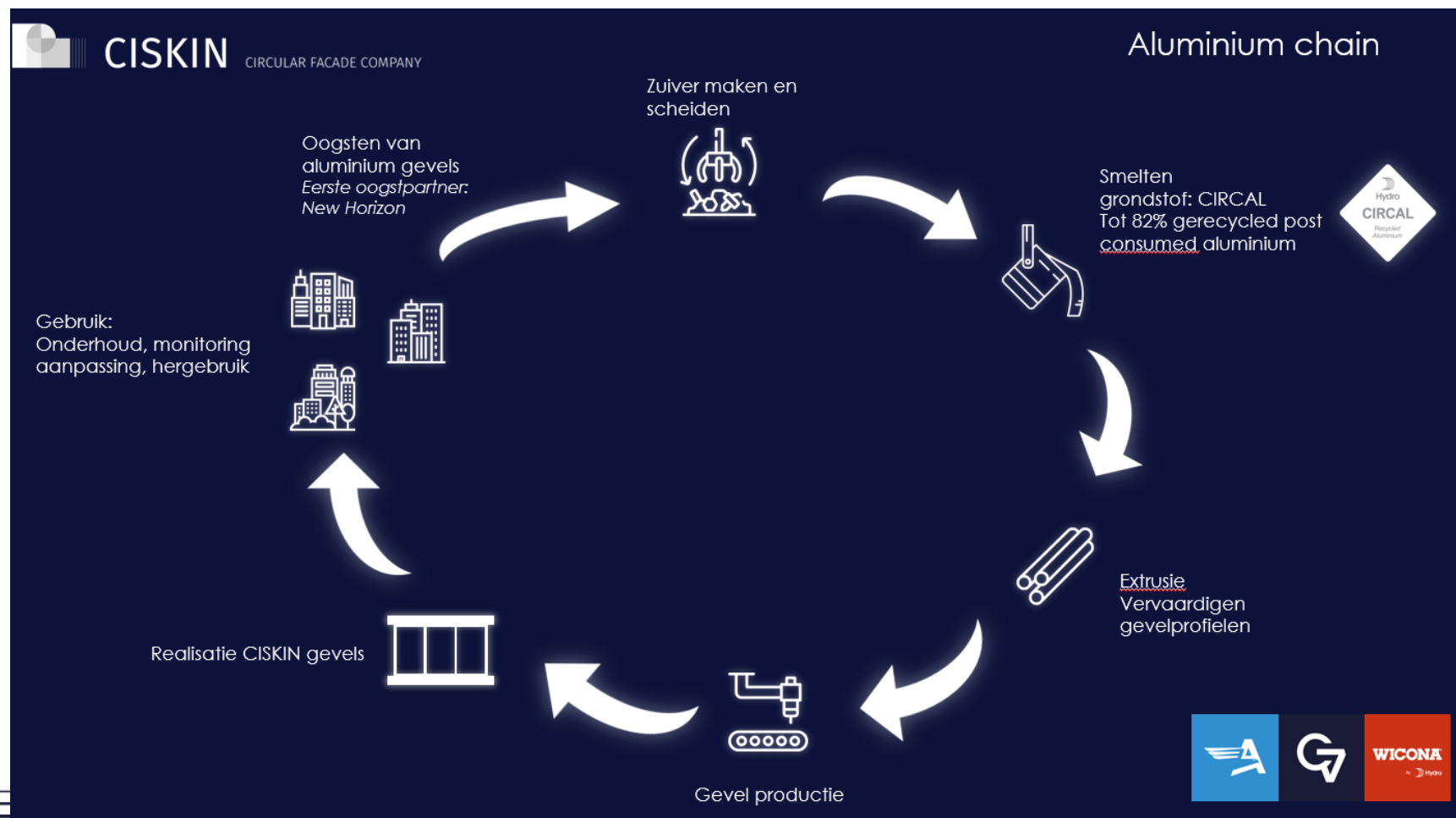
Wat onderscheidt Ciskin

# Ciskin en low Carbon



Wat onderscheidt Ciskin

# Ciskin en low Carbon



3

# Wat is Ciskin?

## *Introductie circulaire gevel*



*WHERE NEW IS DURABLE*



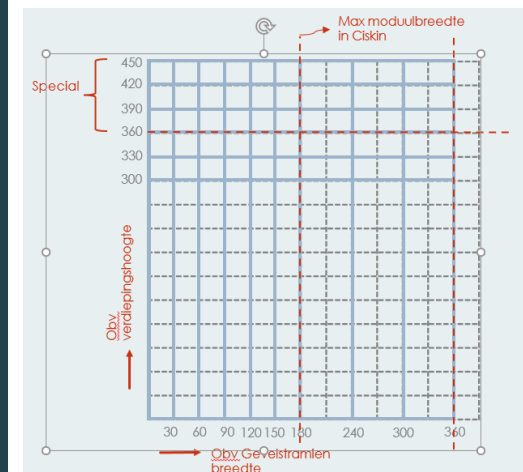
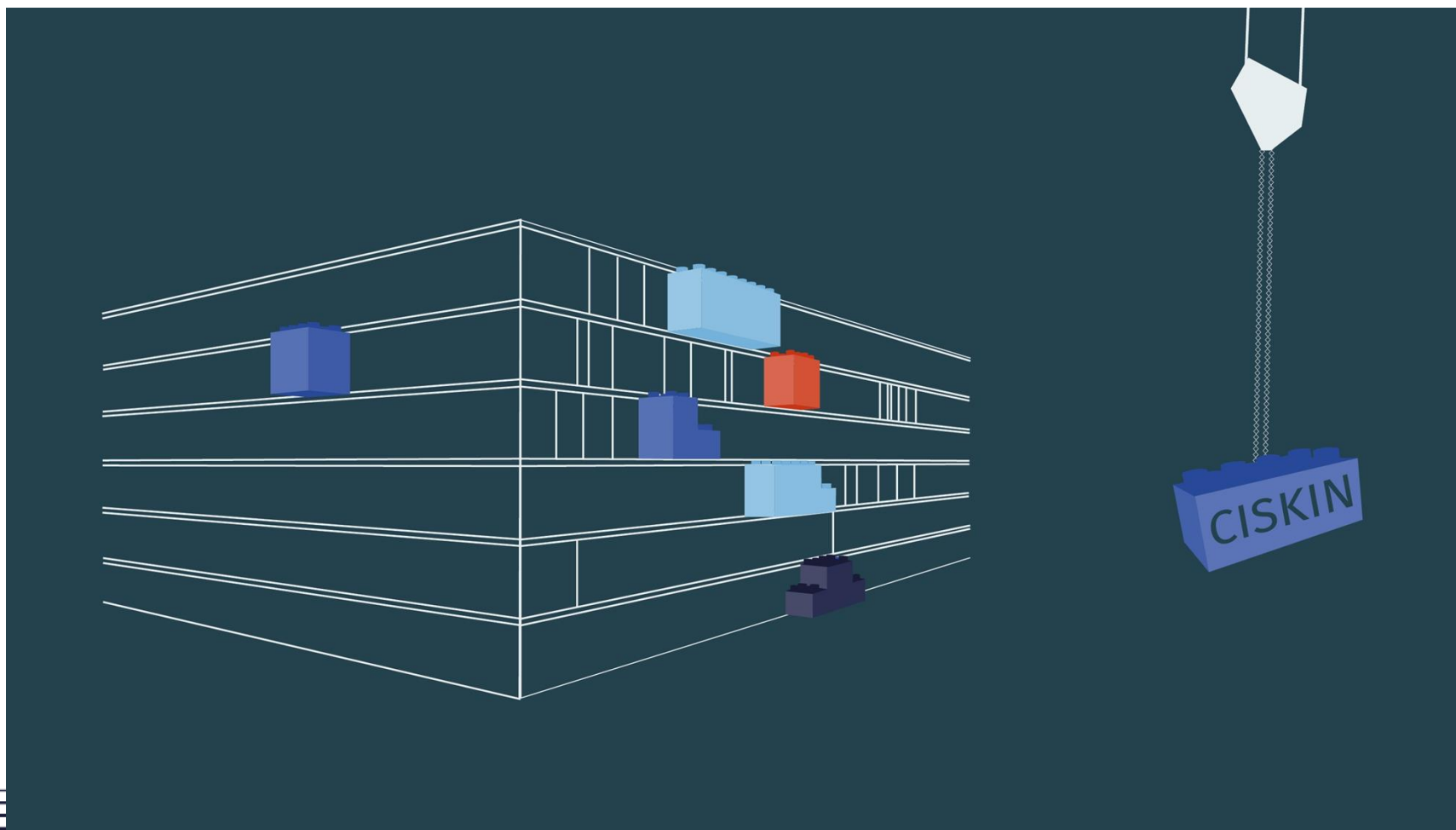
**CISKIN**

CIRCULAR FACADE COMPANY

*By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona*

Wat is Ciskin

# Modulaire gevelopbouw



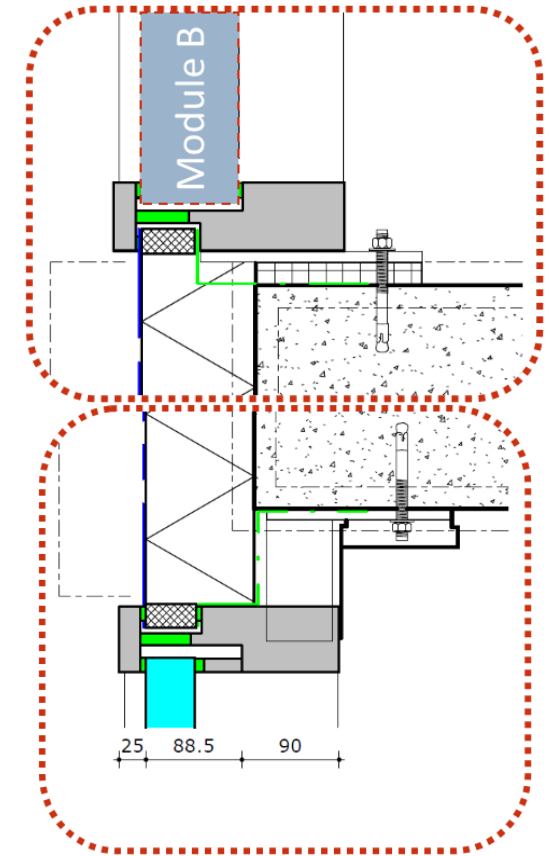
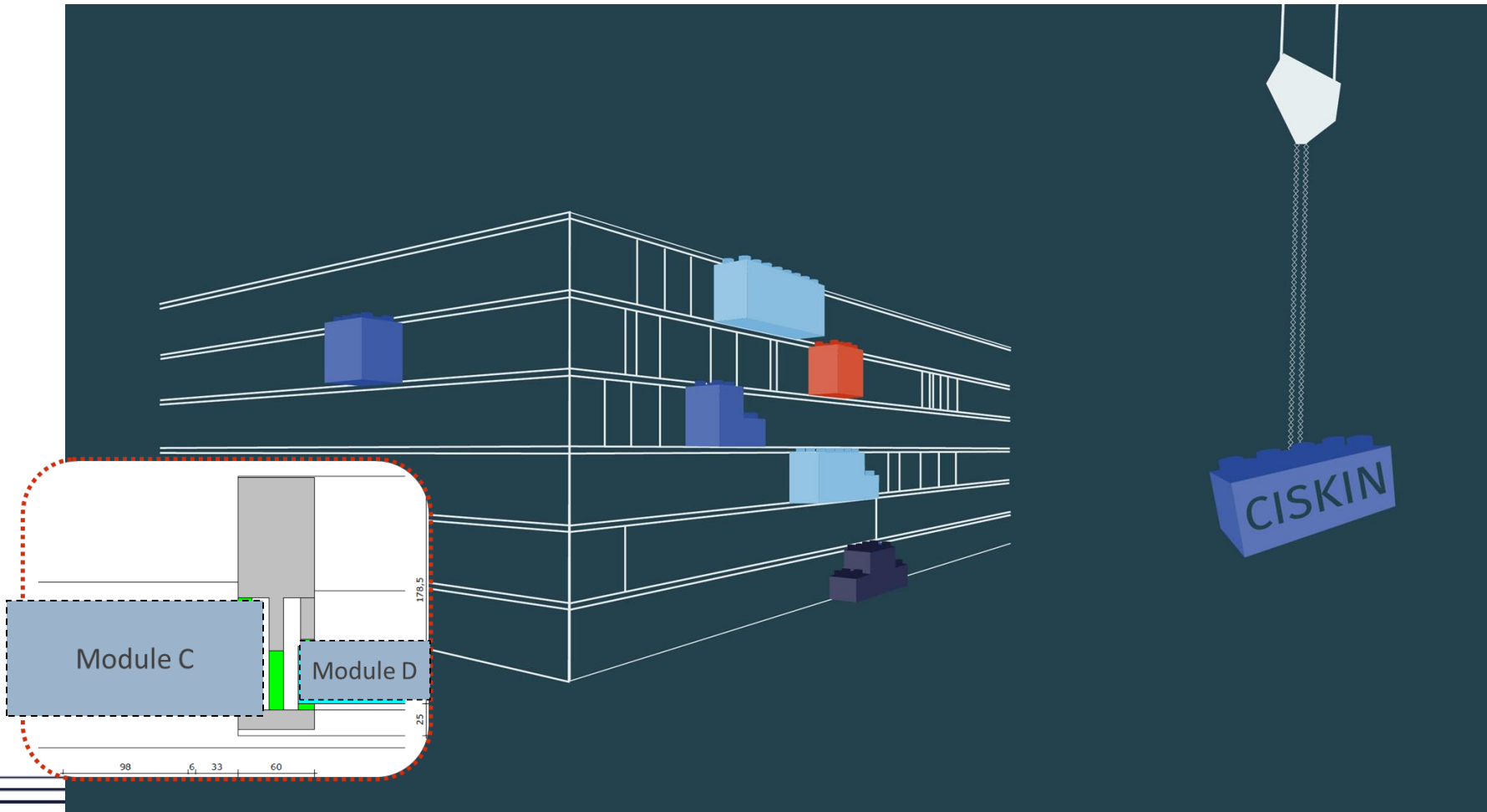
## Modulaire coördinatie (NEN 6000)

*Flexibiliteit, modulariteit, remontabelheid en losmaakbaarheid van de gevelsystemen ter vergroting van hergebruikmogelijkheden.*



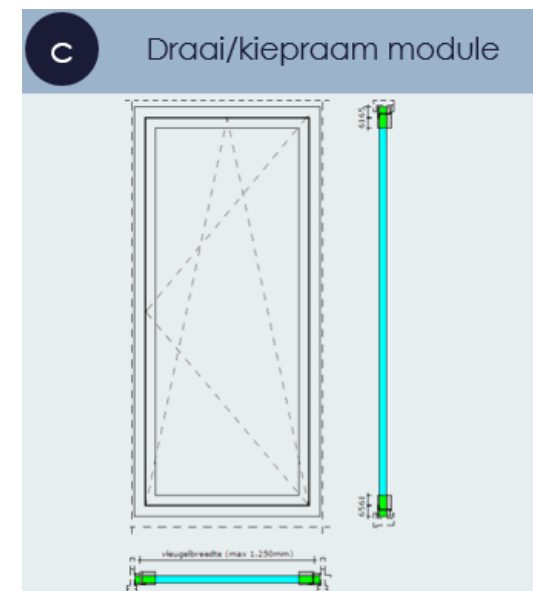
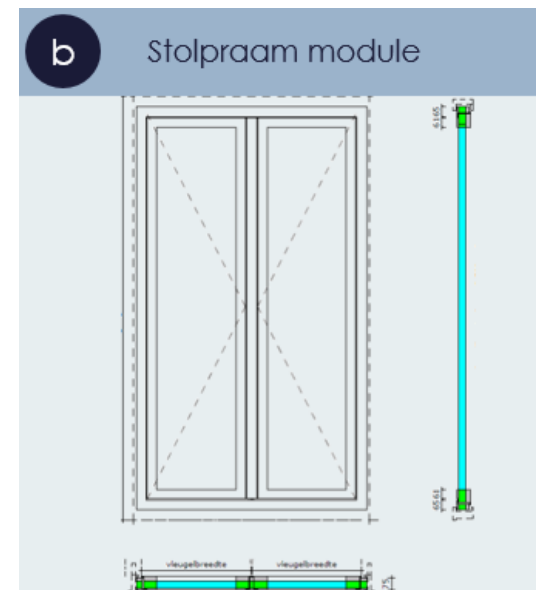
Wat is Ciskin

# Vrij indeelbaar



Wat is Ciskin

# Vrij indeelbaar





# Ciskin & ontwerp

## *Introductie circulaire gevel*



*WHERE NEW IS DURABLE*



**CISKIN**

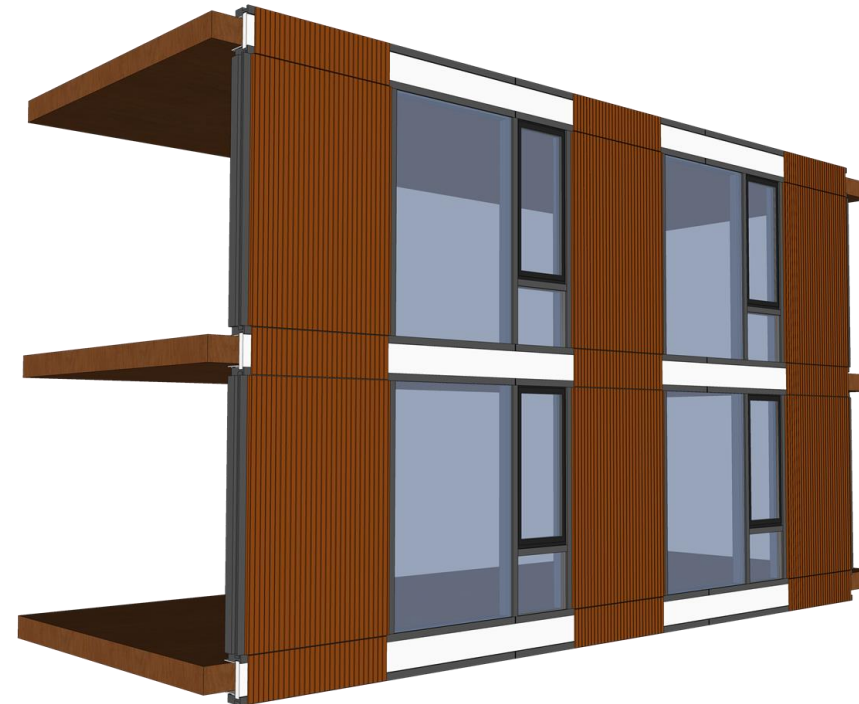
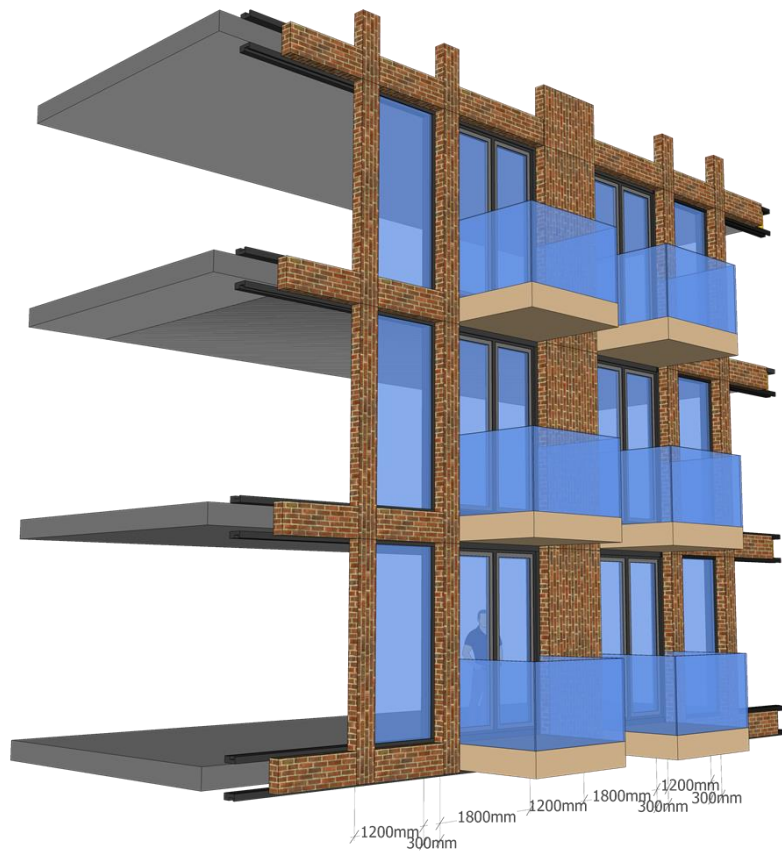
CIRCULAR FACADE COMPANY

*By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona*



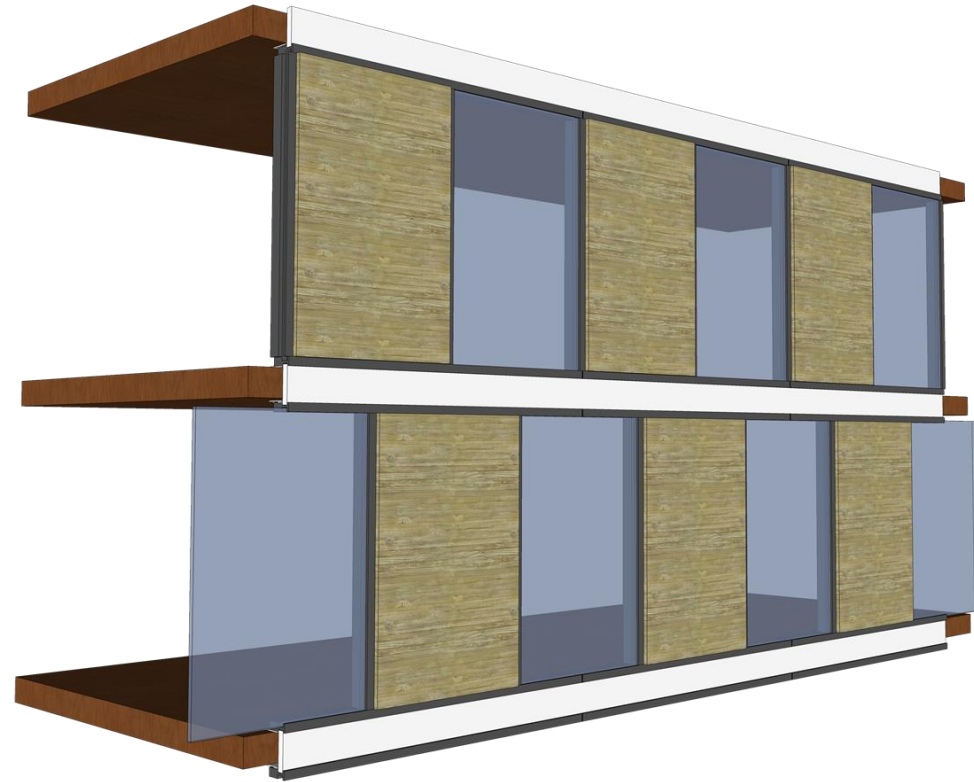
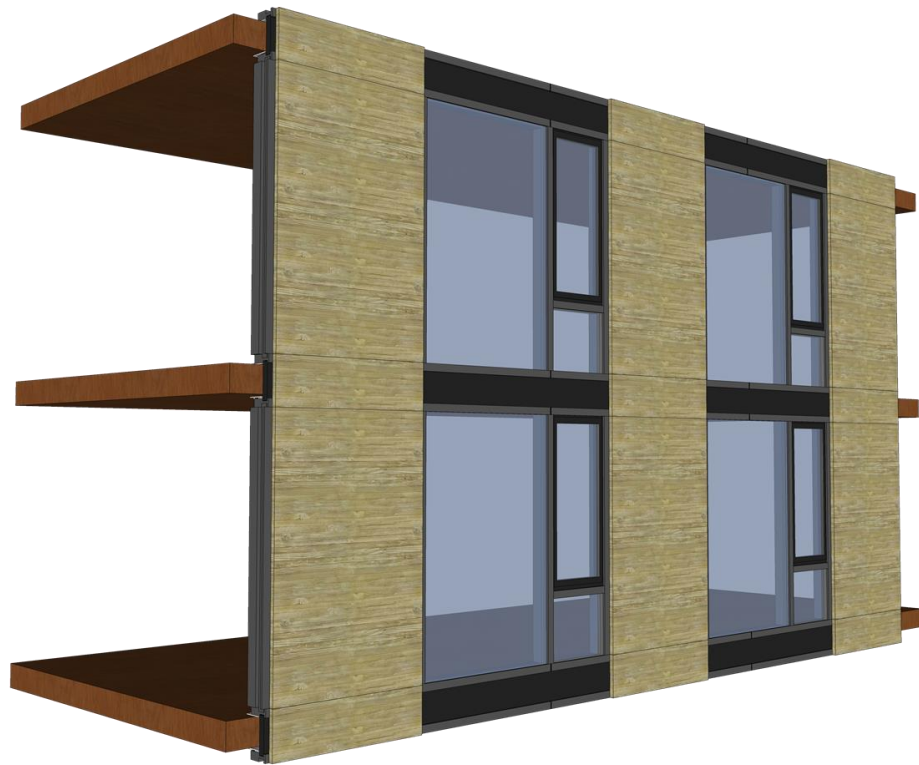
Ciskin en ontwerp

# Vrij indeelbaar en afwerkingsmogelijkheden



Ciskin en ontwerp

## Vrij indeelbaar en afwerkingsmogelijkheden



5

# Ciskin – Gevel as a Service



*WHERE NEW IS DURABLE*

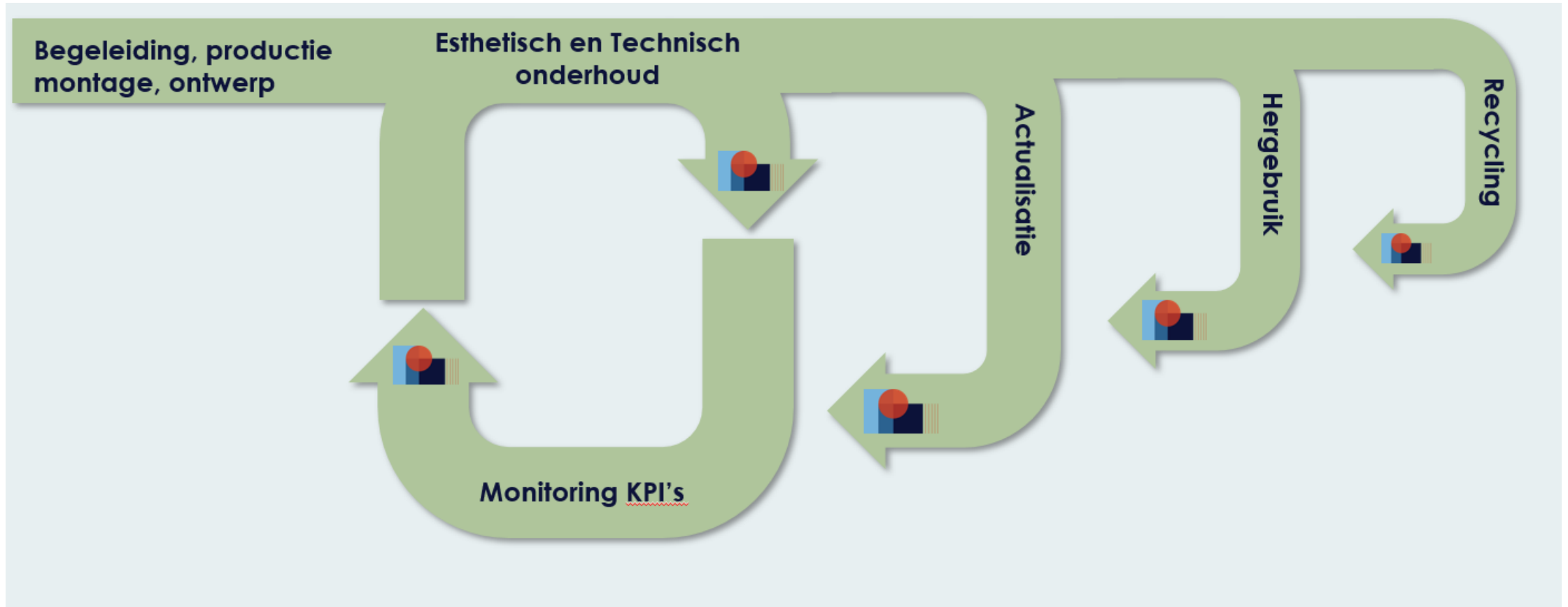


**CISKIN**

CIRCULAR FACADE COMPANY  
By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona

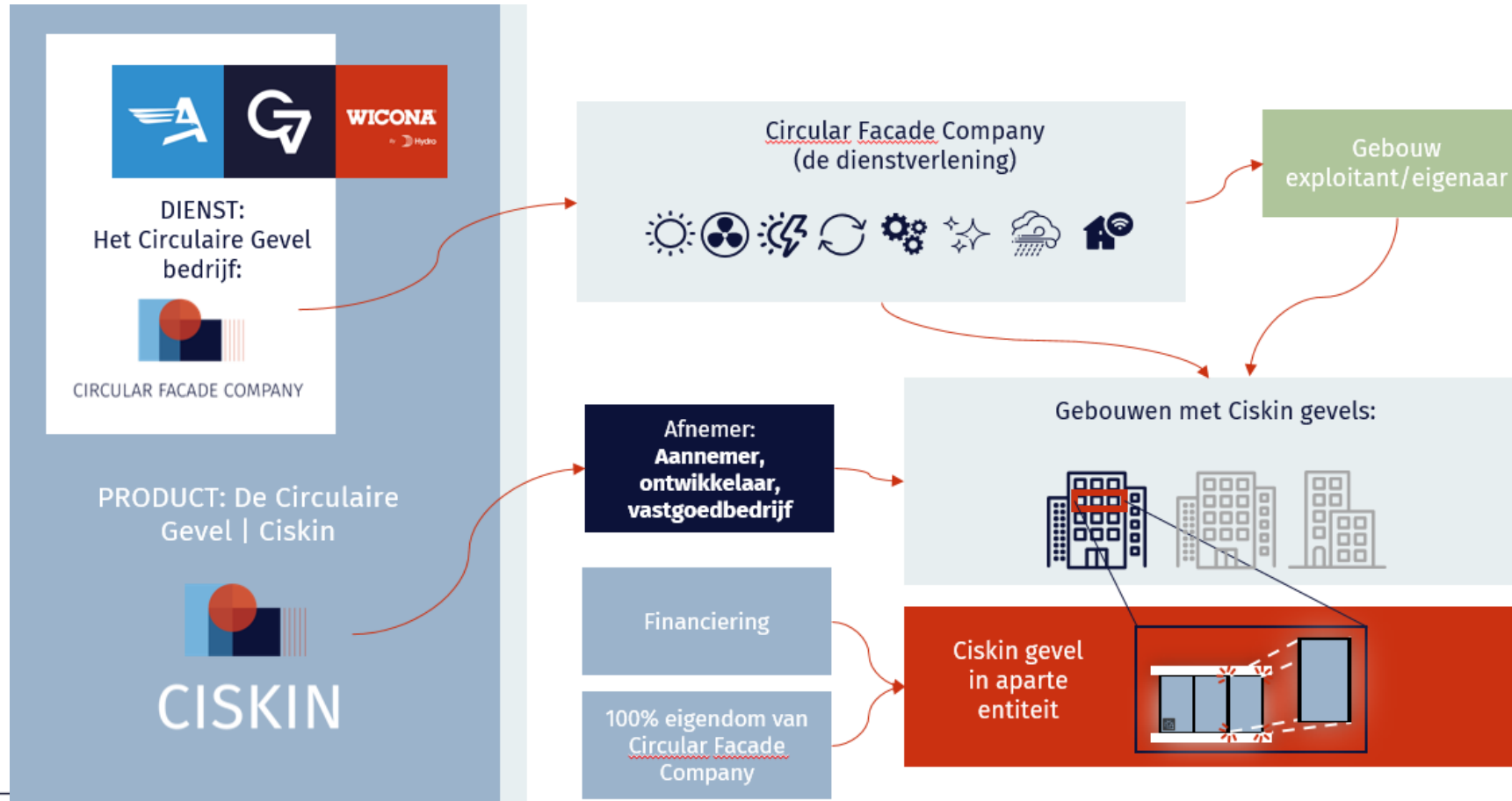
Ciskin - Gevel as a Service

# Onderhoud en de circulaire loops



Ciskin - Gevel as a Service

# Gevel Service Overeenkomst - verhuur



5

# Ciskin – het gevelsysteem



*WHERE NEW IS DURABLE*



**CISKIN**

CIRCULAR FACADE COMPANY  
By Alkondor, de Groot & Visser en Wicona

Ciskin - het gevelsysteem

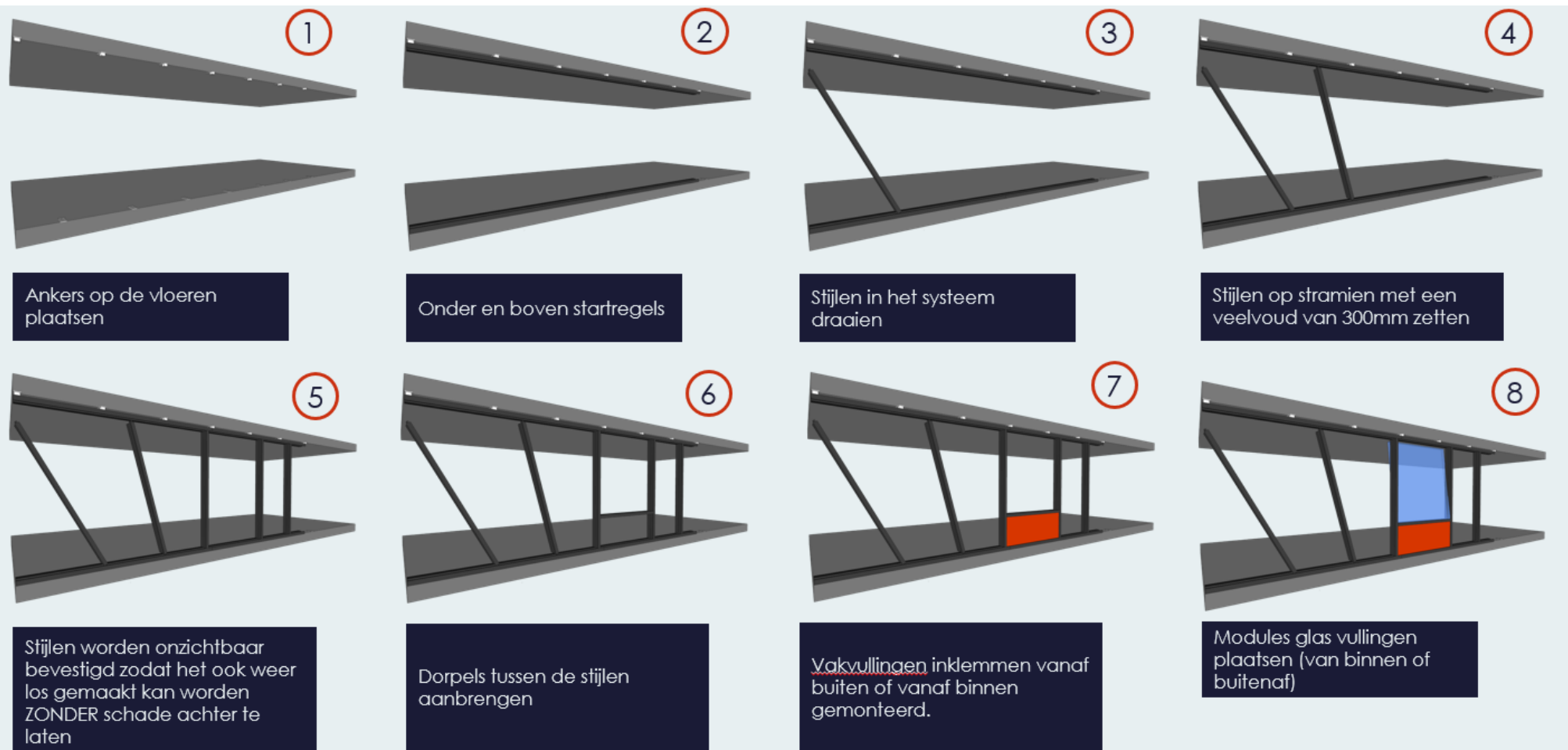
## Het systeem

- Hybride systeem tussen een vliesgevel/window wall/kozijngewel
- Installatie van binnen of buiten
- Verschillende montage methoden:
  - Als bouwpakket op de bouwplaats in elkaar (a la vliesgevel) (fase 1)
  - Semi- elementgevel (rasters in zijn geheel plaatsen, vullingen op bouwplaats)(fase 2)
  - Als een compleet prefab gevel (fase 3)



# Ciskin - het gevelsysteem

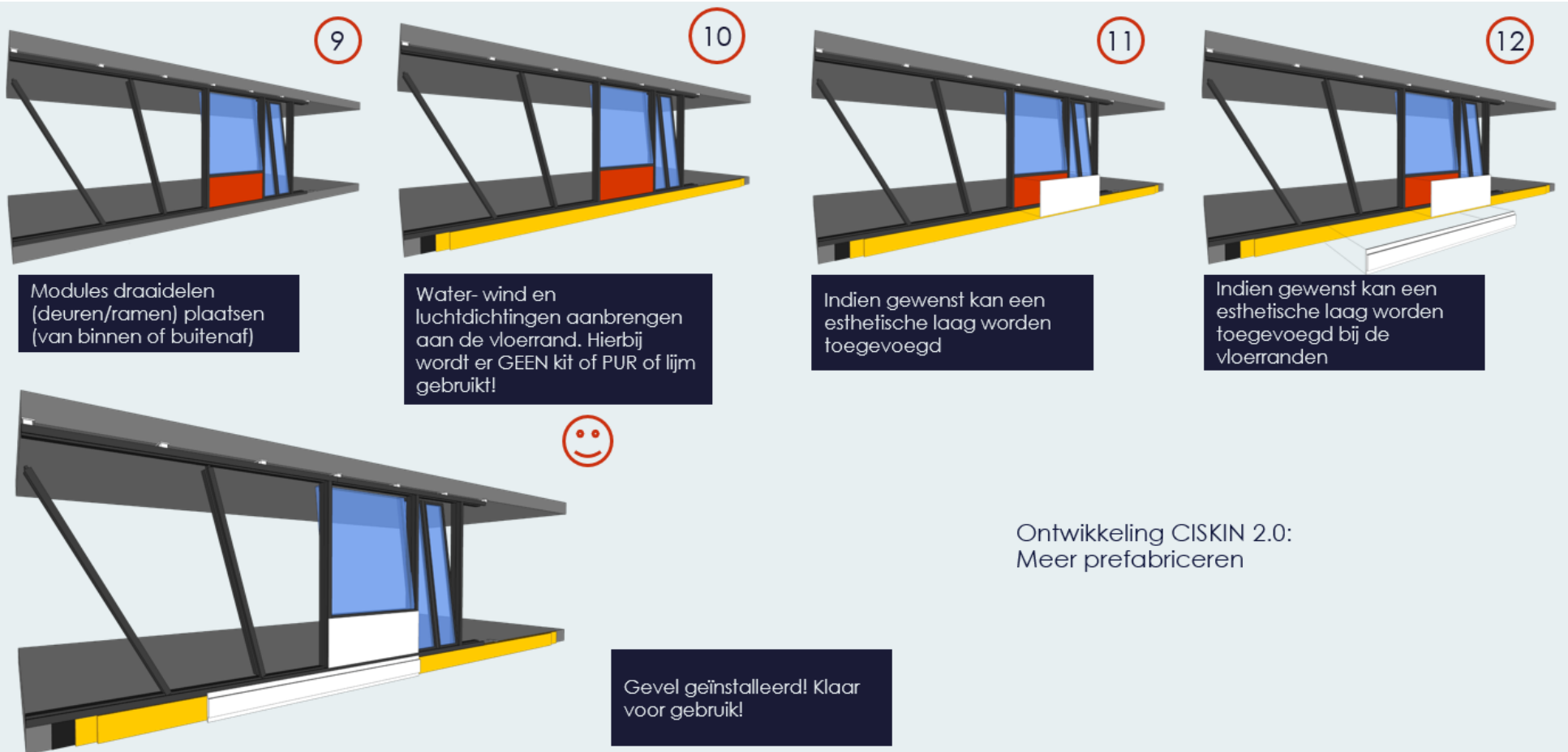
## Stappenplan





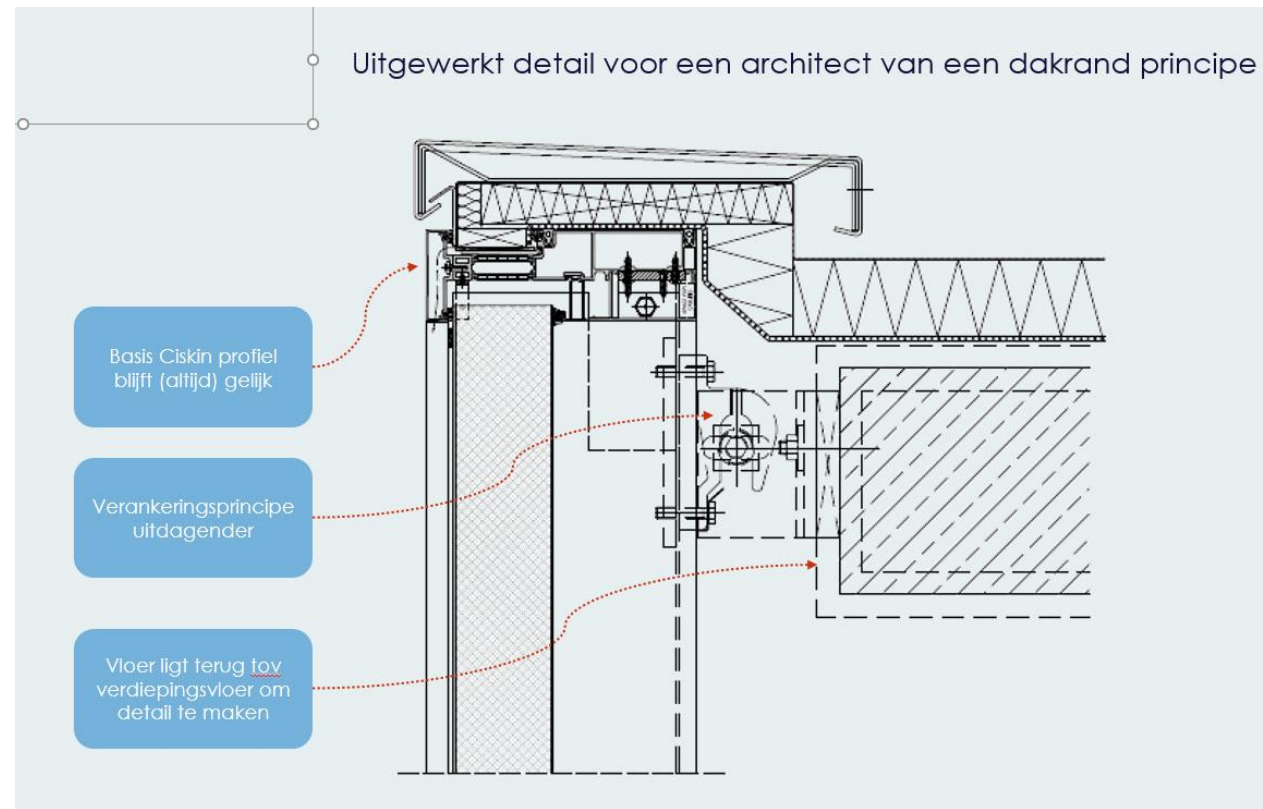
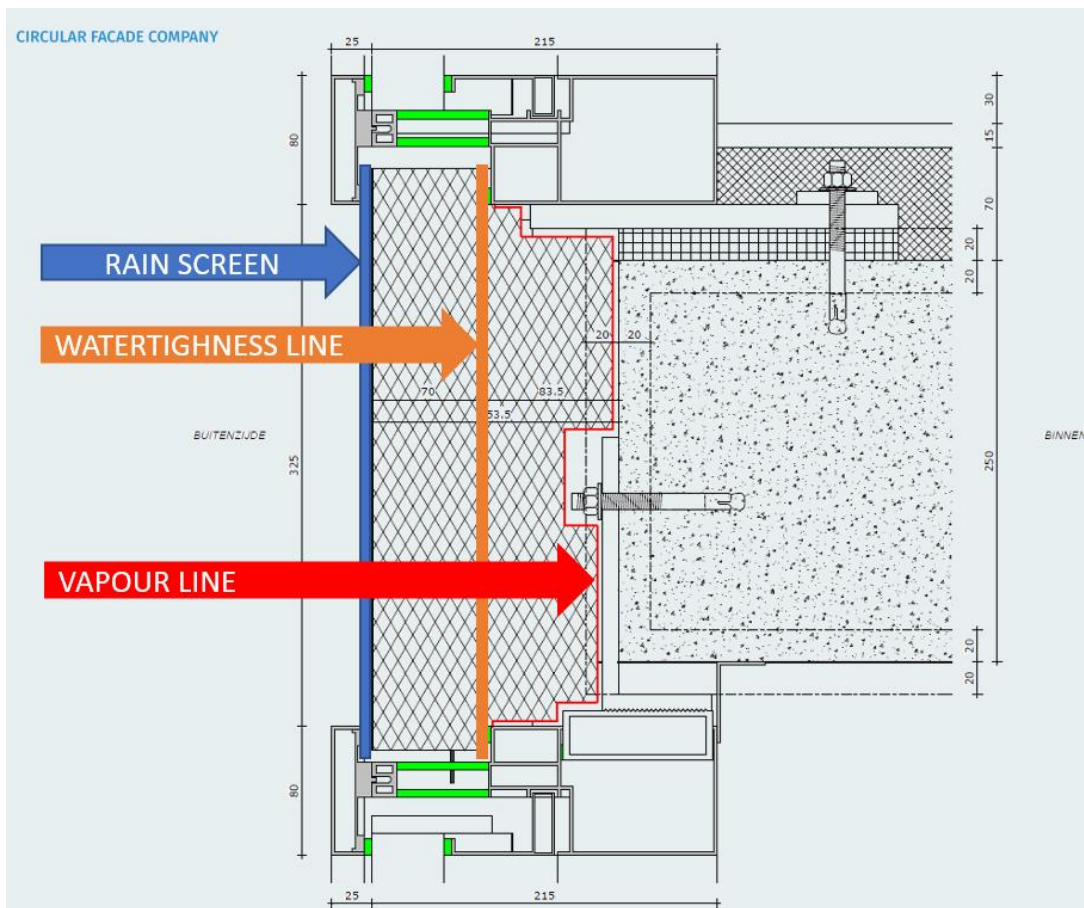
# Ciskin - het gevelsysteem

## Stappenplan



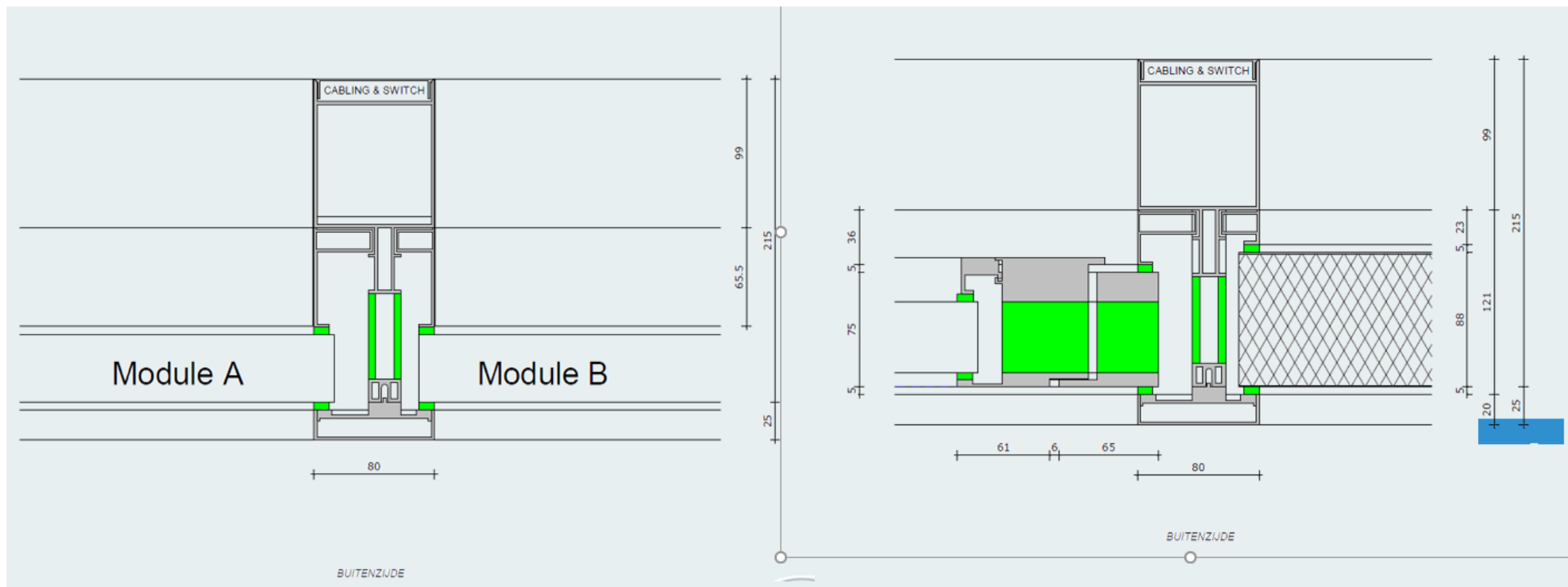
# Ciskin - het gevelsysteem

## Verticale detail



Ciskin - het gevelsysteem

# Horizontaal detail



Ciskin - het gevelsysteem

## Technische prestaties

- Statische berekeningen
- Thermische waarden
- Luchtdichtheid en waterdichtheid
- Weerstand tegen lucht- en flankerend geluid,
- Brandwerendheid
- Inbraakwerendheid




# Onze circulaire toekomst

## In de nieuwe economie gaan we van...

1. Verbruik van grondstoffen
2. 'Aannemer'
3. Reactief
4. Specificaties
5. Opdrachtgever
6. Product oriëntatie
7. Inkomsten door verkoop producten
8. Concurrentie op laagste prijs product
9. Korte levensduur

naar..

- 
- Gebruik van grondstoffen
  - 'Aanbieder' van gevelconcepten
  - Proactief
  - Prestaties
  - Klant/gebruiker
  - Waarde oriëntatie
  - Inkomsten door leveren klantwaarde
  - Concurrentie op klantwaarde
  - Langer levensduur

# Samen de versnelling maken

 **ALKONDOR**  
HENGELO

DE GROOT  VISSER

**WICONA<sup>®</sup>**

By  Hydro



**BUILDING  
HUMAN  
ENERGY**

**DE GROOT  VISSER**

De Groot & Visser BV  
Marconiweg 1  
4207 HH Gorinchem

0183-646566  
[www.gv.nl](http://www.gv.nl)  
[info@gv.nl](mailto:info@gv.nl)

