

# WYCOR

CO-DENKERS.  
AFWERKERS.





TOTAAL AFWERKING

Binnen  
schrijnwerk

Buiten  
schrijnwerk

Meubilair

Engineering

**WYCOR**

CO-DENKERS.  
AFWERKERS.

Meer dan 40 jaar ervaring  
in totaalprojecten voor  
binnen- en buitenafwerking.  
Van nieuwbouw tot  
renovatie.

01

Wycor  
over ons

Missie  
Visie

02

Werking  
co-creatie

Design & Build  
Duurzaamheid

03

Totalisator  
het proces

Intake/offertefase  
R&D  
Engineering  
Productie  
Totalisator  
Werfuitvoering

04

Vakmanschap  
productie

Meubilair  
Binnenschrijnwerk  
Buitenschrijnwerk  
Houtskeletbouw

05

Technologie en  
innovatie

Prefab solutions  
BIM  
VR bril  
Open Space 360

06

referenties  
sectoren

Ziekenhuizen  
Zorgsector  
Kantoren  
Openbare gebouwen  
Onderwijs  
Sport en vrije tijd

type

(energetische) Renovatie / restauratie  
Buitenschrijnwerk



JOHAN VAN DER STADT

Algemeen directeur

# beste,



Wycor is een betrouwbare partner voor totaalprojecten in renovatie en nieuwbouw, waarbij we streven naar de volledige ontzorging van de klant.

We onderscheiden ons van de traditionele algemene aannemer door onze doorgedreven specialisatie en ervaring in de afwerking. Met onze eigen productie-eenheid en plaatsingsdienst voor houten binnen- en buitenschrijnwerk, vast meubilair en houtskeletbouw garanderen we maatwerk, vakmanschap en flexibiliteit. Als co-denkers denken we al vanaf het ontwerp mee en bieden we hoogstaand technisch advies aan de bouwheer en architect. Onze aanpak combineert precisie, expertise en een persoonlijke benadering om de hoogste kwaliteit te garanderen. Door in te spelen op innovatie en duurzaamheid, maximaliseren we de efficiëntie en minimaliseren we de impact op het milieu. Ons engagement gaat verder dan alleen het bouwproject; we streven naar oplossingen die duurzaam en toekomstgericht zijn. Een ander speerpunt van Wycor is onze expertise in prefab-producten. Deze innovatieve aanpak heeft een positieve impact op de kost en snelheid en garandeert tegelijkertijd een hoge kwaliteit.

Ik nodig u uit om verder te lezen en meer te ontdekken over onze projecten, producten en processen. Samen bouwen wij aan uw wereld.

voor het Wycor Team,  
Johan

# D1

“Een stevige in-house expertise, risicobeperking en co-creatie op maat.”



“Onze projecten worden binnen een strak tijds kader en aan een concurrentiële prijs uitgevoerd.”

## Wycor over ons



**Wycor is een totalisator.** Wij leveren kwaliteit binnen het vooropgestelde budget en met respect voor de uitvoeringstermijn. Dankzij onze technische expertise kunnen wij optimale adviezen geven die ten dienste staan van de klant.

Het coördineren van de verschillende activiteiten op de werf gebeurt niet lukraak vanop afstand. Wij zorgen eerst voor een grondige voorbereiding en anticiperen op mogelijke problemen om het bouwproces efficiënt te laten verlopen. Dankzij onze uitgebreide kennis en ruime ervaring kunnen wij de partners op de werf effectief aansturen.

**Wycor kiest** voor een duurzame beleidsvoering. Wij gaan bewust om met materialen en energie en hechten veel belang aan een respectvolle omgang met milieu en maatschappij. Wij bouwen mee aan uw wereld en die van uw kleinkinderen. Duurzaamheid zit voor ons ook vervat in langdurige relaties met medewerkers, klanten en partners. Dit is essentieel voor het succes en de continuïteit van ons bedrijf.

**Het resultaat?** Een klant die, dankzij de totale ontzorging, tevreden kan terugblikken op een vlekkeloos bouwtraject.

“Wij gaan bewust om met materialen en energie, streven naar langdurige relaties met medewerkers en klanten en hechten veel belang aan een respectvolle omgang met milieu en maatschappij.”



“Wij bouwen mee aan uw wereld en die van uw kleinkinderen.”

# MISSIE EN VISIE

Wycor is als hoofdaannemer klasse 8 gespecialiseerd in totaalprojecten en heeft een uitgebreide expertise in afwerking.

## Onze missie

Een optimale kwalitatieve uitvoering garanderen binnen het vooropgestelde budget en tijdsbestek, tot totale tevredenheid van onze klanten. Dit doen we in co-creatie, met de volledige ontzorging van onze klanten als ultieme doelstelling. Wij kunnen hiervoor rekenen op:

- Onze 200 ervaren en gedreven medewerkers, waarbij vakmanschap en expertise centraal staan.
- Onze eigen productiemiddelen.
- Een optimale en langdurige samenwerking, zowel intern als extern.

## Onze visie

Op een menselijke en constructieve manier, ieder met zijn of haar expertise, ambiëren al onze vakmensen de perfectie. We hebben oog voor kwaliteit en detail, en werken met een niet aflatende inzet en een gezonde dosis zelfkritiek. Hierdoor kunnen we ons steeds verbeteren.

We zetten ons in voor uitmuntendheid op het gebied van kennis, duurzaamheid en vakmanschap. Ook in de methodieken die we toepassen om tot een optimaal eindresultaat te komen, streven we naar perfectie. Dit doen we altijd met een professionele houding naar alle betrokkenen.

# WYCOR 3.0

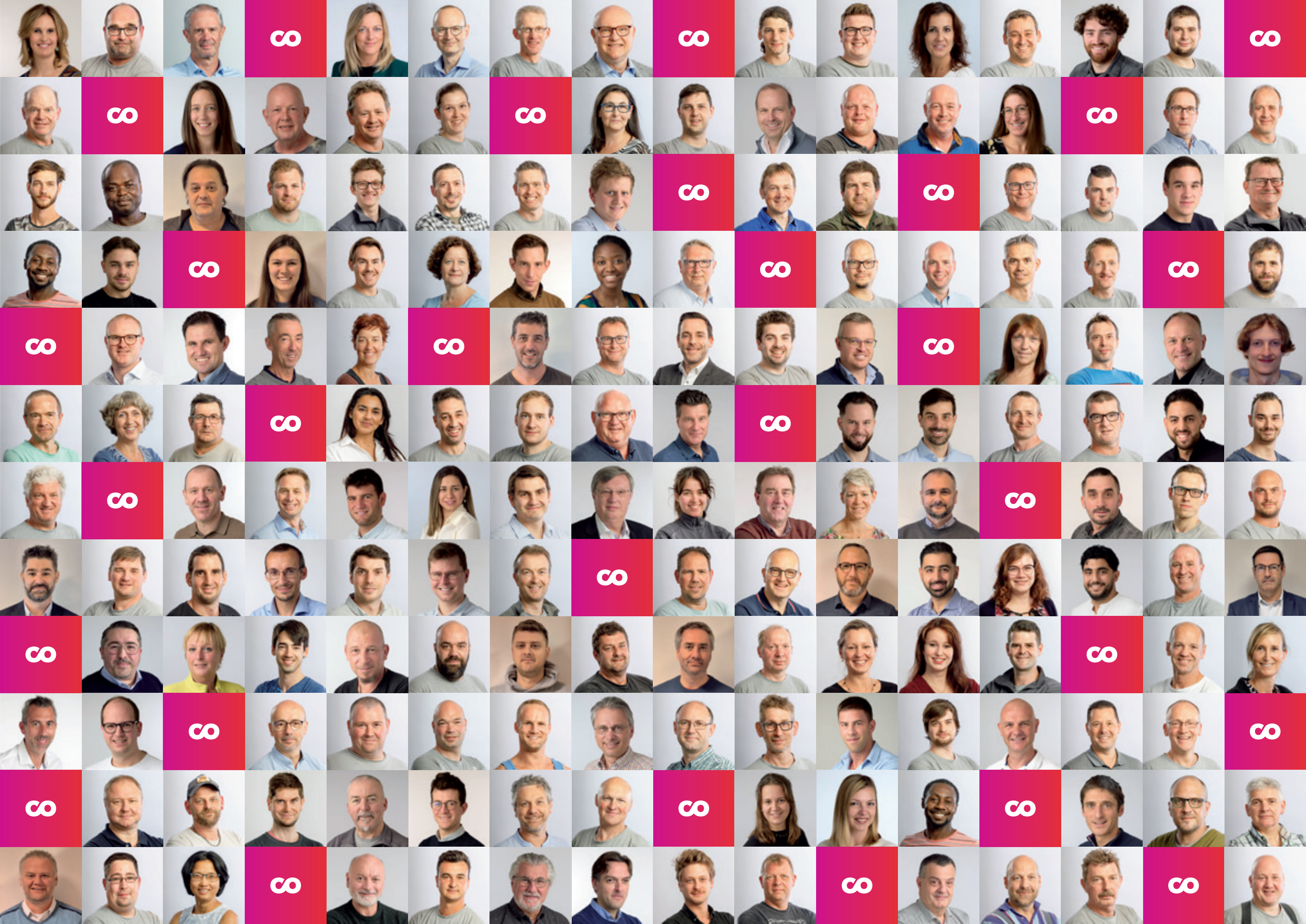
Ook op het gebied van personeelsbeleid blijven we innoveren. We geloven in Wycor 3.0 en werken bottom-up. We schakelen een versnelling hoger en bouwen aan een gezamenlijk verhaal.

Onze medewerkers zijn experts op hun eigen niveau en vakgebied. We moedigen hen aan om proactief te zijn, kritisch te blijven en zelf initiatieven te nemen voor verbeteringen.

Door hen verantwoordelijkheid te geven, vergroten we hun betrokkenheid. Dit resulteert in een samenhangend team dat zich volledig inzet voor uw project, wat leidt tot een efficiënter en kwalitatief hoogstaand eindresultaat.

“Wycor garandeert een optimale uitvoering binnen strikte termijnen”





# CO-DENKERS.

Als full service partner komen we samen tot duurzame oplossingen. Met een focus op dialoog, kwaliteit, ontzorging, innovatie en langetermijnrelaties.

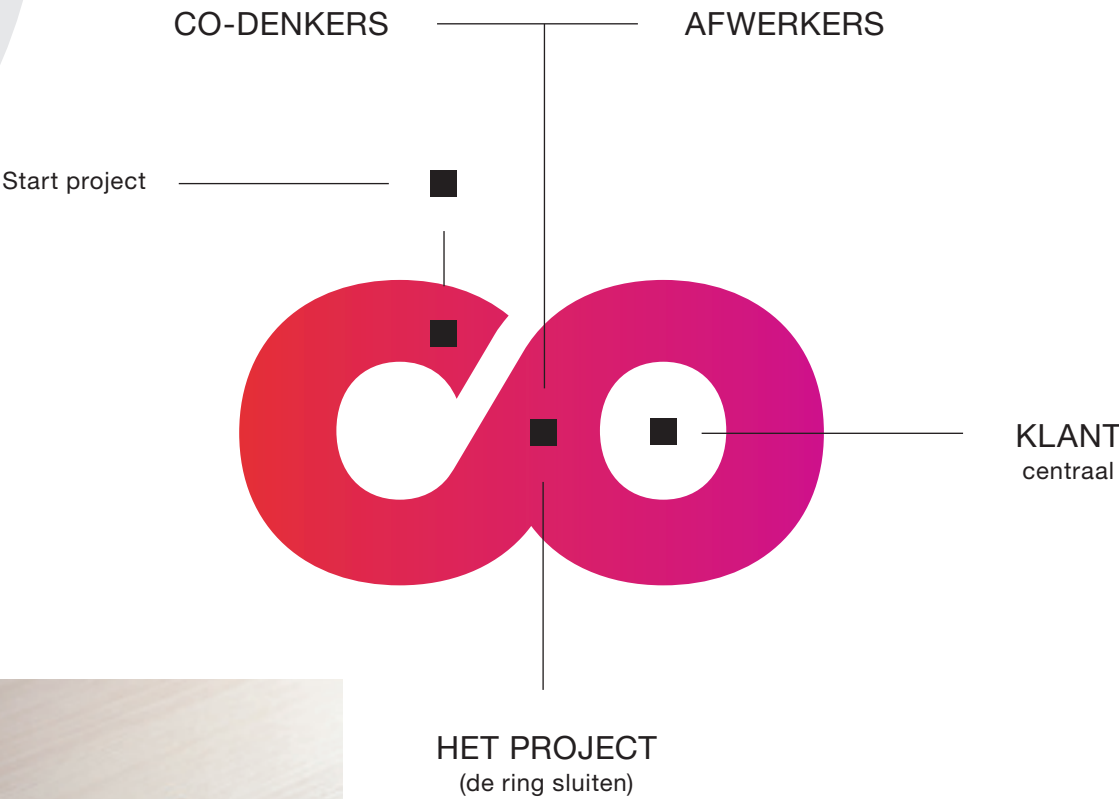
# AFWERKERS.

Als betrouwbare partner werken we uw project op maat af binnen het vooropgestelde tijds kader. Engineering, productie en uitvoering met oog voor vakmanschap en detail Op maat, gecoördineerd en in team.



# werking co-creatie

**Co-creatie** is een vorm van samenwerking, waarbij alle deelnemers invloed hebben op het proces en het resultaat van dit proces, zoals een plan, advies of product. Kenmerken van co-creatie zijn dialoog, enthousiasme, daadkracht en focus op resultaat. Dit zit in ons DNA vervat.



“ Wij gaan op zoek naar een gedeelde basis voor actie.”



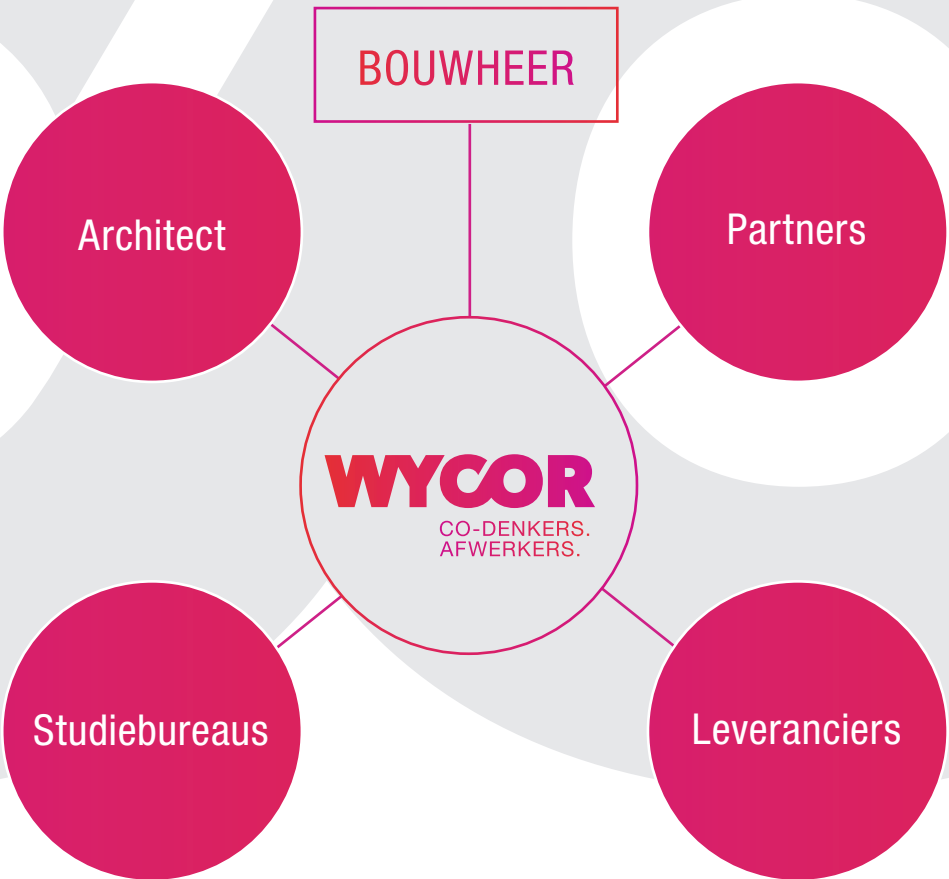
# DESIGN & BUILD

Design & Build is een geïntegreerde aanpak waarbij wij zowel het ontwerp als de uitvoering van een project verzorgen. Dit zorgt voor een naadloze samenwerking en een efficiënter bouwproces. Het is het summum van ons kunnen, waarbij we vanaf het ontwerp meedenken en de klant adviseren op technisch, energetisch, milieubewust, ergonomisch en esthetisch vlak.

Deze samenwerking stelt ons in staat om de beste materialen en technieken te gebruiken, wat bijdraagt aan de duurzaamheid en kwaliteit van onze projecten. Met onze technische expertise bieden we deskundig advies vanaf het ontwerp tot de oplevering en nazorg. We zorgen voor een realistische inschatting van budgetten en tijdsaders, zodat er geen verrassingen zijn. We nemen de volledige verantwoordelijkheid voor het project, wat resulteert in een vlekkeloos bouwproces.

Wij werken nauw samen met een breed scala aan deskundige partijen om dit te realiseren, waaronder een architect, studiebureau's, een veiligheidscoördinator, geprefereerde partners en leveranciers. Hierdoor kunnen we snel inspelen op veranderingen en uitdagingen. We kiezen bewust voor duurzame materialen en methoden, en dragen zo bij aan een beter milieu en een langere levensduur van het project.

Onze aanpak is volledig gericht op de behoeften en wensen van de klant, wat leidt tot een hoge klanttevredenheid. Zo garanderen wij een totaalproject van hoge kwaliteit, waarbij de klant volledig ontzorgd wordt en kan rekenen op een perfect eindresultaat.



# DUURZAAMHEID

Als familiaal bedrijf zijn wij nauw betrokken bij de omgeving waarin we werken, wonen en leven. Wij hanteren een holistische benadering van duurzaam bouwen, waarbij we rekening houden met energie-efficiëntie, milieuvriendelijke bouwmethoden, waterbesparing, hergebruik en recycling, evenals het creëren van gezonde en comfortabele leefomgevingen.

Samen met het adviesbureau Sustacon meten en reduceren we onze CO<sub>2</sub>-emissies volgens de methodiek van de CO<sub>2</sub>-prestatieladder. Dit toont ons engagement om duurzaam en verantwoord te bouwen.

Wij maken gebruik van materialen die herbruikbaar, eenvoudig demonteerbaar of afbreekbaar zijn. Onze productieprocessen worden geoptimaliseerd om afval te minimaliseren en we hergebruiken of schenken restmaterialen, met als doel onze ecologische voetafdruk

te verkleinen. We ontwerpen modulaire systemen die flexibel zijn en gemakkelijk kunnen worden aangepast aan veranderende behoeften, wat bijdraagt aan duurzaamheid en efficiëntie. Wycor implementeert circulaire principes door producten te ontwerpen die eenvoudig te demonteren en te recyclen zijn, en door gebruik te maken van gerecyclede materialen.

Gedreven door onze passie voor hout, onze liefde voor verfijning en ons geloof in duurzaamheid, is Wycor Wood Construct ontstaan. Als specialisten in houtskeletbouw en CLT leggen zij de solide basis voor een naadloze afwerking door Wycor.



# totalisator het proces



# 3

Meer dan 40 jaar ervaring in totaalprojecten voor binnen- en buitenafwerking. Van nieuwbouw tot renovatie.

## INTAKE/ OFFERTEFASE

Onze geïntegreerde aanpak biedt een gedetailleerd antwoord op het programma van eisen, waarbij we ook de kwalitatieve criteria en een prestatiebestek waarin de rol van Wycor wordt toegelicht, meenemen. In deze fase streven we ernaar om samen met de klant op dezelfde golflengte te zitten.

Met onze jarenlange ervaring en expertise zijn wij uitstekend geplaatst om advies te verlenen op het gebied van techniciteit, duurzaamheid, onderhoudsvriendelijkheid en budgetvriendelijkheid. Onze engineers worden vanaf het begin betrokken, zodat zij kunnen meedenken, de complexiteit van het dossier begrijpen en anticiperen op mogelijke moeilijkheden.

Ons 'co-denken' is gebaseerd op flexibel denken, een proactieve, sturende aanpak en een transparante budgettering. Deze houding stelt ons in staat om niet alleen succes te boeken binnen conventionele bouwprojecten, maar ook binnen onze Design and Build aanpak, waarbij we alle verantwoordelijkheden dragen.



## R&D

Bij Wycor hechten we veel waarde aan Research & Development (R&D) om steeds op de hoogte te blijven van de nieuwste technieken, productiemogelijkheden, bouwmethoden en digitale tools. Het is immers essentieel om voortdurend mee te evolueren met de laatste ontwikkelingen in de sector.

Ons co-denken vormt de basis van onze R&D-inspanningen. Door nauw samen te werken met onze klanten, ontwikkelen we op maat gemaakte oplossingen die perfect aansluiten bij hun specifieke behoeften en wensen. Dit stelt ons in staat om de best mogelijke resultaten te leveren, zowel op het gebied van techniciteit als duurzaamheid.

Daarnaast investeren we via onze Wycor Academy in de voortdurende opleiding en ontwikkeling van onze medewerkers, zodat zij altijd beschikken over de meest actuele kennis en vaardigheden. Dit maakt ons niet alleen flexibel en innovatief, maar ook een betrouwbare partner die proactief inspeelt op de uitdagingen van morgen.



## ENGINEERING

Engineering vormt de cruciale schakel tussen het lastenboek en de productie. Onze engineers voeren een pre-engineering van het project uit en stellen een gedetailleerde productieplanning op met duidelijke milestones. Deze planning wordt vervolgens afgestemd met de werfplanning, wat resulteert in een geconsolideerde productieplanning die helder aangeeft wat tegen wanneer beslist en afgewerkt moet zijn. Deze aanpak zorgt voor een efficiënte en gestructureerde workflow, waardoor projecten tijdig en binnen budget kunnen worden afgerond.

Onze engineers werken productie-opdrachten uit met een focus op efficiëntie en maximale automatisatie binnen zowel engineering als productie. Door hun technische expertise te combineren met een klantgerichte benadering, zijn ze in staat om innovatieve en duurzame oplossingen te bieden die perfect aansluiten bij de behoeften van onze klanten.

Samen met de projectleiders fungeren de engineers als een meedenkende partner voor de klant, waarbij ze gezamenlijk streven naar de optimale oplossing. Met hun dossierkennis en ervaring zijn zij de best geplaatste persoon om de voortgang te monitoren en eventuele uitdagingen proactief aan te pakken.



## PRODUCTIE

Bij Wycor kunnen we rekenen op onze geschoolde en gespecialiseerde vakmensen die niet alleen veel ervaring hebben, maar ook continu bijgeschoold worden. Ons productie-aanbod bestaat uit maatmeubilair, binnen- en buitenschrijnwerk.

Onze lakkerij staat ten dienste van ons volledige productie-aanbod. Dankzij onze uitgebreide productkennis kunnen we onze eigen producten aanbieden in bicolor, diverse glansgraden en het volledige kleurspectrum, op basis van beitsen, lakken, vernissen of door het gebruik van poedercoating.

Digitale aansturing zorgt voor doorgedreven automatisatie. We beschikken over een uitgebreid en modern machinepark. Digitalisering en specialisatie binnen onze productie kent geen grenzen. Hierdoor kunnen we zowel eenvoudige als complexe opdrachten aan, in zowel beperkte als grote aantallen.

“Automatisatie en specialisatie binnen onze productie kent geen grenzen.”



# TOTALISATOR

Bij Wycor bieden we een breed scala aan bouwactiviteiten aan, variërend van ruwbouw tot restauratie, energetische renovatie, afwerking, technieken en omgevingsaanleg. We zijn een echte totaalpartner.

Naast onze werken in eigen beheer doen we een beroep op geprefereerde partners die streng geselecteerd worden op betrouwbaarheid, ervaring, kwaliteit, marktpositie en eerdere vlotte samenwerkingen. Deze partners coördineren we niet alleen, maar dankzij onze uitgebreide kennis en ervaring denken we actief met hen mee, sturen we ze aan en werken we probleemoplossend. Dit stelt ons in staat om de hoogste kwaliteit en efficiëntie te garanderen in elk project dat we uitvoeren.

Wycor beschikt over een gemotiveerd team van medewerkers die als echte vakmensen op elkaar zijn ingespeeld. Onder leiding van één aanspreekingspunt garanderen we u:

- **techniciteit** met medewerkers met de nodige kennis en ervaring.
- **continuïteit** door een toegewezen projectteam (hoofdprojectleider, projectleider, werfleider).
- **eigen plaatsingsploegen** die garant staan voor een kwalitatieve en efficiënte plaatsing van de bij ons geproduceerde goederen.

Dit is onze garantie om elk project op te leveren tot algehele voldoening van de klant, binnen het vooropgestelde budgettair en tijds kader.

“ Onze medewerkers zijn echte vakmensen die op elkaar zijn ingespeeld.”

# WERFUITVOERING

We zorgen voor een dagelijkse werfopvolging en een direct aanspreekpunt voor de leden van het bouwteam, waaronder de architect, het studie bureau, de bouwheer, de klant en de uitvoerder. Dit garandeert een vlotte samenwerking tussen onze eigen medewerkers, zoals schrijnwerkers en specialisten in afwerking, en onze preferred partners.



“ Coördinatie, veiligheid en netheid op de werf!”

## Wij verzekeren een degelijke:

- coördinatie, veiligheid en netheid op de werf
- projectopvolging (timing, rendement, kwaliteit, budgetbeheersing)
- complete oplevering op het gebied van droge en natte afbouw (metselwerken, pleisterwerken, vloeren, wanden en plafonds)
- plaatsing van maatwerk (binnen- en buitenschrijnwerk en maatmeubilair)
- installatie van technieken (HVAC, sanitair, elektriciteit, medische gassen, liften)
- pilootaanneming en coördinatie van alle aangestelde nevenaannemers

Als resultaat zorgen we voor een instapklaar, functionerend gebouw.



We garanderen, rendement, kwaliteit en budgetbeheersing binnen de vooropgestelde timing.

# vakmanschap productie

“Wycor garandeert een volledige interne productie met verfijnde afwerkingsgraad.”

# 34



## Maatmeubilair:

- Kantoor- en schoolinrichting
- Meubilair voor de zorgsector
- Kasten
- Balies en loketten
- Keukens
- Volkern- en labomeubilair
- ...

## Binnenschrijnwerk:

- Binnendeuren en beglaasde gehelen, al dan niet brandwerend, inbraakwerend en/of akoestisch
- Gordijnkasten
- Venstertabletten
- Omkastingen
- Houten deuroplijstingen

## Buitenschrijnwerk:

Alle soorten hout en hout-alu ramen en deuren. Voor zowel hedendaagse architectuur als geklasseerde gebouwen die voldoen aan al de gewenste energieprestaties en veiligheidsnormeringen.

## Wycor Wood Construct

Met Wycor Wood Construct produceren wij alle essentiële houten ruwbouwelementen: gebouwschil, buitenwanden, binnenwanden, vloerplaten, dakpanelen en ramen.

“Investeren in nieuwe technologieën en methoden stelt ons in staat efficiënter te werken, de kwaliteit van onze projecten te verbeteren en duurzamer te bouwen.”



## technologie en innovatie

# 15

Innovatie is voor ons als aannemer van cruciaal belang om concurrerend te blijven en te voldoen aan de steeds veranderende eisen van de markt.

Investeren in nieuwe technologieën en methoden stelt ons in staat efficiënter te werken, de kwaliteit van onze projecten te verbeteren en duurzamer te bouwen. Innovatie helpt ons ook om kosten te besparen en projecten sneller af te ronden, wat zowel onze klanten als onszelf ten goede komt.

Door regelmatig samen te zitten met onze klanten, kunnen we hun behoeftes beter begrijpen en hierop ingaan.

Wij bereiken innovatie door te investeren in de nieuwste bouwtechnologieën, zoals BIM (Building Information Modeling), virtuele voorstellingen, robottechnologie, ... Dit stelt ons in staat om onze processen te optimaliseren en fouten te verminderen. Daarnaast zorgen we ervoor dat onze medewerkers continu worden opgeleid en geïnformeerd, zodat zij op de hoogte blijven van de nieuwste technieken en best practices in de bouwsector.

Flexibiliteit en aanpassingsvermogen zijn eveneens essentieel voor ons. Door snel in te spelen op veranderingen in de markt, regelgeving en technologie, kunnen we nieuwe kansen en uitdagingen benutten.

# PREFAB SOLUTIONS

## Sanitaire cellen van Wycor: Innovatief, duurzaam en op maat

Bij Wycor bieden we sanitaire cellen die perfect aansluiten bij de wensen van onze klanten. Deze worden geplaatst in de afwerkingsfase en bevatten prefab elementen, wat zorgt voor een snelle en efficiënte installatie.

Wij zetten sterk in op demonteerbaarheid en herbruikbaarheid, en streven naar maximale recycleerbaarheid van restmaterialen. Dankzij de productie in eigen beheer kunnen we het materiaalverbruik optimaliseren en de technieken maximaal integreren in ons atelier.

Onze sanitaire cellen worden volledig op maat ontworpen, met een vloerplaat voorzien van een homogene pvc-bekleding in een kleur naar keuze. We recupereren pvc snijafval en laten dit tot nieuwe vloerbekleding verwerken, conform de procedures van de fabrikant. De vloerbekleding is demonteerbaar en kan door de fabrikant verwerkt worden tot nieuwe grondstof, die opnieuw in het productieproces wordt opgenomen. Dit betekent dat we nieuwe vloerbekleding kunnen plaatsen met behoud van de draagplaat, en de prefab vloerplaat eenvoudig kunnen demonteren en hermonteren.

De prefab wandkaders zijn voorzien van demonteerbare panelen, wat de mogelijkheid biedt tot redesign met behoud van de achterliggende kader. Klanten hebben de vrijheid om te kiezen uit verschillende plaatmaterialen, zoals volkern of gestratificeerde plaat. De voegen zijn afgekit met waterafstotende expanderende tape, en de wanden zijn gemaakt van volkern voor een duurzame materiaalkeuze.

Onze sanitaire cellen integreren ook sanitair meubilair op maat, dat vlakliggend met de wand wordt geplaatst. We bieden verschillende deurtypes aan, zoals draai- en schuifdeuren, en de plafonds kunnen worden uitgevoerd in gesloten aluminium of als systeemplafond met zelfdragende plafondpanelen.



## Bedwanden

Als specialisten in de zorg- en ziekenhuissector, ontwikkelden wij eveneens prefab bedwanden. Dit zijn modulaire systemen die verschillende functionaliteiten combineren en zijn ontworpen om de efficiëntie en het comfort van zowel het verplegend personeel als de patiënten te verbeteren.

Deze bedwanden zijn medisch gekeurd en kunnen volledig worden aangepast aan de wensen van het ziekenhuis. Ze bevatten alle benodigde medische en technische aansluitingen, zoals elektriciteit en gassen, en bieden ruimte voor extra toevoegingen zoals LCD-schermen en oproepsystemen.

Een groot voordeel van prefab bedwanden is dat ze ruimtebesparend zijn en een esthetisch geheel vormen dat eenvoudig kan worden aangepast aan de specifieke behoeften van elke ziekenhuisafdeling. Dit maakt ze niet alleen praktisch, maar ook flexibel en duurzaam.

“ De materialen zijn duurzaam en van een hoge kwaliteit, wat zorgt voor een lange levensduur.”

## Acute zorg wanden

Wij bieden eveneens prefab wanden aan voor acute zorgafdelingen zoals intensive care units (ICU's) en operatiekwartieren. Deze wanden bieden verschillende voordelen die essentieel zijn voor dergelijke kritieke omgevingen. Ze zijn immers ontworpen om gemakkelijk schoon te maken en te desinfecteren, wat cruciaal is in omgevingen waar hygiëne van het grootste belang is. Door de naadloze oppervlakken wordt de ophoping van bacteriën en vuil geminimaliseerd.

Daarnaast kunnen deze wanden snel en eenvoudig worden geïnstalleerd, gedemonteerd en opnieuw geconfigureerd. Dit is bijzonder nuttig in acute zorgafdelingen waar de indeling van ruimtes regelmatig moet worden aangepast aan veranderende behoeften. Deze wanden kunnen ook worden uitgerust met geïntegreerde technische voorzieningen zoals medische gassen, elektriciteit en data-aansluitingen, wat zorgt voor een efficiënte en veilige werkomgeving voor zorgverleners.

De materialen die worden gebruikt voor prefab wanden zijn duurzaam en van hoge kwaliteit, waardoor ze garant staan voor een lange levensduur en minimale onderhoudskosten. Bovendien zijn ze geluidsisolerend, wat essentieel is in acute zorgafdelingen om een rustige en geconcentreerde werkomgeving te creëren.

# DIGITALISATIE EN TECHNOLOGIE

## BIM – integrale planning

Onze BIM engineers zorgen voor een naadloze integratie van Building Information Modeling (BIM) in al onze projecten. BIM 3D is al goed geïntegreerd in onze werkwijze, maar we willen een stap verder gaan door over te schakelen naar de 5D methode. Hierbij worden de dimensies tijd (4D) en kosten (5D) toegevoegd aan het model.

Deze geavanceerde aanpak maakt het mogelijk om niet alleen de fysieke eigenschappen van een gebouw te modelleren, maar ook de planning en de financiële aspecten van een project te integreren. Door tijds- en kosteninformatie aan het model toe te voegen, kunnen we de bouwvolgorde en budgetten nauwkeurig beheren en visualiseren.

Het resultaat is dat we de risico's kunnen beperken en onze projecten efficiënter en kosteneffectiever kunnen aanpakken. Met BIM 5D streven we naar een optimale projectuitvoering, waarbij we beter geïnformeerde beslissingen kunnen nemen en onverwachte kosten en vertragingen tot een minimum kunnen beperken.

## VR bril

Wij maken gebruik van VR-brillen om onze klanten een unieke en interactieve ervaring te bieden. Met de VR-bril worden gebruikers ondergedompeld in een virtuele omgeving met beelden en geluid, en worden hun bewegingen gevolgd om een volledig interactieve ervaring te creëren. Gebruikers kunnen virtueel door een gebouw lopen, deuren openen, meubels verplaatsen en zelfs de materiaalkeuzes aanpassen.

Een van de belangrijkste voordelen van VR is de mogelijkheid om fouten vroegtijdig te detecteren. VR maakt het mogelijk om eventuele problemen zoals incorrecte aansluitingen, ruimtelijke conflicten of niet-

ergonomische ontwerpen te visualiseren en te voorkomen voordat ze werkelijkheid worden. Dit verhoogt de efficiëntie van het bouwproces en helpt tijd en geld te besparen.

Met VR kunnen alle betrokken partijen in dezelfde virtuele ruimte samenkomen om ontwerpen te bespreken en te beoordelen. Dit draagt bij aan een betere samenwerking, omdat het makkelijker wordt om ontwerpideeën over te brengen en de kans op misverstanden kleiner is.

VR-brillen kunnen ook worden gebruikt bij het uitvoeren van inspecties. Door het werkelijk gebouwde en het virtuele ontwerp met de VR-bril over elkaar heen te leggen, kunnen bouwprofessionals controleren of alle onderdelen op de juiste plaats zitten en vaststellen dat het gebouw voldoet aan de gestelde ontwerpnormen en bouwvoorschriften. Dit resulteert uiteindelijk in een beter eindproduct.



Bij Wycor zetten we VR-technologie in om onze projecten naar een hoger niveau te tillen en onze klanten de best mogelijke ervaring te bieden.



## Open Space 360° camera

Wij maken gebruik van OpenSpace 360° camera. Dit is een innovatief apparaat waarmee we gedetailleerde panoramische opnames van de bouwplaats maken, waardoor een volledig perspectief ontstaat dat ervoor zorgt dat geen enkel detail over het hoofd wordt gezien. Deze beelden kunnen interactief worden verkend, waardoor gebruikers elke hoek van de bouwplaats kunnen onderzoeken en mogelijke problemen sneller kunnen worden geïdentificeerd en aangepakt. Dankzij de reality capture technologie, worden visuele gegevens vastgelegd en wordt een compleet beeld van het bouwproject op elk moment gegeven, zonder fysiek aanwezig te moeten zijn, wat reiskosten en tijd bespaart.

# 006

## sector referenties

- 1. Ziekenhuizen
- 2. Zorg
- 3. Onderwijs
- 4. Kantoren
- 5. Openbare gebouwen
- 6. Sport en vrije tijd

### 1. Ziekenhuizen



### 2. Zorg



### 3. Onderwijs



### 4. Kantoren



### 5. Openbare gebouwen



### 6. Sport en vrije tijd



# zieken- huizen

1.



**AZ Zeno**  
Blankenberge  
Afbouw vleugel E: architectuur  
en technieken



**ZNA Middelheim**  
Antwerpen  
Hartcentrum in- en outlounge



**AZ St-Jan**  
Brugge  
Renovatie van de OP zalen 4-6



**AZORG**  
Geraardsbergen  
Renovatie verpleegafdelingen



**AZ Monica**  
Deurne  
Afwerking nieuwbouw vleugel E



**UZ Brussel**  
Brussel  
Voltooiingswerken nieuwe  
consultatie gastrologie.



**AZ St-Blasius**  
Dendermonde  
Inrichting endoscopie  
en pijnkliniek



**UZ Leuven**  
Leuven  
Ombouw naar mammo



**Saint-Luc ziekenhuis**  
Sint-Lambrechts-Woluwe



**Europaziekenhuizen**  
Etterbeek  
Ruwbouwwerken en afwerking  
voor de nieuwe dialyseafdeling



**Saint-Luc ziekenhuis**  
St-Lambrechts-Woluwe  
Inrichting van de tijdelijke tandartsenschool



**Chirec Delta**  
Auderghem  
Interieurarchitectuur: inkomhal,  
administratie en atrium



**Kliniek St-Jan**  
Brussel  
Renovatie gebouw C



**Chirec**  
Braine l'Alleud  
Uitbreiding van het ziekenhuis -  
gebouw F



**CHU Tivoli**  
La Louvière  
Afwerking nieuwbouw gebouw K



**De Valier**  
Liedekerke  
Nieuwbouw dag- en woonondersteuning  
voor bewoners met een mentale beperking



**UZ Leuven**  
Leuven  
Algemene aanneming  
afdeling kinderpsychiatrie



zorg  
sector

2.



**RVT Magnolia**  
Jette  
Renovatie eerste verdieping



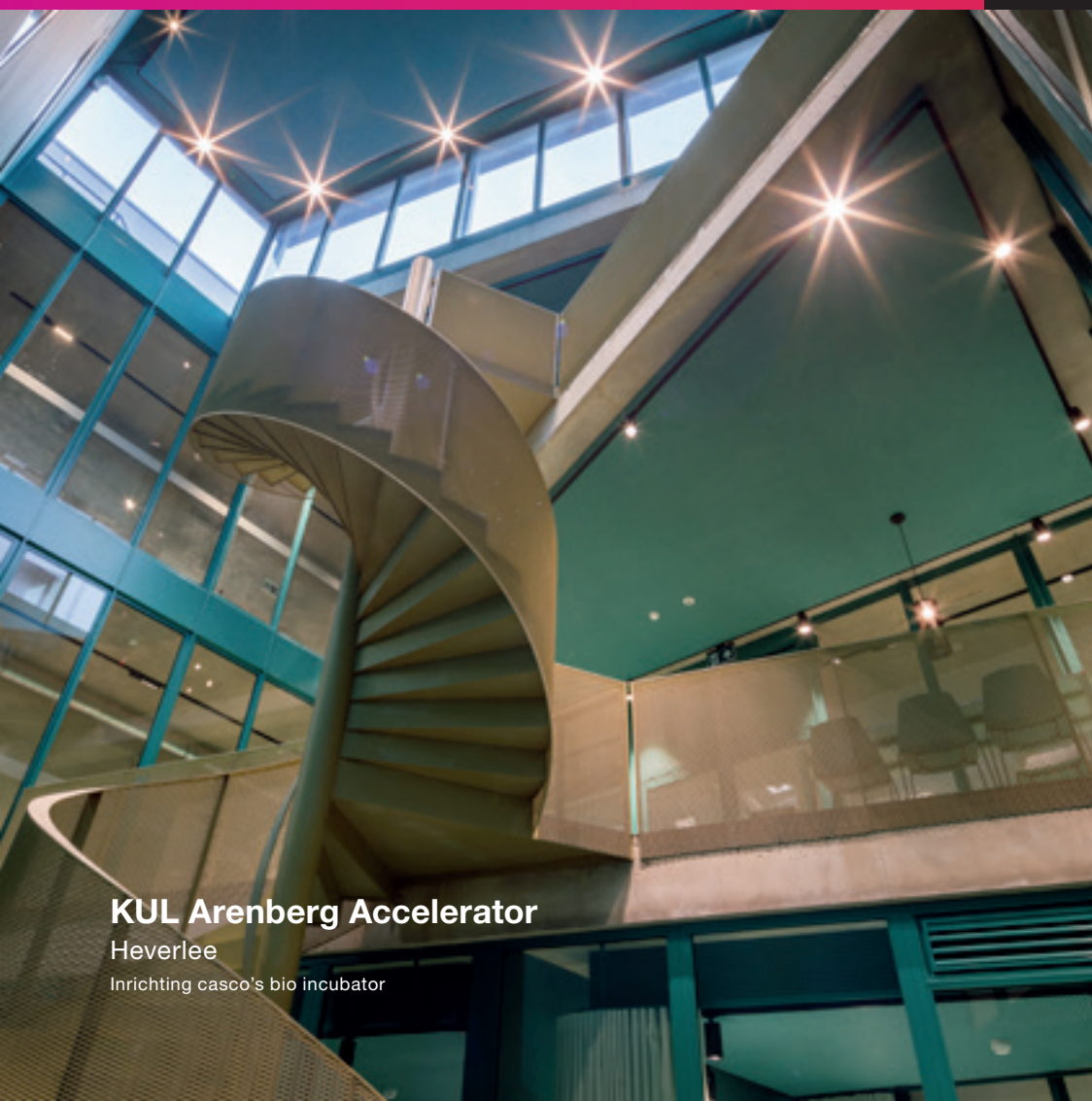
**WZC Groenveld**  
Wilrijk  
Interieurverbouwing,  
afwerking en  
omgevingswerken

# kantoren

3.



**Alinso Polytoren**  
Zwijnaarde  
Inrichting verdieping 2, 3 en 6,  
annex gebouw verdieping 4



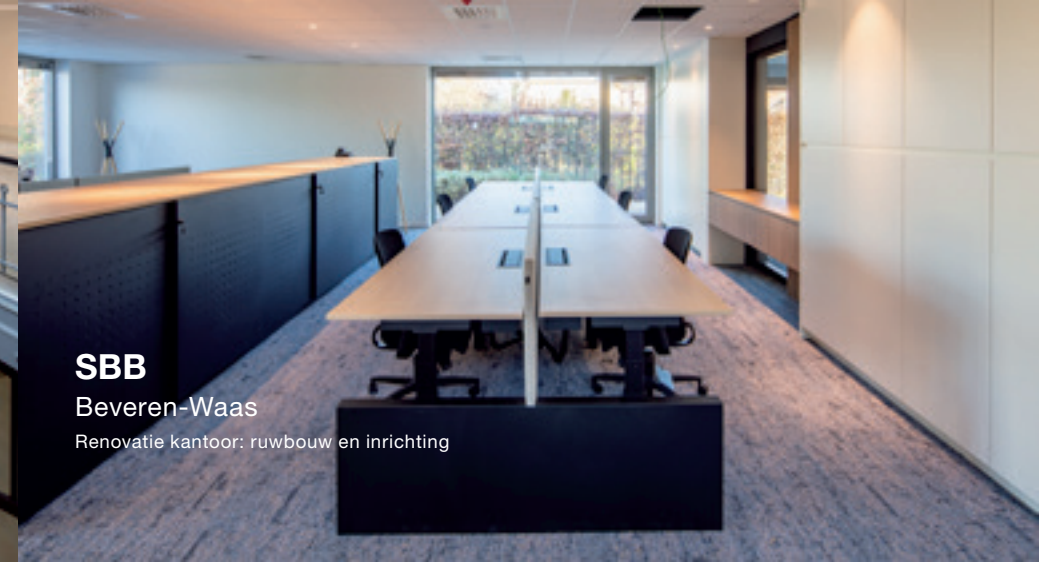
**KUL Arenberg Accelerator**  
Heverlee  
Inrichting casco's bio incubator



**Hotel des Douanes**  
Brussel  
Lot architectuur inclusief pilootaanname



**Fonds Wetenschappelijk Onderzoek (FWO)**  
Brussel  
Inrichting en renovatie kantoorgebouw



**SBB**  
Beveren-Waas  
Renovatie kantoor: ruwbouw en inrichting

# openbare gebouwen

4.



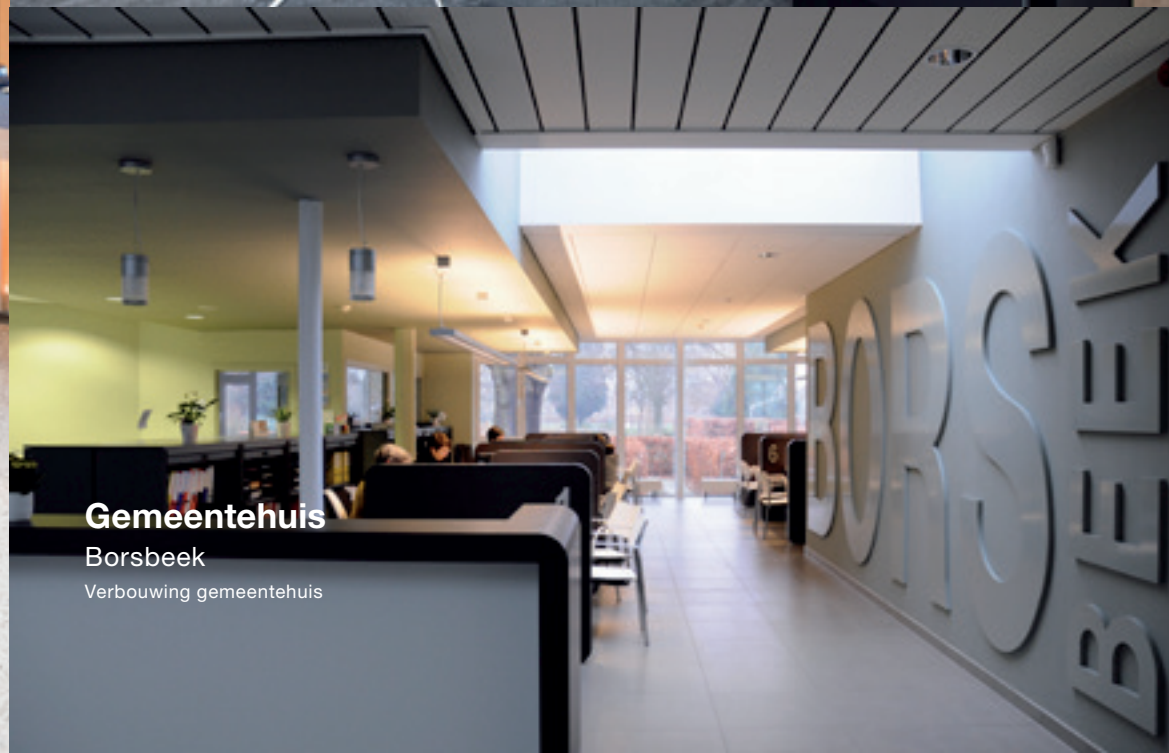
**Charleroi Airport**  
Charleroi  
Beveiligingswerken luchthaven - binnenschrijnwerk



**Gemeentehuis**  
Lennik  
Renovatiwerken van het gemeentehuis



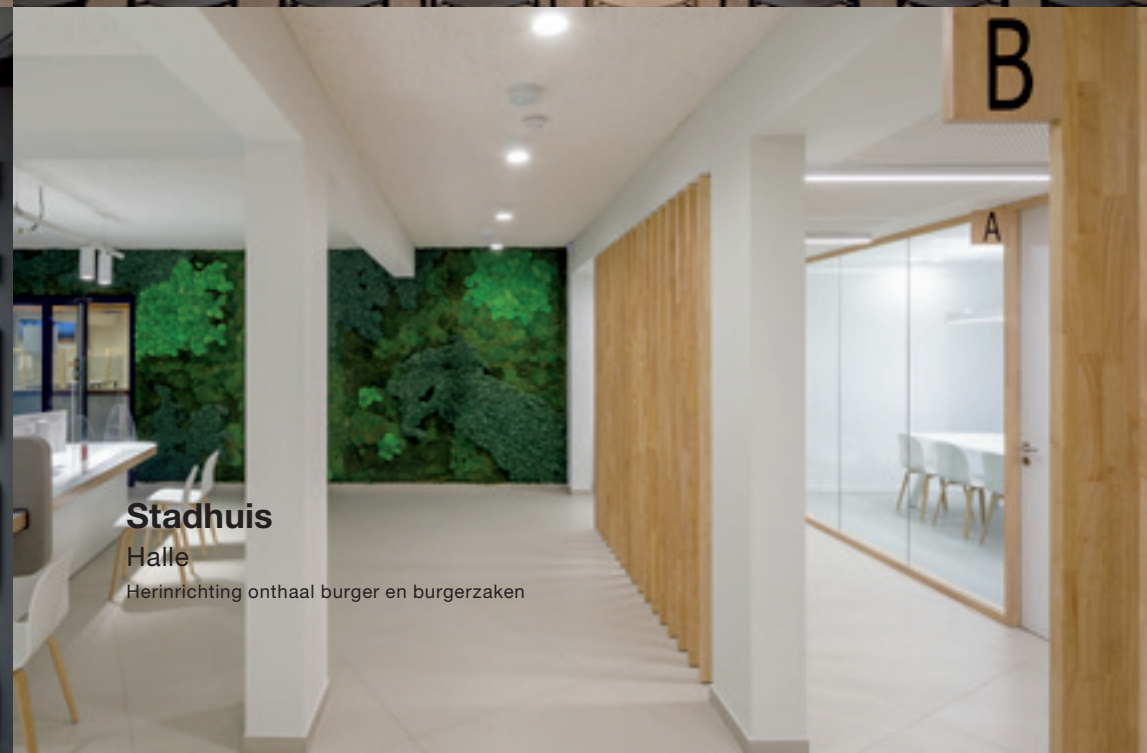
**Administratief Centrum**  
Willebroek  
Binnenschrijnwerk en vast meubilair



**Gemeentehuis**  
Borsbeek  
Verbouwing gemeentehuis



**Kapel Waarschoot**  
Waarschoot  
Renovatie interieur kapel



**Stadhuis**  
Halle  
Herinrichting onthaal burger en burgerzaken



**Regina Caelilyceum**  
Dilbeek  
Verbouwing klooster en wetenschapslokalen



**Vrije Basisschool**  
Opstal  
Restauratie lagere school



**Sint-Ursula Instituut**  
Onze-Lieve-Vrouw-Waver  
Capaciteitsuitbreiding verdieping 1 en 3

# onderwijs

5.



**VUB**  
Brussel  
Renovatie gebouw M



**Scheppersinstituut**  
Mechelen  
Blok D - renovatie en uitbreiding capaciteit



**Instituut Spes Nostra**  
Kuurne  
Renovatie Vale-Spesforum



**Université Libre Bruxelles**  
Elsene  
Renovatie restaurant en keuken



**Basisschool De Kinderplaneet**  
Mariekerke  
Bouwen van 3 klassen, sanitair, turnzaal en omgevingswerken

# sport en vrije tijd

6.



**Sportcomplex**  
Ternat  
Totaalrenovatie



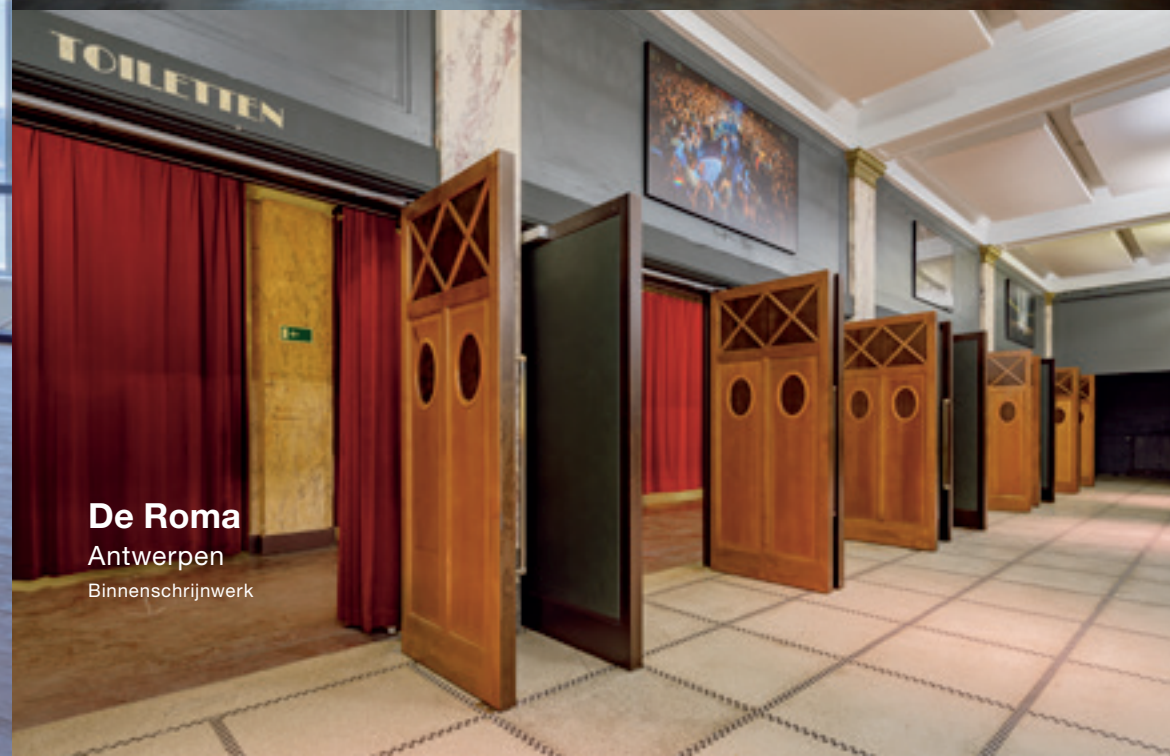
**Europees  
Parlement**  
Bezoekerscentrum  
Inrichting bezoekerscentrum  
en kantoren



**Het Steen**  
Antwerpen  
Binnenschrijnwerk



**Koninklijk  
Legermuseum**  
Brussel  
Inrichtingswerken gedeelte 1917-1970  
en Europees Forum



**De Roma**  
Antwerpen  
Binnenschrijnwerk



**Vayamundo**  
Oostende  
Renovatie

## 006

type  
referenties

1. (energetische) Renovatie / restauratie
2. Buitenschrijnwerk

## 1. Renovatie / restauratie



## 2. Buitenschrijnwerk





**FWO**  
Brussel  
Inrichting en renovatie kantoorgebouw



**VUB Braemgebouw**  
Brussel  
Renovatie en herconditionering  
Gebouw M: M0 & M1

# (energetische) renovatie restauratie

1.



**Sint-Ursula Instituut**  
Onze-Lieve-Vrouw Waver  
Restauratie en capaciteitsuitbreiding



**Hotel des Douanes**  
Brussel  
Reconversie voormalig douanegebouw

# buiten schrijnwerk

2.



**Creatopia**  
Antwerpen



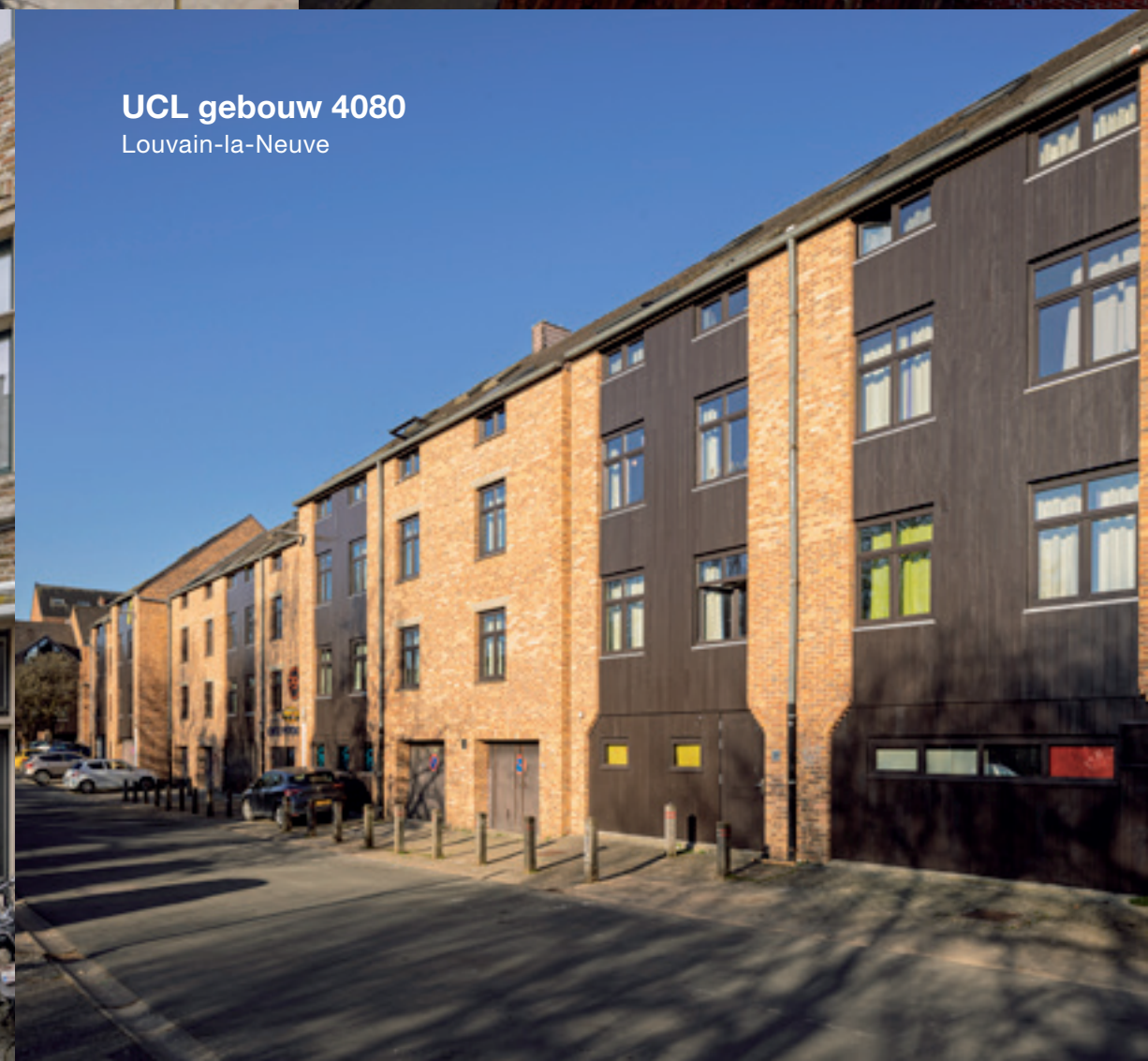
**Wevershof**  
Brugge



**Braemgebouw**  
Brussel



**Zilverpand**  
Brugge



**UCL gebouw 4080**  
Louvain-la-Neuve

WIE  
IS WIE



**JOHAN VAN DER STADT**  
Algemeen directeur

johan.vds@wycor.eu  
+32 9 252 26 00



**SVEN AERTS**  
Commercieel  
verantwoordelijke

sven.a@wycor.eu  
+32 493 24 87 97



**FRANK ONGENA**  
Verantwoordelijke  
tender Vlaanderen

frank.o@wycor.eu  
+32 475 59 12 75



**PHILIP STEVENS**  
Directeur uitvoering

philip.s@wycor.eu  
+32 478 33 81 03



**JACQUES POLET**  
Financieel directeur

jacques.p@wycor.eu  
+32 475 51 52 10



**BIRGIT WILLEMS**  
HR verantwoordelijke

birgit.w@wycor.eu  
+32 473 65 39 67



**MARC NOTERMANS**  
Directeur uitvoering  
Lummen

marc.n@wycor.eu  
+32 477 41 42 51



**WYCOR**  
CO-DENKERS.  
AFWERKERS.

Biezeweg 6  
BE-9230 Wetteren  
T +32 9 252 26 00  
info@wycor.eu



[www.wycor.eu](http://www.wycor.eu)