



Architect

Kristof Van Damme

Ans De Vlieger

-

Atelier Kubiek

Klant

Roderique Coussens en

Nele De Pla

-

Apotheekgroep Zele



WOEMA MAGAZINE #1



Apotheek in CLT

Nieuwe apotheek in amper vier maand

Apotheekgroep Zele breidt uit met een gloednieuwe vestiging en een volledig geautomatiseerde magazijnrobot. Voor deze uitdaging kwam Atelier Kubiek bij Woema terecht.

Uitdagende puzzel op een compact perceel

ZAPO bevindt zich op een compact hoekperceel met de perfecte visibiliteit voor een apotheek. De uitdaging voor Atelier Kubiek lag in het ontwerpen van een toegankelijk gebouw rondom de volledig

geautomatiseerde apotheekrobot. De beschikbare ruimte was beperkt, maar het gebouw moest toch comfortabel en functioneel zijn voor de apotheekrobot en de dagelijkse werking.

“Het perceel bood ons beperkte mogelijkheden, maar we wilden geen compromissen sluiten op functionaliteit en ontwerp”, vertelt Kristof Van Damme van Atelier Kubiek. “We kozen voor een uniek gebouw met schuine wanden en hoeken, wat ons toeliet om het maximale volume uit de ruimte te halen zonder in te boeten aan toegankelijkheid of esthetiek.”

Ook voor Woema was dit een uitdaging die we met beide handen aanpakten. De schuine vlakken, de overkragingen en de grote overspanningen voor de robot vroegen om een slim structureel concept. Dankzij de nauwe samenwerking

‘Dankzij de CLT-structuur konden we de gewenste open en lichte ruimtes creëren in de apotheek.’



met Atelier Kubiek konden we veel flexibiliteit in het ontwerp inbouwen. Het werd een combinatie van CLT (cross-laminated timber), gelamineerde balken en waar nodig enkele stalen elementen om alles perfect te laten passen.

Flexibiliteit van hout

Voor alle partijen was de keuze voor een volledige houtstructuur in CLT een logische stap. “Aanvankelijk zochten we niet per se naar

een houten constructie, maar na overleg werd snel duidelijk dat CLT ons heel wat voordelen bood”, zegt Roderique van Apotheekgroep Zele. “Het zorgt niet alleen voor een duurzame oplossing, maar ook voor een sneller bouwproces. Bovendien krijgt het interieur een warme, rustgevende sfeer, wat belangrijk is voor een apotheek.”

Ook voor architect Kristof was houtbouw de beste keuze: “Dankzij de CLT-structuur konden we de gewenste open en lichte ruimtes

creëren in de apotheek. Hout is een polyvalent materiaal waarmee je creatief aan de slag kunt. Het biedt flexibiliteit in ontwerp en esthetiek, en het sluit perfect aan bij de natuurlijke uitstraling die we zochten.”

Bij Woema zijn we overtuigde houtbouwers in hart en nieren. Het is voor ons de enige logische keuze. Daarnaast maakt de prefabricage van CLT het mogelijk om snel en efficiënt te bouwen, zonder verrassingen. Zo hebben we de bouw van ZAPO in slechts vier maanden kunnen realiseren, iets wat met andere bouwmethoden nooit zo snel had gekund.

Sterke samenwerking, sterke resultaten

De samenwerking tussen Atelier Kubiek en Woema verliep soepel



‘Door de openheid en de nauwe samenwerking konden eventuele obstakels snel worden opgelost en werd de bouw zonder vertraging afgerond.’



dankzij onze gedeelde visie en korte communicatielijnen. “Woema deelde hun 3D-model met ons, zodat we allemaal inzicht hadden in de voortgang” vertelt Ans van Atelier Kubiek. “Door die openheid en de nauwe samenwerking konden eventuele obstakels snel worden opgelost en werd de bouw zonder vertraging afgerond.”

Ook Nele van Apotheekgroep Zele was onder de indruk van de samenwerking. “Woema nam de volledige coördinatie van het project op zich, wat ons enorm heeft

ontzorgd. Ze hielden de planning strak in de gaten en zorgden dat we zonder problemen de openingsdeadline haalden. Het eindresultaat overtreft onze verwachtingen.”

De apotheek van de toekomst

Met ZAPO is niet zomaar een apotheek gerealiseerd, maar een toekomstgericht, innovatief gebouw. De houtstructuur draagt bij aan een gezonde en rustgevende

omgeving, iets wat cruciaal is voor een zorgruimte. Het gebouw is ontworpen voor efficiëntie, zowel op logistiek vlak als voor de dagelijkse werking.

Bij Woema zijn we ontzettend trots op wat we hier hebben neergezet. Dit project laat perfect zien wat houtbouw kan betekenen voor moderne gebouwen: esthetisch, functioneel én duurzaam. ZAPO is een toonbeeld van hoe de apotheek van de toekomst er kan uitzien. ←

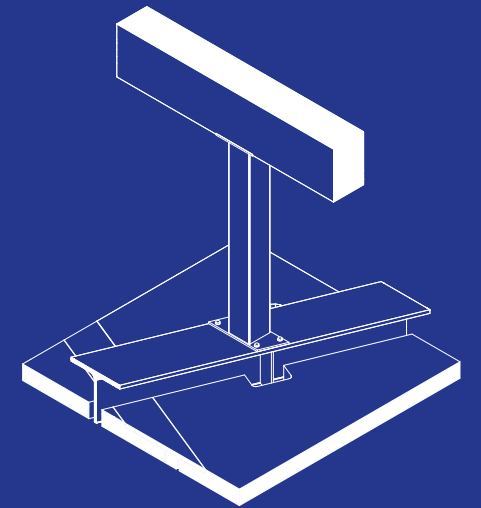


Fig. 1

De zware houten nokbalk overspant het volledige gebouw en draagt naast de dakschilden eveneens de grote uitkraging boven de inkom. Om de enorme puntlast over te brengen wordt deze ondersteund door een korte stalen kolom.

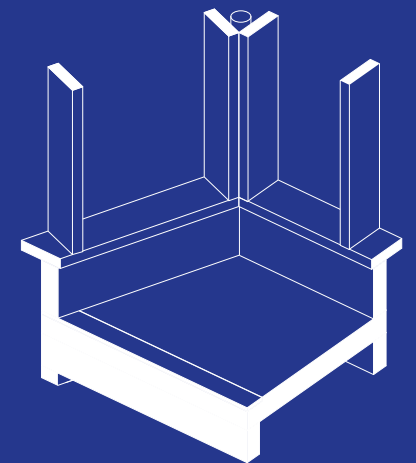


Fig. 2

De houten vliesgevels maken integraal deel uit van de geprefabriceerde houten structuur. In de hoek is een stalen kolom ingewerkt om de grote puntlast van de randbalken in het dak op te vangen.