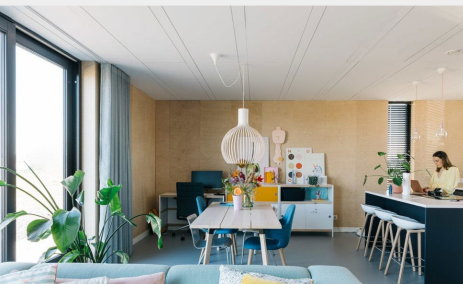


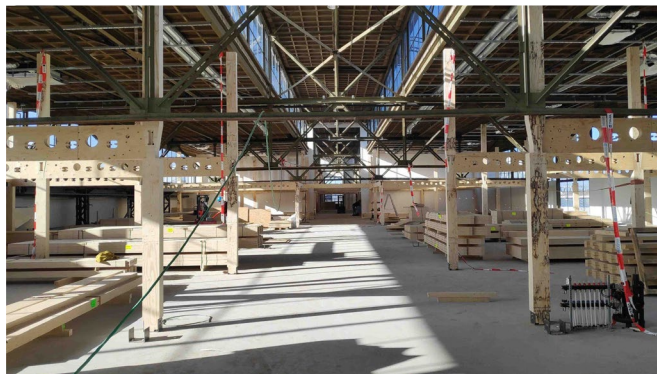
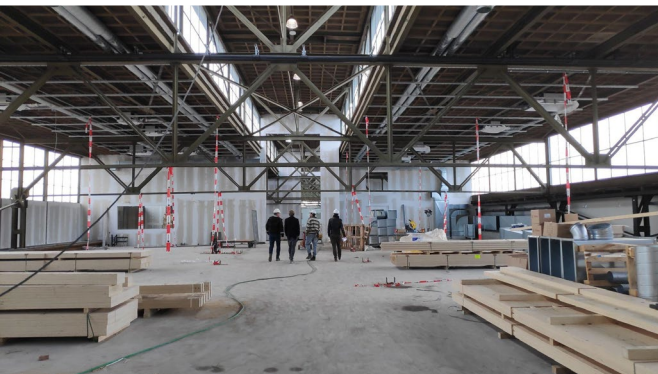


# RESPACE

sustainable construction technology

Transformatie Werkspoorfabriek





# project verloop



- nieuw bouwsysteem opgezet, tegelijk met het ontwerp
- volledig circulair, demontabel en flexibel
- massa maatwerk
- nieuwe indelingen binnen het bestaande grid



# ontwikkeling

- als je de krachten bundelt is er een heleboel mogelijk
- licht en slim bouwen
- gebouw als tijdelijke timmerfabriek gebruiken
- verder kijken dan standaard prefab modules
- toepassing voor woonfunctie



# stelsel & techniek



circulair



snel



ruimtelijk



esthetisch



rendabel



flexibel



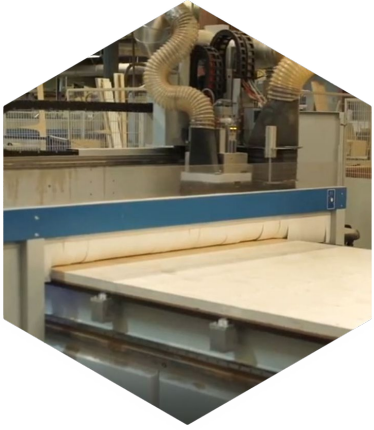
parametrisch



duurzaam



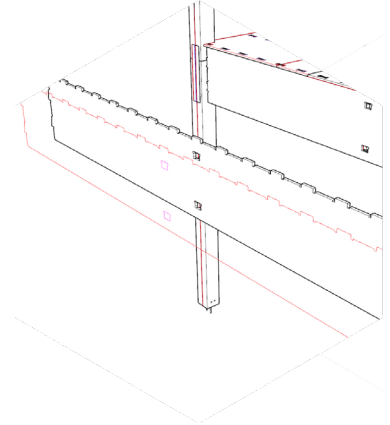
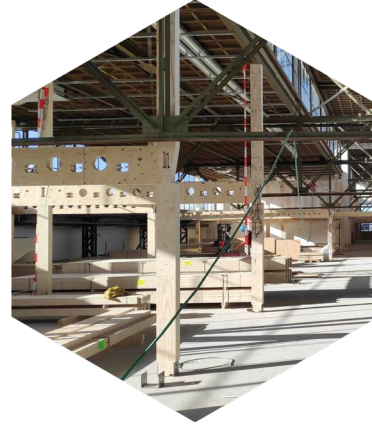
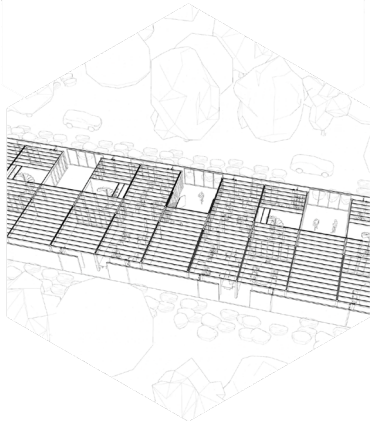
# prefab & circulair



- CNC
- Bouwpakket
- Flexibel
- Circulair



# digitaal & parametrisch



- digital twins
- materialenpaspoort
- massa maatwerk (parametrisch)
- file2factory



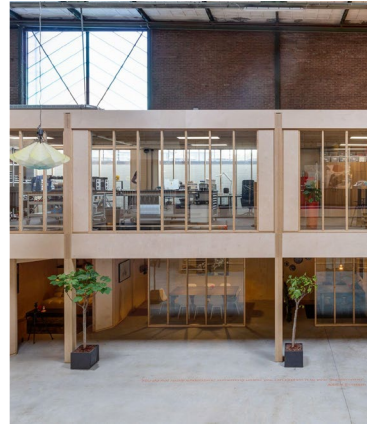




# Projecten 2021 / 2022



# KD Lab Delft

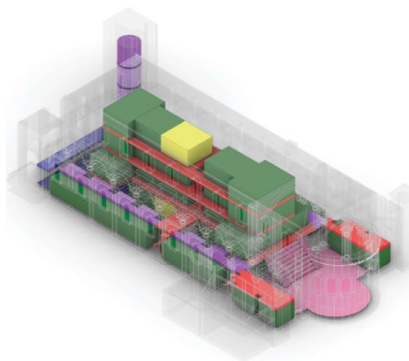
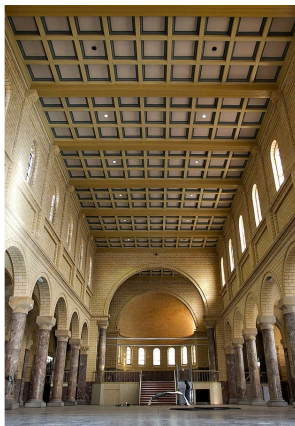


- 2.000 m<sup>2</sup>
- hightech campus voor startups en scale-ups
- wordt over 10 jaar vervangen door woningen
- in 3 maanden geassembleerd



RESPACE

# Steentjeskerk Eindhoven



Zuidoost uitzicht

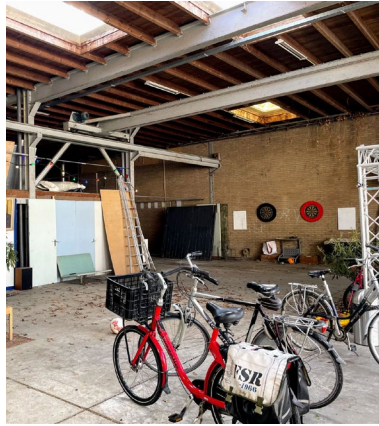


- werken of short stay
- 1.500 m<sup>2</sup>
- drie maanden assemblage op locatie



RESPACE

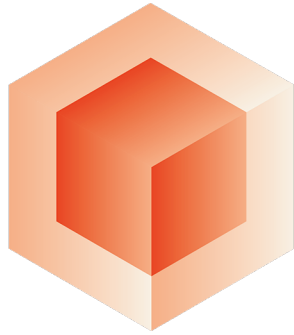
# Anders Wonen Doetinchem



- 7 appartementen + gemeenschappelijke ruimten
- 1.250 m<sup>2</sup>
- vier maanden assemblage op locatie



RESPACE



**RESPACE**

