



Het groene brein Team 3

GOflex 
opleidingsbedrijf in de techniek

inholland
hogeschool

 **EQUANS**
EMPOWERING TRANSITIONS

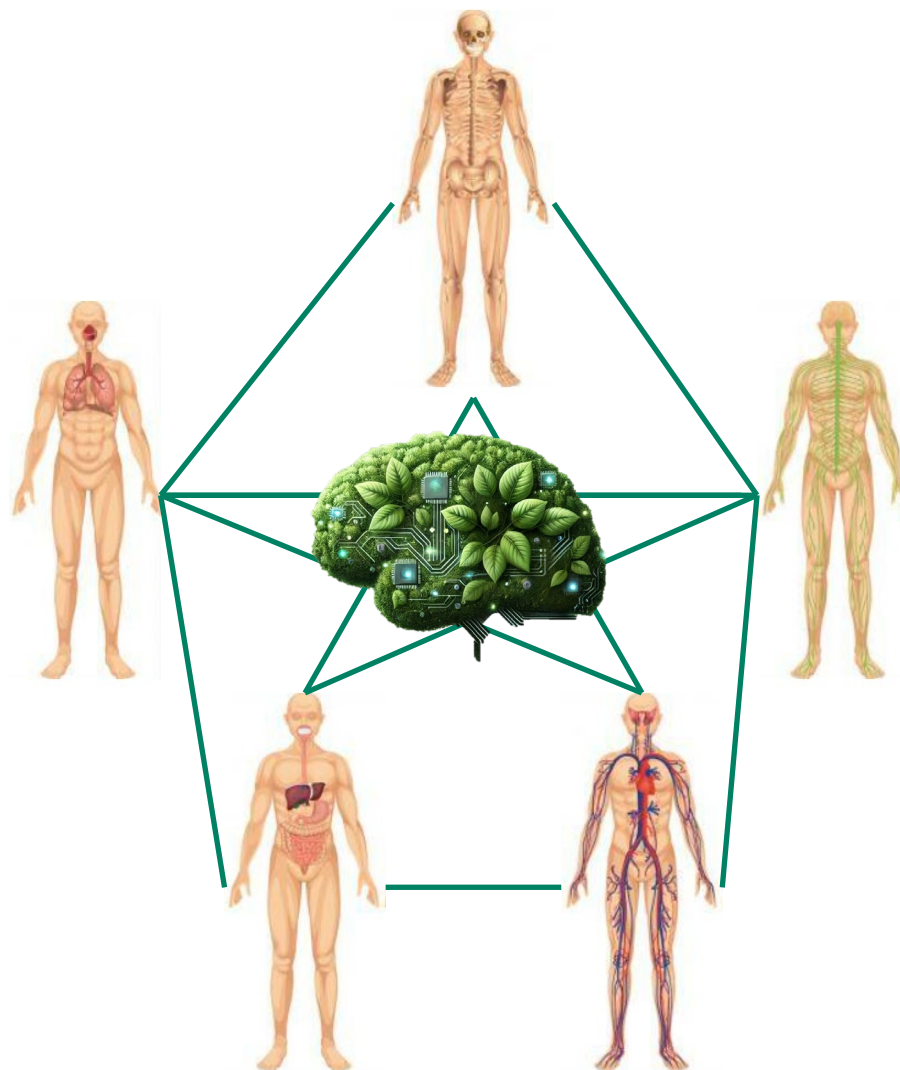
Wat zien we hier?



Het is meer dan alleen de buitenkant

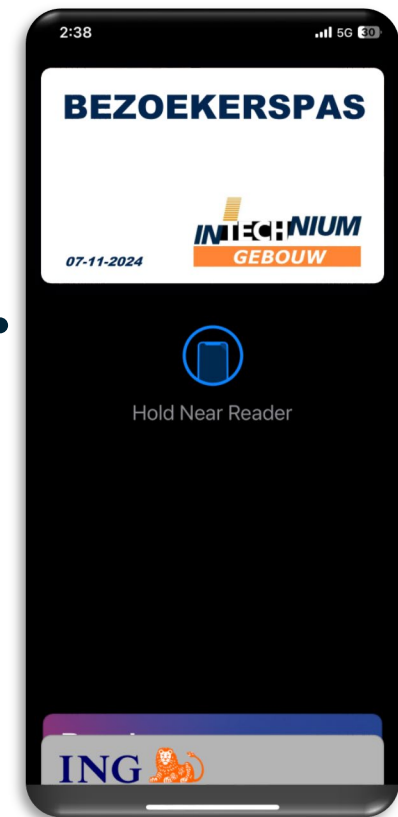
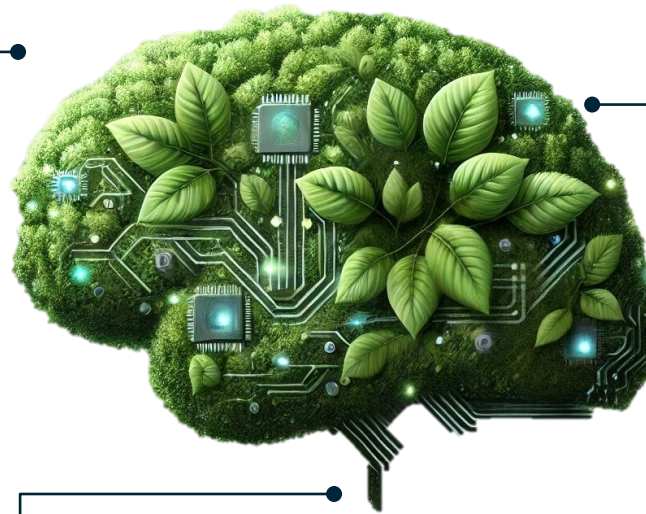
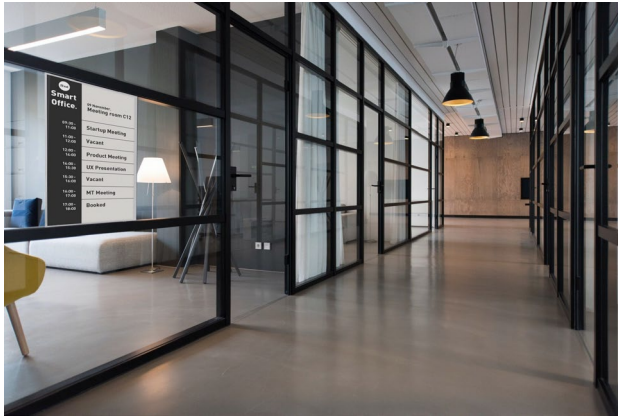


Wij gaan nog veel verder!



Het Groene Brein

Totaaloplossing voor integratie van gebouw en gebruiker

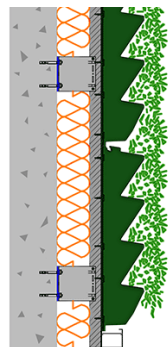


Veiliger en groener parkeren

Overdekt met zonnepanelen met een groene ondergrond

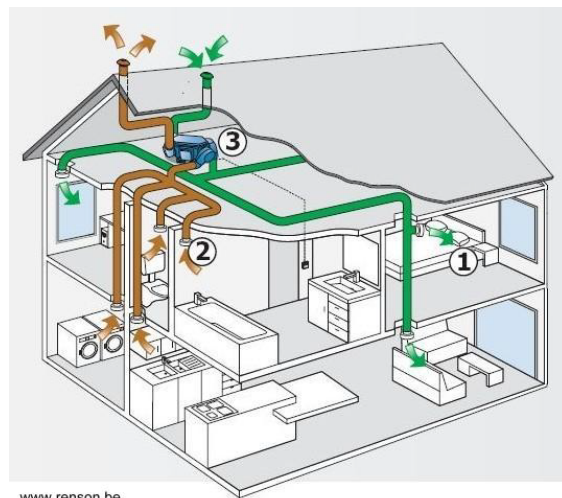
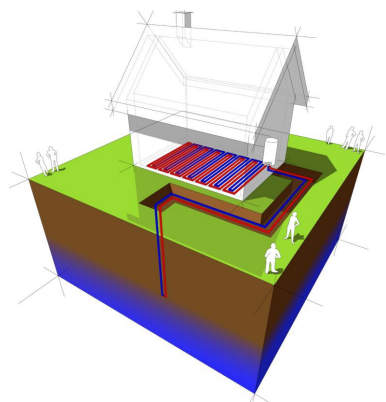


Gebouw A



HR ++ glas

- **Bouwkundig**

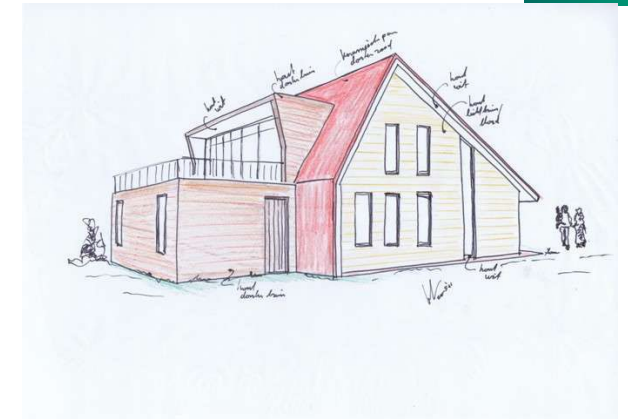
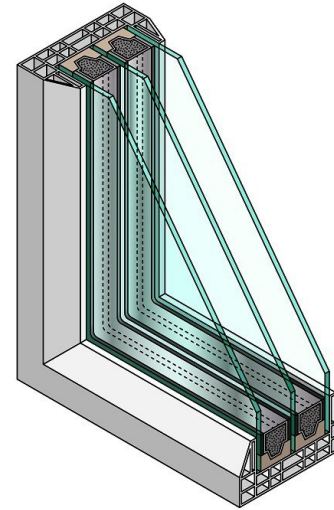
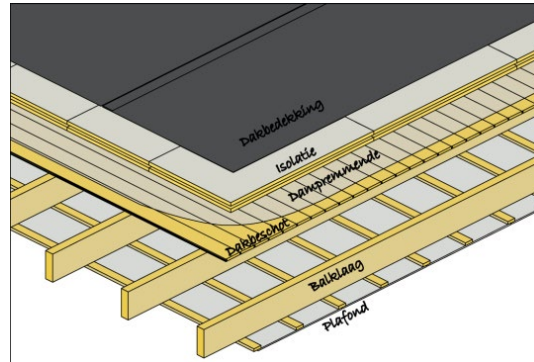
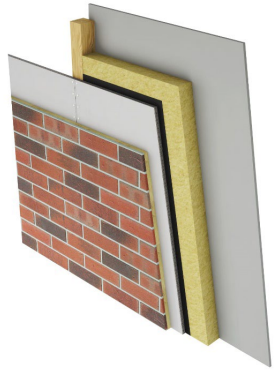


www.renson.be

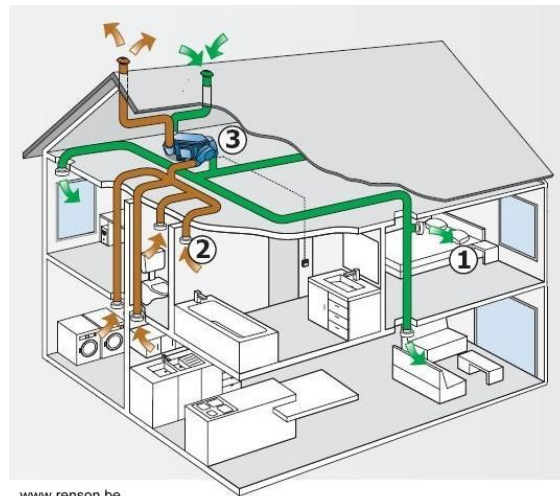
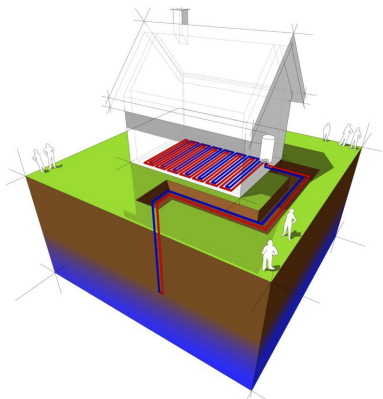
- **Technisch**



Gebouw C



- Bouwkundig

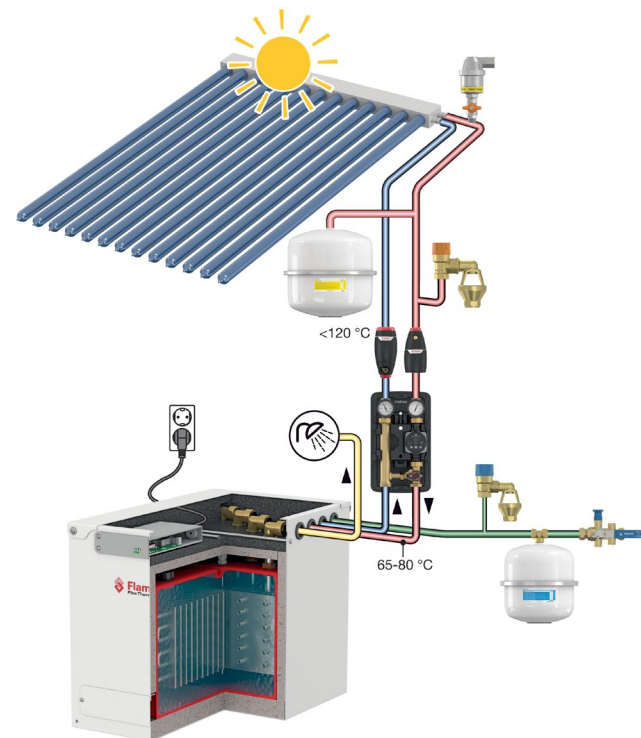
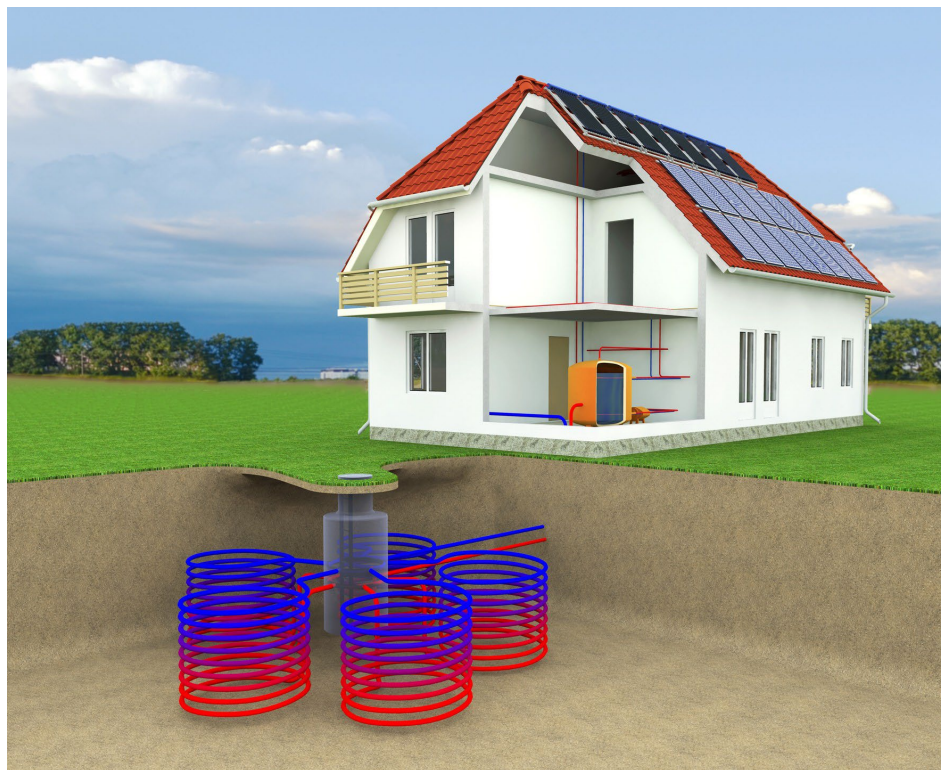


www.renson.be

- Technisch

Moderne en flexibele gebouwinstallaties

Door nieuwe regelingen en opgewaardeerde hardware



Wat mag dat kosten?

- Dé hub voor moderne techniek
- Aantrekkelijk voor huidige én nieuwe huurders
- Waardetoevoeging
- Terugverdientijd binnen 20 jaar (conservatief)

Uitgaven (CAPEX)		
Groene parkeerplaats met zonnepanelen	€	755.000,00
Batterijen (zout 500 kWh en lithium: 2 MWh)	€	1.500.000,00
Warmtepomp (voor 75 MWh/jaar)	€	350.000,00
Groene gevel (1000 m2)	€	400.000,00
Groene brein	€	72.000,00 +
Totaal	€	3.077.000,00
Inkomsten (OPEX)		
Groene parkeerplaats met zonnepanelen (per ja	€	65.000,00
Energiebesparing (55%)	€	75.000,00
HBE's (750 per jaar)	€	15.000,00 +
Totaal	€	155.000,00
Return on investment (ROI)		
		19,9 jaar

Het Groene Brein

*Waar de toekomst groeit,
duurzaamheid bloeit en
groen de basis vormt van
morgen.*

