

FACTSHEET RENOVATIECALCULATOR

VARIANT BENG + PVT

DAK

- Dakplaten $R_c = 6,0 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

ENERGIEMONITORING

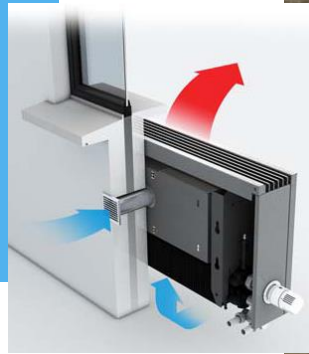
- Solar Edge energiemeters

VENTILATIE

- Mechanische luchtafvoer CO2 gestuurd en aanvoer met geveldoorvoer via Jaga convectoren

VERWARMING EN WARM TAPWATER

- Volthera PVT
- Vaillant WP met elektrische naverwarmer
- Voorraadboiler 200 liter
- Afgiftesysteem, Jaga convectoren



PV-PANELEN

- 12 st PV-panelen 300 Wp
- Omvormer Solar Edge

GEVEL

- Nageïsoleerd $R_c = 1,5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

BUITENKOZIJNEN

- Kunststof kozijnen: Gealan S9000
- Triple glas
- $U(\text{glas+kozijn}) = 1,02 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

BEGANE GRONDVLOER

- Nageïsoleerd $R_c = 3,5 \text{ m}^2 \text{ K/W}$

LUCHTDICHT BOUWEN

- Infiltratie q_v ; 10-waarde $0,90 \text{ dm}^3/\text{s} \cdot \text{m}^2$

