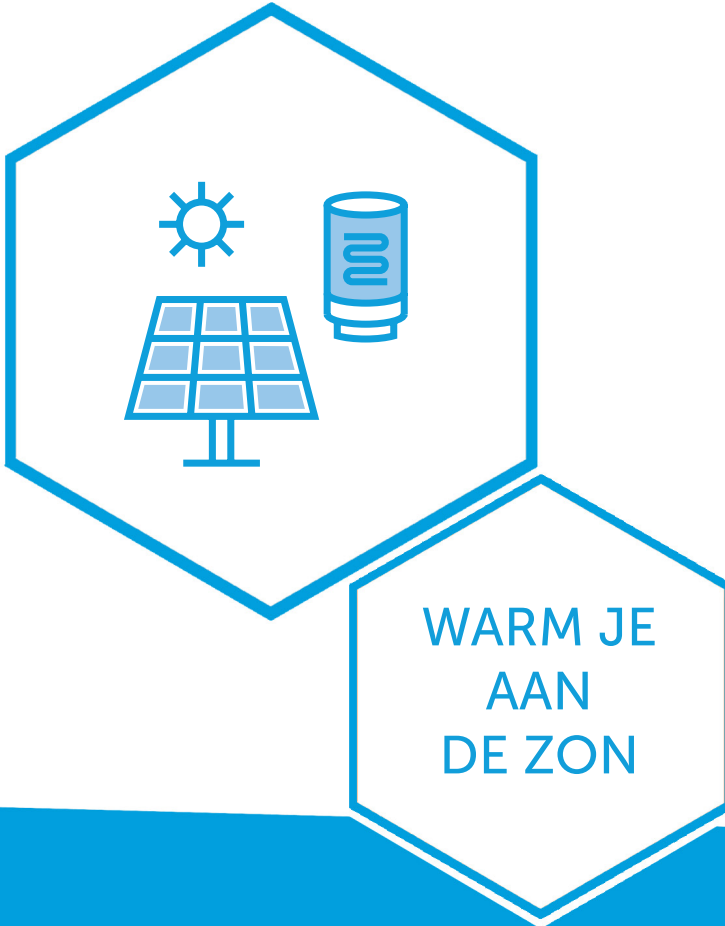


# ZONNEBOILERCOMBI



Met de zonneboilercombi verwarmt de zon je water én je huis.  
Ook tijdens koude winters is het lekker warm in huis.



## WAT KOST EEN ZONNEBOILERCOMBI?

Enmalige investering: 4.800 euro  
inclusief installeren en btw.



## EN WAT LEVERT HET OP?

Jaarlijkse besparing: 225 euro.  
Je kunt momenteel (2019) een subsidie krijgen voor de aanschaf van een zonneboilercombi: 500 € per effectieve m<sup>2</sup> zonnecollector. De subsidie is begrensd tot maximaal 40% van de installatiekosten of 2750 €. Voor de maximale subsidie moet je een oppervlakte van 5.5 m<sup>2</sup> paneel plaatsen met een minimale factuur van 6.875 €. Dat is de standaard subsidie voor zonneboilers.

### Voorwaarde voor premie:

De toestellen dienen een Solar Keymark keurmerk te hebben en de uitvoering door een aannemer met recent certificaat.

## MEER INFO?



## ENERGIEHUIS WESTHOEK

Woumenweg 100 - 8600 Diksmuide

Jouw aanspreekpunt voor gratis energie- en renovatieadvies op maat van je woning. Ontdek ons aanbod, stel jouw vraag of maak een afspraak via:

[energiehuis@dvwesthoek.be](mailto:energiehuis@dvwesthoek.be)  
051 97 04 20

## **WAT IS EEN ZONNEBOILERCOMBI?**

Er is wat begripsverwarring. Sommige fabrikanten gebruiken de toevoeging combi wanneer de naverwarming mee in het toestel geïntegreerd is.

In België wordt de aanduiding zonneboilercombi gebruikt wanneer het zonneboilersysteem zowel voor verwarming als sanitair warm water wordt gebruikt. Daarbij worden grote boilervaten gebruikt, meer dan 500 liter. Die water massa wordt opgewarmd door de zonnecollectoren, eventueel bijgesprongen door een CV-installatie. De watermassa in de boiler wordt gebruikt voor de ruimteverwarming. Met een doorstroomprincipe kan er ook sanitair warm water uit het toestel gehaald worden.

Als er minder zon(warmte) is, zorgt een ander apparaat voor warmte (bijvoorbeeld je HR-ketel, warmtepomp, elektrisch element of ander toestel).

Voor het sanitair warm water moet de temperatuur in het boilervat wel voldoende hoog liggen. Die moeten omwille van de legionella-problematiek op 60°C gehouden worden.

## **WAT BESPAAAR JE MET EEN ZONNEBOILERCOMBI?**

Met een zonneboilercombi bespaar je naast 200 m<sup>3</sup> aardgas voor warm water (bij 4 personen) ook nog zo'n 170 m<sup>3</sup> per jaar voor je verwarming.

Een huishouden van 4 personen met een HR-combiketel als naverwarmer bespaart daarmee zo'n 370 m<sup>3</sup> gas, ofwel zo'n 240 euro per jaar aan gaskosten. Dan blijft zo'n 225 euro over als de elektriciteitskosten voor de pomp betaald zijn. Met een groter systeem (in combinatie met een groter verbruik voor verwarming en warm water) bespaar je per jaar ruim 300 euro op je gasrekening.

## WAAR MOET IK BIJ AANSCHAF OP LETTEN?

Voor je in technieken investeert zorg je dat je woning optimaal geïsoleerd is. Dat is voor elk verwarmingssysteem ideaal, dus ook voor een zonneboilercombi.

Ook werkt een zonneboilercombi het best in combinatie met laagtemperatuurverwarming (LTV), bijvoorbeeld vloerverwarming, groter gedimensioneerde radiatoren of ventilo-convectoren..

### MEER INFO:

[www.energiehuiswesthoek.be](http://www.energiehuiswesthoek.be)  
[energiehuis@dvwwesthoek.be](mailto:energiehuis@dvwwesthoek.be)  
051 97 04 20



Verantwoordelijke uitgever:  
Kamp C | Britselaan 20 | 2260 Westerlo  
[www.kampc.be](http://www.kampc.be)

April 2020



**Interreg**



EUROPESE UNIE

**Vlaanderen-Nederland**  
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling