

Wanneer u een warmtepomp installeert in combinatie met **zonnepanelen**, de terugverdiëntijd van de pomp korter is?

U met een warmtepomp een groot deel van de energie '**gratis**' uit de omgeving haalt?

Een warmtepomp al snel een **rendement** heeft van **400%**. Bij een CV-ketel is dat veel lager.

U met een warmtepomp ook kunt koelen?

Met een warmtepomp van het gas af

Er zijn verschillende soorten warmtepompen:

Lucht – lucht

Toepassing: bestaande gebouwen.

Afgiftesysteem: koelen en verwarmen van de lokale ruimten gaat via lucht (decentrale units).

Voordeel: goedkoper dan de andere warmtepompen.

Nadeel: zorgt niet voor tapwater, geen centraal systeem.

Lucht – water

Toepassing: bestaande en nieuwe gebouwen.

Systeem: vloerverwarmingssysteem of laagtemperatuur verwarmingsradiatoren.

Voordeel: Verschillende varianten. Kies wat bij u past.

Nadeel: buitenunit produceert geluid

Water – water

Toepassing: bestaande- en nieuwe gebouwen met bodembron.

Systeem: vloerverwarmingssysteem of laagtemperatuur verwarmingsradiatoren.

Voordeel: hoog rendement.

Nadeel: door grondboring relatief hoge investering

Verhoog het rendement door:

- Goede isolatie van het pand
- Warmteterugwinning op de ventilatie
- Lage temperatuurverwarming

Kosten en subsidies

Een warmtepomp is een investering. Maar u gaat direct minder energiekosten betalen. De kosten variëren tussen de 4.000 – 13.000 euro.

ISDE-subsidie: Deze kunt u gebruiken voor warmtepompen met een thermisch vermogen < 70 kW.

EIA-subsidie: Hiermee mag u 45,5% van de investeringskosten aftrekken van de winst. Dit verlaagt uw fiscale winst.

Meer weten?

Neem een kijkje op [onze website](#) of die van het [Regionaal Energieloket](#). Bij dringende vragen kunt u ook mailen naar: duurzaamheid@ozhz.nl



Ontdek welke warmtepomp voor u geschikt is.