

INSTALLATIE: WARMTEPOMP

Een warmtepomp is op dit moment de meest efficiënte manier van verwarmen en een vervanging voor de traditionele CV ketel.

Voor een efficiënte werking moet de woning wel aan een aantal minimale eisen voldoen. Zo moet de woning redelijk geïsoleerd zijn en met lage temperatuur verwarmd kunnen worden.

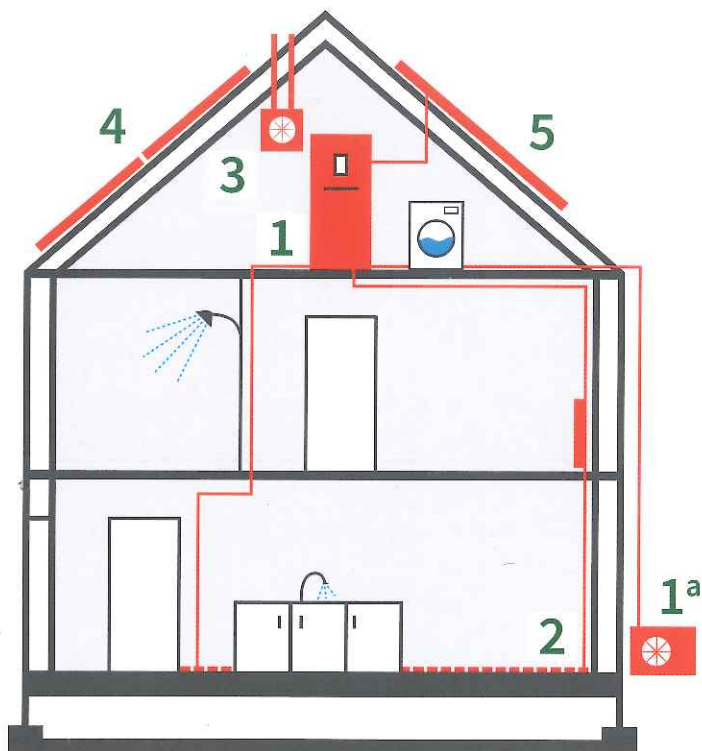
MINIMALE EISEN

Woning nageïsoleerd met:

- Vloerisolatie ($R_c \geq 3,5$)
- Gevelisolatie ($R_c \geq 1,8$)
- Dakisolatie ($R_c \geq 3,5$)
- Glas ($U \leq 1,2$)

*(zie bouwjaar-flyers voor tips)
of bouwjaar woning na 2005*

NAAR GASLOOS MET EEN WARMTEPOMP



VOORBEELDSYSTEEM

	Investering indicatie*:	ISDE subsidie**:
1^a Lucht/water warmtepomp Efficiënte elektrische verwarming welke gebruik maakt van energie uit de buitenlucht d.m.v. een buiten-unit.	€ 9.000,-	€ 1.800,-
1^b Bodem/water warmtepomp Efficiënte elektrische verwarming welke gebruik maakt van energie uit de aarde d.m.v. een gesloten bron.	€ 18.000,-	€ 1.800,-
2 Lagetemperatuurverwarming (LTV) Vloerverwarming en lagetemperatuur-radiatoren met een aanvoertemperatuur van max. 50 °C.	€ 8.000,-	
3 Balansventilatie met WTW Voorkomt tochtklachten en ventileert energiezuinig door warmteterugwinning.	€ 6.000,-	

NAAR ENERGIENEUTRAAL:

4 Zonnepanelen Met 20 - 25 panelen wekt u alle stroom op die u zelf nodig heeft.	€ 8.000	
5 (Evt.) Zonneboiler Efficiënte manier van verwarmen tapwater door gebruik te maken van zonnewarmte.	€ 2.500,-	€ 725,-