

Factsheet

Barsbeek aardgasvrij

Woningtype 3

Kenmerken	Bouwjaar 1998 - 2006	
	Vrijstaand	
	Radiatoren / Vloerverwarming	
	Gebalanceerde ventilatie	
	Gasverbruik gemiddeld afgelopen 3 jaar:	1.944 m ³
	Elektraverbruik gemiddeld afgelopen 3 jaar:	5.154 kWh
	Jaarlijkse energierekening gemiddeld:	€ 2.500



Subsidie en financiering

Subsidiemogelijkheden

BTW terugvragen na aanschaf zonnepanelen
ISDE subsidie warmtepomp

Indicatieve bedragen

€ 2.800
€ 1.750

Investering na aftrek subsidie

Zonder zonnepanelen

€ 11.850

Met zonnepanelen

€ 23.550

Financieringsmogelijkheden

Energiebespaarlening, *Looptijd: 10, 15 of 20 jaar*

Maximaal te lenen bedrag

€ 25.000

Kosten

Maatregelen Aardgasvrij

CV - ketel vervangen door lucht-water-warmtepomp
Radiatoren vervangen door LT-convectoren
Gasfornuis vervangen door inductiekookplaat en post onvoorzien
Afsluiten gasaansluiting

Indicatieve kosten incl. BTW

€ 9.000
€ 3.500
€ 700
€ 400

Totaal

€ 13.600

Maatregelen Energieneutraal

Zonnepanelen plaatsen (30 panelen á 320 Wp)

optioneel

Indicatieve kosten incl. BTW

€ 13.500

Energiekosten

Energiekosten 2020 circa* z.o.z.
Energirekening na bovenstaande maatregelen excl. zonnepanelen
Energirekening na bovenstaande maatregelen incl. zonnepanelen

Kosten per jaar

€ 2.350
€ 1.760
€ 100

Rekenvoorbeeld energieneutrale woning

Leenbedrag
Looptijd
Jaarlasten aflossing lening + rente
Energirekening

Zonder zonnepanelen

€ 10.750
10 jaar
€ 1.175
€ 1.760

Met zonnepanelen

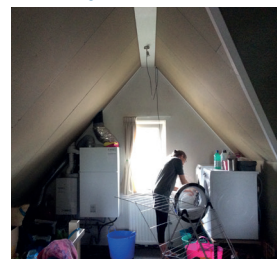
€ 21.450
15 jaar
€ 1.656
€ 100

Woonlasten lening + energie

€ 2.935

€ 1.756

Lucht-water-warmtepomp op plek huidige cv ketel, binnenunit



Buitenunit warmtepomp



Warmtepomp met boilervat



LT-convector



Inductiekookplaat



Zonnepanelen

