

Warmtepomp, hoe kan de energicoach helpen?

Marc Cornelissen, Cas de Graaff



Helloo Energie, Mei 2025 Cornelissen

1

Verzamelen van gegevens



Hoomdossier



Helloo Energie, Mei 2025 Cornelissen

2

Aan de keukentafel

- Welke mogelijkheden zijn er in dit huis?
 - Wensen van de bewoner
 - Isolatie, energie verbruik
 - Afgifte systeem (radiator, vloerverw., etc)
 - Type warmtepompen
 - Vermogen
 -



Helloo Energie, Mei 2025 Cornelissen

3

Aan de keukentafel, welke mogelijkheden zijn er, welke warmtepomp?

Naam

dGraaff

Datum

9-4-2025

Ref

Hoomdossier

Gas jaarverbruik m3	Stook temperatuur C	Hoom kW 10	Vermogen wp kW	Aandeel verwarming %	Besparing gas m3	Electra meer kWh	Gasprijs	Elec prijs	Besparing
							1,21	0,29	
1176	50	Hybride	4 kW	86	815	2.250	986	653	334
1176	50		6 kW	89	840	2.320	1.016	673	344
1176	50		8 kW	92	870	2.395	1.053	695	358
1176	laag	Hybride	4 kW	91	860	1.805	1.041	523	517
1176	laag		6 kW	94	890	1.855	1.077	538	539
1176	laag		8 kW	97	915	1.910	1.107	554	553
1176	50	All Electric	6	89	1.176	4.265	1.423	1.237	186
1176	50		8	92	1.176	4.025	1.423	1.167	256
1176	50		10	95	1.176	3.780	1.423	1.096	327
1176	laag	All Electric	6	94	1.176	3.465	1.423	1.005	418
1176	laag		8	97	1.176	3.225	1.423	935	488
1176	laag		10	100	1.176	2.980	1.423	864	559



Helloo Energie, Mei 2025 Cornelissen

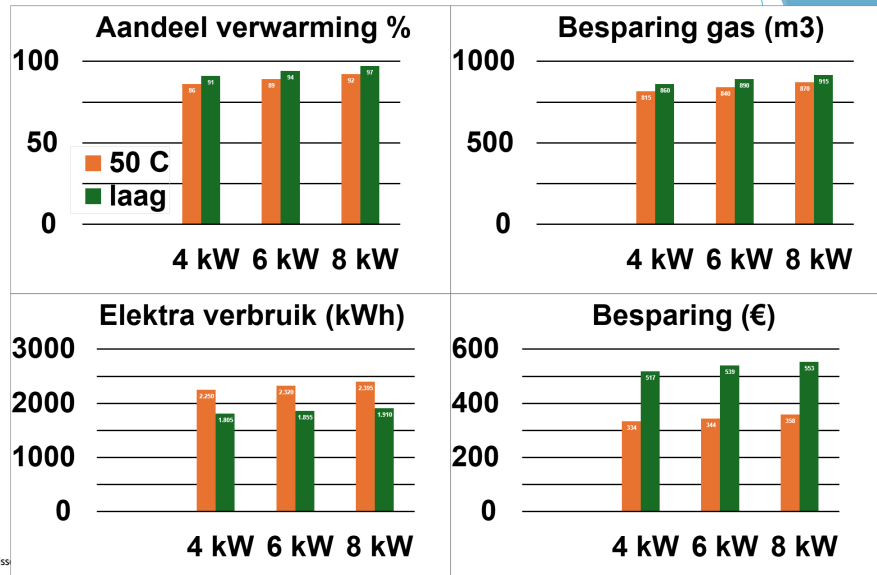
4

Hybride warmtepomp



Helloo Energie, Mei 2025

Cornelissen



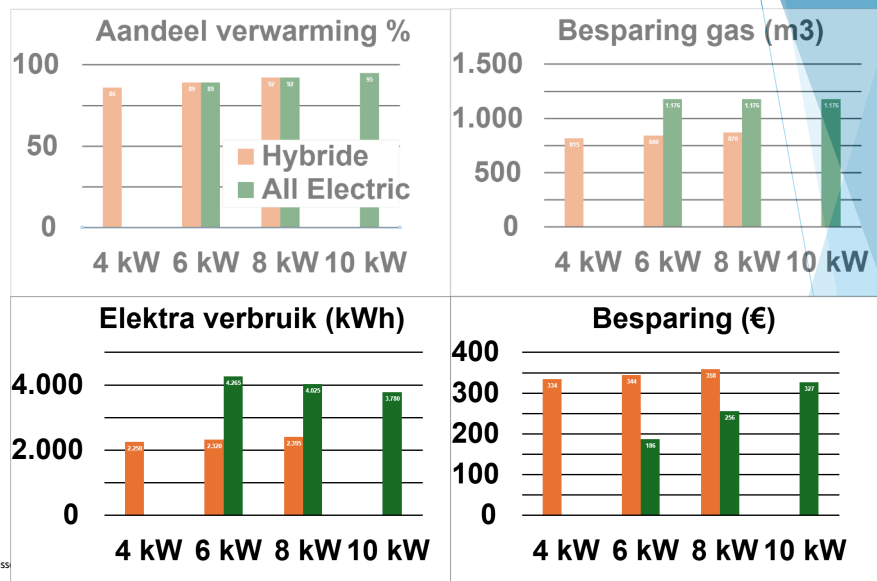
5

Afgifte temperatuur 50 C



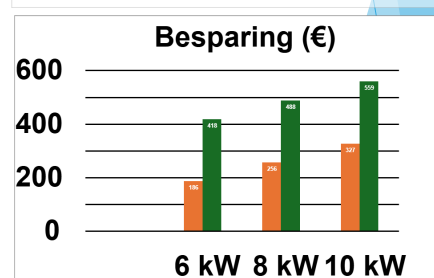
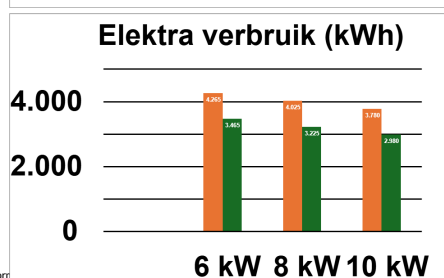
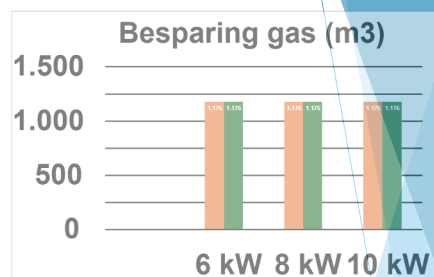
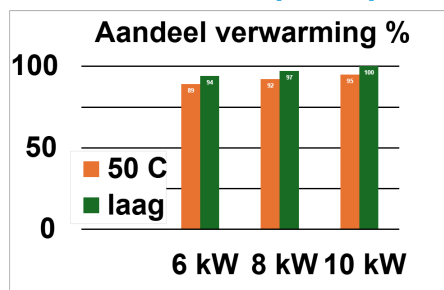
Helloo Energie, Mei 2025

Cornelissen



6

All Electric warmtepomp



Rondje om het huis

- ▶ Wat zijn mogelijke plaatsen?
- ▶ Hoe kunnen de leidingen lopen?
- ▶ Staat de warmtepomp in het zicht?
- ▶ Hoe zit het met geluid?

De coach denkt mee



9



10



11

Het vervolg

- ▶ De bewoner vraagt offertes op (voorzien van informatie uit het gesprek)
- ▶ De coach neemt samen met de bewoner de offertes door
- ▶ De bewoner maakt de keuze
- ▶ De verantwoordelijkheid voor de installatie ligt bij de installateur

12