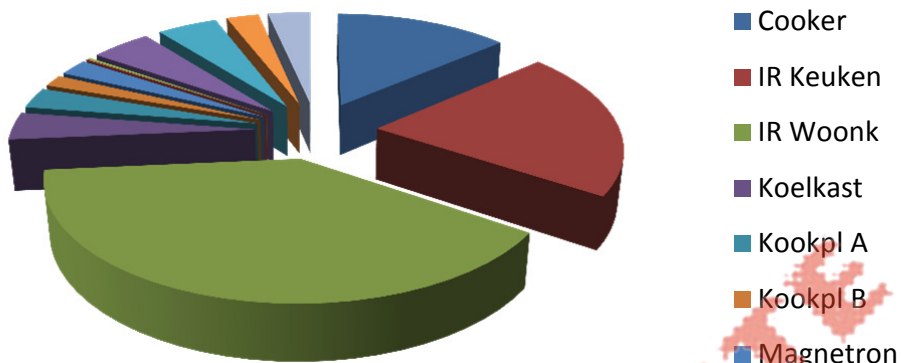


jaarcijfers All Electric Woning Goutum periode 1-9-2013 tot 31-08-2014

VERBRUIKERS kWh

Cooker	383
IR Keuken	580
IR Woonk	1100
Koelkast	107
Kookpl A	82
Kookpl B	46
Magnetron	65
Meterkast	3
Oven	7,4
Vaatwasser	133
Vriezer	132
Wasmachine	71
WTW-unit	94
samen:	2803

Verbruikers Woonhuis Goutum



OPWEKKERS

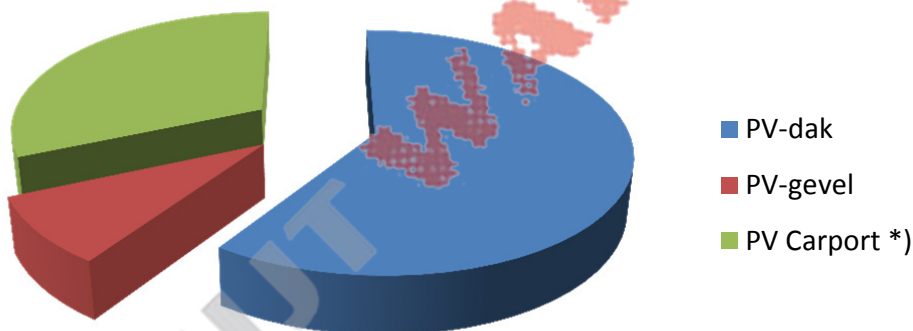
PV-dak	4340
PV-gevel	651
PV Carport *)	2300
samen:	7291

*) Carport deels geschat

PV Carp-va 1 fel 1800
schatting gemist 500

jaar geschat PV **7291** kWh

PV Opwekking Woonhuis Goutum



Vergeleken met voorspelling

	opbrengst kWh	Voorspeld	Procent	op basis LOB
PV-dak	4340	5030	86%	volgt nog
PV-gevel	651	1403	46%	volgt nog

Van het E verbruik is 1700 kWh voor verwarming gebruikt, 1100 kWh voor (geregistreerde) rest Verlichting ed. is dan bv nog niet meegerekend in die rest.
OP een later tijdstip volgt een schattign van het totale overige E-gebruik.

Sinds de bouw (van 28-4 2013 tot nu, 10-09-2014) is er:

6100 kWh ingekocht. 9240 kWh opgewekt waarvan 8500 kWh terug geleverd,

Het totale verbruik over die 1,5 jaar is dus 6100 + 740 = 6840 kWh waarvan 1760 kWh door ons geregistreerd voor IR-verwarming. (maar de rest verwarmt het huis ook) ;

We registreren 2954 kWh verbruik in een jaar; er valt dus ook nog het nodige buiten de logging (licht)

U verwachtte 5338 kWh in een jaar.

In bovengenoemde 1,5 jaar zit maar 1 winter, maar toch denk ik dat men lager uitkomt.

De verhouding opgewekt tegen verbruik (over 1,5 jaar) zal iets gunstiger worden, omdat in het begin veel bouwstroom is gebruikt en nog geen PV opwekking plaats vond.

