

Vergelijk energienota's

Project: Alcazar Puttershoek
 Projectnummer: 820027
 Opdrachtgever: Stebru
 Architect: RoosRos Architecten

Onderwerp: Vergelijk woningen tov woning Alcazar
 Filenummer: X820027aaAA
 Datum: 5-10-2022
 Gewijzigd : -

PARC alcazar

Uitgangspunten

Elektratarief (prijspeil oktober 2022)
 Gastarief (prijspeil oktober 2022)
 3-persoons huishouden

0,89 € / kWh
 3,77 € / m³

	Tussenwoning 'jaren 60' (Energie label E)	Tussenwoning 'jaren 80' (Energie label C)	Tussenwoning type D project Alcazar (Energie label A++++)	
Gebruiksoppervlakte	145,0	145,0	141,5	
Thermische schil kwaliteit	ongeisoleerde vloer ongeisoleerd dak, ongeisoleerde gevels enkele beglazing Uw 5.1	geïsoleerde vloer Rc 1.3 geïsoleerd dak Rc 2.0 geïsoleerde gevels Rc 2.0 dubbele beglazing Uw 2.9	geïsoleerde vloer Rc 3.7 geïsoleerd dak Rc 6.3 geïsoleerde gevels Rc 4.7 Tripple beglazing Uw 1.1	
Infiltratie per m ² G ₀	3,0	2,0	0,4	
Verwarming en warmtapwater	VR-ketel	HR-ketel	Bodem warmtepomp	
Koeling	n.v.t.	n.v.t.	Bodem warmtepomp	
Ventilatie	Natuurlijk toe, mechanisch af	Natuurlijk toe, mechanisch af	Gebalanceerd met WTW en CO ₂	
PV-installatie	n.v.t.	n.v.t.	9 PV-panelen op zuidoost	
Overig	Koken op gas	Koken op gas	Elektrisch koken	
Gasverbruik	1775	1350	0	m ³ / jaar
Elektraverbruik (gebouw)	870	870	1700	kWh / jaar
Elektraverbruik (gebruikers)	1800	1800	2600	kWh / jaar
Opbrengst PV	0	0	2715	kWh / jaar
Elektraverbruik (incl PV)	2670	2670	1585	kWh / jaar
Vastrecht warmte-aansluiting*	€ 0	€ 0	€ 1.620	€ / jaar
Vastrecht elektra-aansluiting	€ 248	€ 248	€ 248	€ / jaar
Vastrecht gas-aansluiting	€ 180	€ 180	€ 0	€ / jaar
Totaal vastrecht (per jaar)	€ 428	€ 428	€ 1.868	€ / jaar
Kosten elektra	€ 2.376	€ 2.376	€ 1.411	€ / jaar
Kosten gas	€ 6.692	€ 5.090	€ 0	€ / jaar
Totaal variabele kosten	€ 9.068	€ 7.466	€ 1.411	€ / jaar
Totaal vast + variabel	€ 9.496	€ 7.894	€ 3.279	€ / jaar
Totaal vast + variabel	€ 791	€ 658	€ 273	€ / maand
Besparing tussenwoning D project Alcazar t.o.v. tussen woning energielabel E € / maand			€ 518	€ / maand
Besparing tussenwoning D project Alcazar t.o.v. tussen woning energielabel C			€ 385	€ / maand

* Onder vastrecht warmte is voor de tussenwoning van Alcazar uitgegaan van de huur per maand van het Klimaatgarantsysteem

* Onder voorbehoud van rechten en werven, uitgangspunt prijsspeil energie oktober 2022, gemiddelde verbruiken afkomstig van derden.