

Opmerkingen en verbeteradvies

Voldoet	Ongeïsoleerde vloer en muur naar grond en onverwarmde ruimte hebben geen isolatie nodig. HR combiketel verzorgt de verwarming.
Voldoet niet	Massieve buitenmuur naar buiten, enkel glas
Advies	Voor label C tenminste nodig: 50mm PIR in voorzetwand boven maaiveld, kozijn met vast HR++glas geplaatst achter bestaand veiligheidsglas. (zie doorsnede schets). Let bij plaatsen voorzetwand op dampdichting !

Energie label (energie index)

Huidig	G	(2,29)
Verwacht	C	(1,24)

Onderdeel	Huidig	Maatregel	Opmerking	Investering		Besparing / jaar	
				Totaal incl BTW	kosten-besparing	besparing kg CO2	
Onderkant buitentrap	Massief beton	Voorzetwand Rc=2,1		€ 784	€ 99	228	
Buitengevel boven maaiveld	Massief baksteen	Voorzetwand Rc=2,1	Voorzetwand en nieuwe kozijnen komen in één vlak	€ 5.240	€ 467	1.080	
Houten kozijnen	Enkelglas	Achterzetglas HR++ in houtenkozijn.	Nieuw houten kozijn wordt achter bestaand kozijn geïnstalleerd	€ 6.690	€ 343	792	
Totaal voor object				€ 12.714	€ 908	2.100	

Algemene opmerkingen:

Energiekosten, hoeveelheden en besparingen gelden per jaar.

Kostenbesparing heeft betrekking op gas en elektra samen

Huidig gasverbruik is volgens opgave klant

Gasverbruik	in m ³ /jaar	in €/jaar
Huidige verbruik	2.300	€ 1.771
Besparing	1.180	€ 908
Elektra verbruik	in kWh/jaar	in €/jaar
Huidig verbruik	1.700	€ 357

rekenwaarden
 0,77€/m³ gas
 0,21€/kWh el.