

ISOLATIE - VERWARMING



FICHES BESCHIKBAAR
op www.renovas.be

ISOLATIE - VERWARMING

1. Gedrag van de bewoners
2. Dakisolatie
3. Muurisolatie
4. Verwarmingsketel met condensatie
5. Warmteregeling
6. Dubbele beglazing
7. Isoleren van de leidingen
8. Reflector achter de radiatoren

ELEKTRICITEIT

9. Spaarlampen
10. Zuinige huishoudapparatuur
11. Elektrische toestellen in waaktoestand

WATER

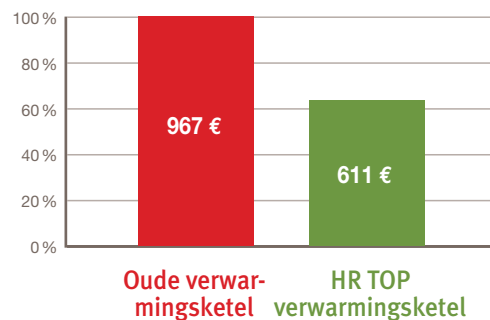
12. Regenwatertank
13. Waterspoeling toilet
14. Douchekoppen
15. Drukverlager en waterlekken

4 VERWARMINGSKETEL MET CONDENSATIE

De verwarming van een woning is goed voor ruim 56% van de energiefactuur. Zo'n investering loont dus om het rendement van uw installatie te verbeteren. Condensatieketels (HR TOP label) die de warmte van de waterdamp in de verbrandingsgassen recupereren, halen een rendement van minstens 98%. Deze technologie zorgt dus voor forse besparingen op het verbruik: 10% tegenover een HR+ verwarmingsketel en 35% vergeleken met een oude ketel. Als de verwarmingsketel op een bestaande schoorsteen wordt aangesloten moet er een pijp in een hermetisch en corrosiebestendig materiaal (aluminium is uitgesloten) worden gebruikt om zware schade aan het metselwerk te voorkomen. In dat geval wordt het onderste deel van de afvoerpijp voor de verbrandingsgassen voorzien van een spuikraan met sifon en door middel van een PVC-leiding verbonden met het PVC-net. Een andere oplossing is het installeren van een gesloten condensatieketel die via een kanaalsysteem direct naar buiten voert doorheen de achtergevel. Een condensatieketel levert een besparing in verwarmingsenergie op die kan oplopen tot 356 €/jaar.



→ VERWARMINGSKOSTEN 4 PERS./JAAR



Investering	4600 € (zonder leidingen)
Terugverdientijd	13 jaar

VOOR GRATIS INFORMATIE EN ADVIES,
NEEM CONTACT OP MET:
Advies bij renovaties
Colignonplein 41 - 1030 Brussel
T +32 (0)2 215 85 16 - www.renovas.be



MET DE STEUN VAN:

