

Verwarming, (voor)verkoeling en warm tapwater in uw woning.

Eteck levert voor het project EASE Amsterdam duurzaam opgewekte energie door middel van een warmtepompcentrale, een collectief bodemenergiesysteem en PV-panelen (fotovoltaïsche panelen). Het systeem kent de volgende uitgangspunten:

- Het systeem bestaat uit drie warmtepompen, een bodemenergieopslagsysteem en zonnepanelen.
- De warmtepompcentrale levert laagtemperatuurverwarming ($\pm 45^{\circ}\text{C}$) aan uw vloerverwarmingssysteem in de winter en hoogtemperatuurkoeling ($\pm 16^{\circ}\text{C}$) via hetzelfde systeem in de zomer.
- Daarnaast verzorgt de warmtepompcentrale het hele jaar door de productie van warm-tapwater.
- Het centraleopweksysteem draait zo veel mogelijk op de zonnepanelen; wat tekortkomt wordt afgenomen vanuit het elektriciteitsnet.
- In uw woning is een afleverset geplaatst die de scheiding vormt tussen de installatie van Eteck en de binnenhuisinstallatie (vloerverwarming/-koeling).

Berekening maandlast en indexatie

De maandelijkse kosten van het Eteck-systeem voor de levering van warmte en koude worden vastgesteld op basis van de Warmtewet. Deze wet bepaalt volgens welke methode wordt berekend wat een consument moet betalen voor ruimteverwarming en warm tapwater. Het maximale tarief wordt jaarlijks vastgesteld door de Autoriteit Consument en Markt (ACM).

U betaalt voor het Eteck-systeem de volgende tarieven:

- **Warmte (ruimteverwarming)**
 - Een vast tarief
 - Een variabel tarief op basis van uw verbruik in gigajoule (GJ)
- **Warm tapwater**

U betaalt uitsluitend voor de levering van warm tapwater. De inkoop van koud drinkwater valt hier niet onder en wordt *niet* door Eteck in rekening gebracht; dit loopt via uw eigen waterleverancier.
- **Verhuur van de afleverset**

Een vast bedrag voor het gebruik van de afleverset in uw woning.
- **Meting van het warmteverbruik**

Een tarief voor het registreren en verwerken van uw warmteverbruik.

- **Koude (ruimte(voor)verkoeling)**

Een vast tarief voor de levering van koude via uw vloerverkoelingssysteem.

De tarieven worden ieder jaar geïndexeerd. Eteck voert deze indexatie uit op basis van de Consumentenprijsindex (CPI), waarmee uw maandbedrag wordt aangepast.

Hieronder vindt u een indicatieve berekening van de totale jaarlijkse kosten.

Type Woning	Ruimteverwarming (GJ/jaar)	Koeling (GJ/jaar)	WTW (GJ/jaar)	Totaal kosten (EUR/jaar)
65 m ²	7.8	2.6	4.9	€ 1.647,30
100 m ²	12	4	7.5	€ 1.926,90

Let op! Deze bedragen zijn indicatief. Voor de berekeningen zijn kengetallen voor warmte- en koelverbruik van energiezuinige woningen gebruikt. Uw daadwerkelijke kosten zijn afhankelijk van het werkelijke verbruik van de binnenhuisinstallatie in uw woning en van de ontwikkeling van de warmtetarieven volgens de ACM en de Warmtewet.