

Warmte-etiket 2025

Eneco Warmte & Koude

Milieueffecten*

	Warmte
Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ	39,9
CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine	32%
Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂)	140.732
Aandeel hernieuwbaar	38%
Aandeel restwarmte / restkoude	9%
Primaire energiefactor per geleverde GJ	0,67
Warmteverlies / koudeverlies	26%

*De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Goed om te weten

Hoeveel CO₂ wordt bespaard ten opzichte van een aansluiting met een cv-ketel vind je in het kopje 'CO₂-reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas'. Wat dit betekent voor het totale net waarop je aangesloten bent, staat bij 'Jaarlijkse CO₂-besparing van het totale net (ton CO₂)'.

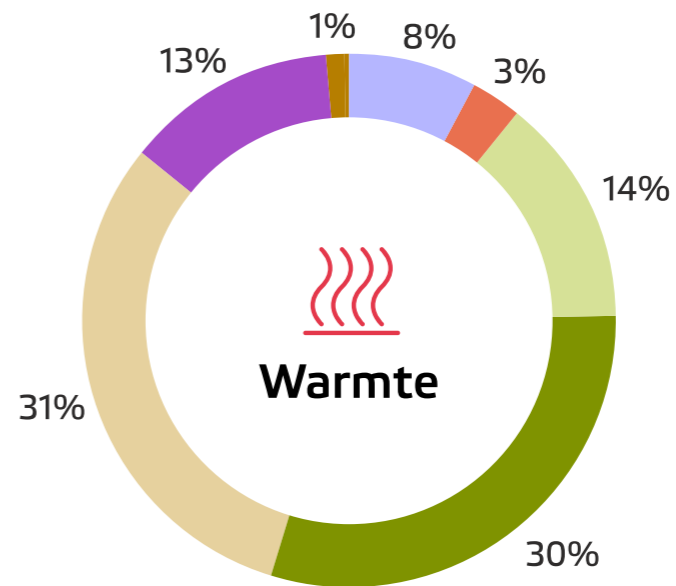
De percentages van de weergegeven bronnen en 'Milieueffecten' kun je niet met elkaar vergelijken.

Aantal aansluitingen

162.627



[Eneco.nl/warmte-etiket](https://eneco.nl/warmte-etiket)



Restwarmte 8%

Restwarmte is warmte die als 'bijproduct' ontstaat in industriële of bedrijfsmatige processen.



Warmte-Koude-Opslag (WKO) 3%

In de zomer wordt overtollige warmte uit een gebouw opgeslagen in de bodem om 's winters te worden gebruikt voor de verwarming. Omdat het water te koud is om direct mee te verwarmen, wordt gebruik gemaakt van een warmtepomp. In de zomer kan je het afgekoelde water gebruiken voor koeling.



Biomassacentrale 14%

Biomassa is het biologisch afbreekbare deel van producten, afvalstoffen en resten van natuurproducten. Bijvoorbeeld resten uit de land- en tuinbouw, bossen, zee, industriële producten en huishoudelijk gft-afval.



Afvalverwerkingsinstallatie (AVI) 30%

Een AVI verbrandt afval en maakt hiermee stroom en warmte. De warmte die hierbij vrijkomt is deels hernieuwbaar, omdat een deel van het afval uit papier, houtresten en voedselresten bestaat.



Elektriciteitscentrale (gas) 31%

Elektriciteitscentrales (of warmtekrachtcentrales) produceren stroom. Hierbij komt warmte vrij die we gebruiken voor onze warmtenetten.



Piekketel (gas) 13%

Piekketels vangen op koude dagen de pieken in de warmtevraag op. Of ze worden ingezet bij calamiteiten als back-up en zorgen voor leveringszekerheid. Heel soms maken ze gebruik van olie.



Kleinere warmtebronnen 1%

Een uitleg over de warmtebronnen Geothermie (aardwarmte), Warmtepomp, Elektrodeboiler, Piek-aansluiting Stadswarmte, Piekketel (elektrisch) en Zonneboiler lees je op eneco.nl/warmte-etiket.

Geothermie (aardwarmte)	1%
Warmtepomp	0%
Elektrodeboiler	0%
Piek-aansluiting Stadswarmte	0%
Piekketel (elektrisch)	0%
Zonneboiler	0%