



Ventilatie

## Bij isoleren hoort ventileren

Een goed geïsoleerd huis houdt de warmte binnen, maar houdt tegelijkertijd gezonde frisse lucht buiten. Daarom is het belangrijk om goed te ventileren.

Bij ventilatie wordt vuile lucht afgevoerd en de schone lucht naar binnen geblazen. Vaak wordt ventilatie gecombineerd met een warmteterugwinunit. Deze unit zorgt ervoor dat de warmte van de afgevoerde lucht gebruikt wordt voor het opwarmen van de verse lucht. Zo bespaar je ook gelijk energie.

Je kunt de ventilatie ook uitbreiden met sensoren die CO<sub>2</sub> en/of vocht meten. Je hoeft dan niet zelf de ventilatie op de juiste stand te zetten. Wanneer er bijvoorbeeld meer mensen in huis zijn, komt er meer CO<sub>2</sub> in de lucht. De CO<sub>2</sub> sensor meet dit en laat de ventilatie harder werken.

Er zijn twee typen ventilatie, centrale- en lokale ventilatie. Bij centrale ventilatie is er één ventilatietoestel die het hele huis ventileert. Er moet dan een kanaalsysteem worden aangelegd die naar elke ruimte in de woning gaat. In Gasvrij thuis hebben we gekozen voor een lokaal ventilatietoestel met warmteterugwinning. Hiermee kunnen we met weinig aanpassingen de belangrijkste ruimte, de woonkamer, goed ventileren.

[Jouwhuislimmer.nl/utrecht](https://Jouwhuislimmer.nl/utrecht)





# Ventilatie

- Heb je nog geen ventilatie? Zorg dan voor goede luchtcirculatie in je huis: houd ruimte tussen de binnendeur en de drempel en plaats ventilatieroosters.
- Soms moet je extra ventileren. Zoals tijdens het koken, het drogen van de was of tijdens een feestje. Heb je ventilatie zonder automatische sensoren? Vergeet dan niet de ventilatie op de hoogste stand te zetten.
- Maak het ventilatietoestel regelmatig schoon en vervang de filters twee keer per jaar. Zo zorg je ervoor dat het systeem goed blijft werken.



## Prijs

Vanaf € 1.250\*

\*Deze prijs is inclusief installatie en de kosten voor een lokale ventilatie met warmteterugwinning zonder extra sensoren.

## Aan de slag?

Vraag een energieadviseur om advies. Of kijk op [Jouwhuisslimmer.nl/utrecht](https://Jouwhuisslimmer.nl/utrecht).