



**HOOG COMFORT  
GEZONDE VENTILATIE  
IN UW WONING**

**COMBINEER VENTILATIE MET  
VLOERVERWARMING VOOR MEER  
COMFORT EN LUCHTKWALITEIT.**

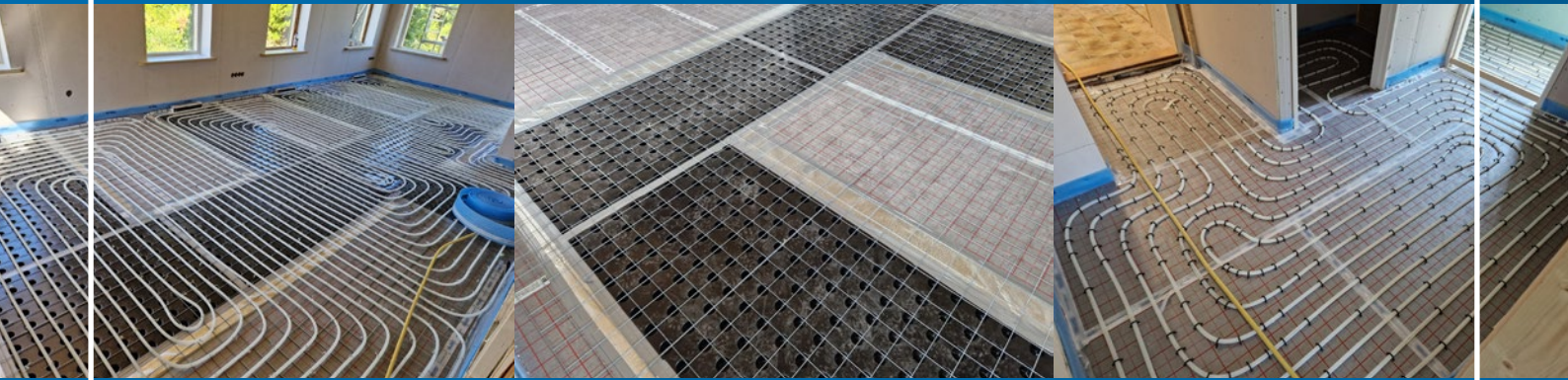
*Gemak en behaaglijkheid met  
de Uniwarm ventilatievloer*



**UniWarm**

**VENTILATIEVLOER**

# VENTILATIEVLOER



## Gemak en behaaglijkheid met de Uniwarm ventilatievloer

De ventilatievloer is een vloerverwarming gecombineerd met mechanische luchttoevoer. Door het mechanisch inblazen van lucht, onder de ventilatiebasisplaat, wordt lucht verwarmd of gekoeld door de vloerverwarming/-koeling. Deze verwarmde cq. gekoelde lucht wordt via vloerroosters uitgeblazen in de ruimte. Met dit innovatieve systeem wordt het rendement van de mechanische inblaasluft vergroot en een comfortabel en energetisch leef/werk klimaat gecreëerd.

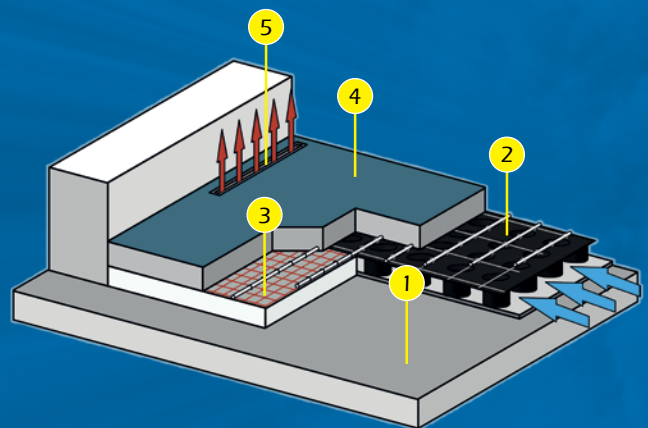
De ventilatievloer bestaat uit een ventilatiebasisplaat waarop de vloerverwarmingsleidingen worden gemonteerd. De voorzieningen voor de inblaasroosters worden geplaatst waarna de afwerkvloer gestort wordt. In de laatste fase worden de vloerroosters geplaatst.

## Toepassingsgebieden

De ventilatievloeren worden zowel in de woningbouw als utiliteit toegepast en is uitermate geschikt bij toepassing van warmteterugwinning. In verband met de verhoogde vloer is het van belang dat de ventilatievloer vroeg in het ontwerpproces wordt meegenomen.

## Voordelen:

- optimaal gebruik van de warmte/koelte van de vloer
- hoger rendement op de inblaasluft
- snelle reactie verwarmen/koelen door geconditioneerde luchttoevoer
- besparing van de totale bouwkosten
- geen geluidsoverlast door inblaasluft/leidingresonantie
- overig leidingwerk kan opgenomen worden in de ventilatievloer



- 1 Ventilatie noppenplaat
- 2 Bevestigingsnet (onderwapening)
- 3 Vloerverwarmingsleiding
- 4 Afwerkvloer
- 5 Ventilatie-rooster

*Bel of mail ons voor advies of een offerte*

Uniwarm, systeemaanbieder in duurzame energievoorziening voor de verwarmings- en koelingsbranche gaat voor optimaal comfort. Daarom maken wij uitsluitend gebruik van kwaliteitsproducten.



# UniWarm

Kijk voor ons totale product aanbod op:

[www.uniwarmproducts.nl](http://www.uniwarmproducts.nl)