

# Warmtepompen

## Warmtepompen



### IDM Warmtepompen

Een warmtepomp zonder vloerverwarming is eigenlijk niet optimaal gebruik maken van de eigenschappen van de warmtepomp!



Green sources  
Nederland b.v.

**HEATNET**

Heatnet werkt op het gebied van Warmtepompen samen met de firma Greensources in Heemskerk. Greensources vertegenwoordigt in Nederland het Oostenrijkse kwaliteitsmerk IDM.

Een “warmtepomp”: iedereen heeft er wel eens over gehoord. Maar wat is het en wat kan het voor u betekenen in combinatie met een vloerverwarming?

Het is een apparaat dat ‘s zomers energiezuinig koelt en ‘s winters zorgt dat u er behaaglijk bij zit, energiezuinig en zonder gebruik van gas. Een warmtepompinstallatie gebruikt de temperatuur van natuurlijke bronnen als grondwater, bodemwarmte, oppervlaktewater en zelfs de lucht die wij

inademen.

**De warmtepomppartner van Heatnet: Green sources Nederland B.V.** importeert iDM Warmtepompen in verschillende typen. Daarnaast ondersteunen en adviseren zij afnemers en installateurs. Van het ontwerp tot aan oplevering van de warmtepompinstallatie, eventueel gecombineerd met lage temperatuur verwarming.

Indien gewenst kunt u gebruik maken van de experts en de onderhoudsdienst van Green sources Nederland, zodat u jarenlang zorgeloos kan verwarmen en koelen. Greensources levert de warmtepompsystemen van het gerenommeerde Oostenrijkse merk iDM.

**Steeds meer bedrijven, woningbouwverenigingen en ook particulieren ontdekken de voordelen. Dus waarom u niet?**

## **Warmtebronnen**

**Welke warmtebron voor uw project geschikt is hangt af van een aantal factoren**

- Oppervlakte en mate van isolatie van uw pand.
- Budget.
- Geologische ligging en ondergrond van het perceel.

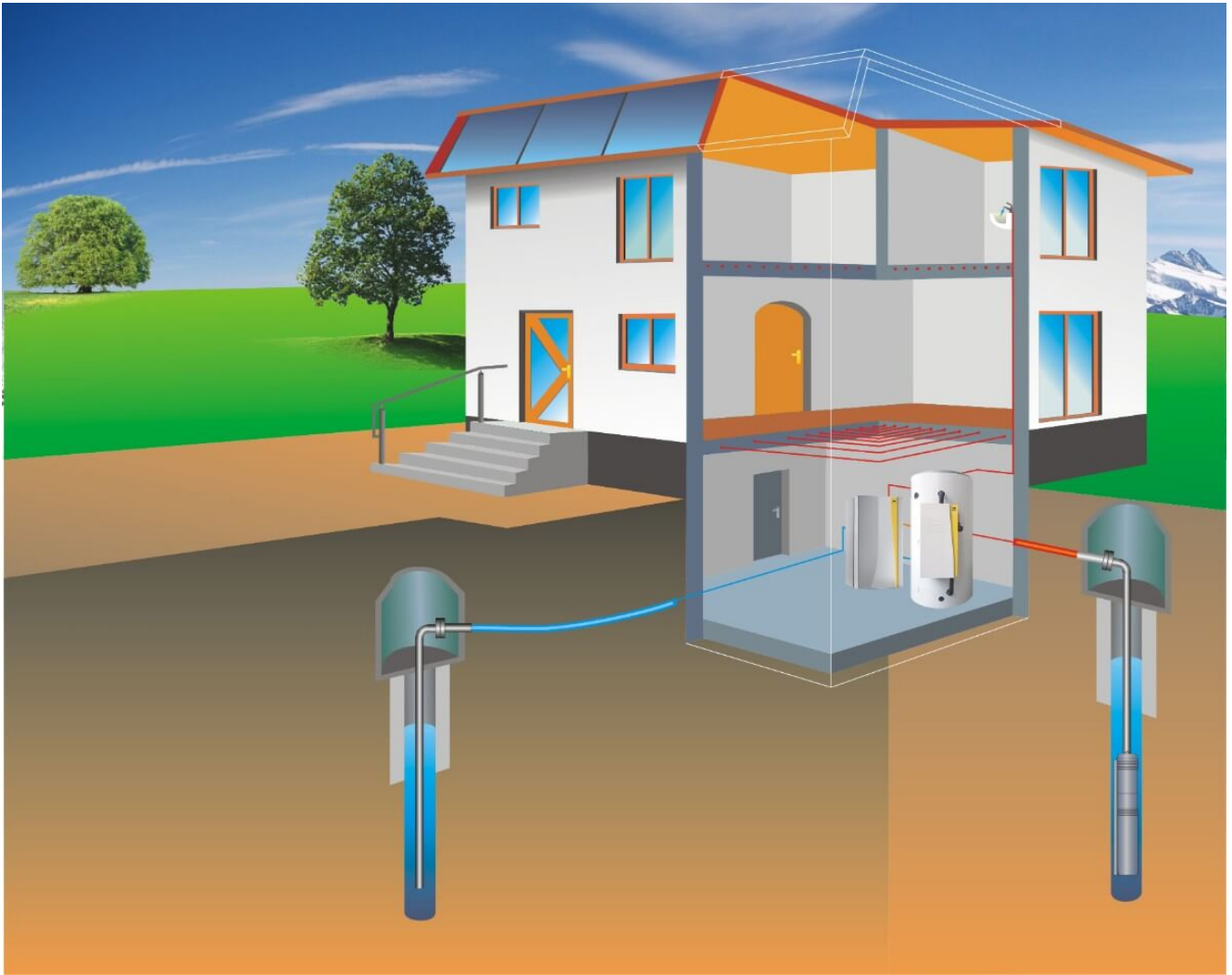
## **Bron warmtepomp**

Voor deze oplossing moet er een bron geboord worden. Op een diepte van ongeveer 20 meter is de temperatuur van de bodem het hele jaar door ongeveer 10° Celsius. Dit is een prima warmtebron.

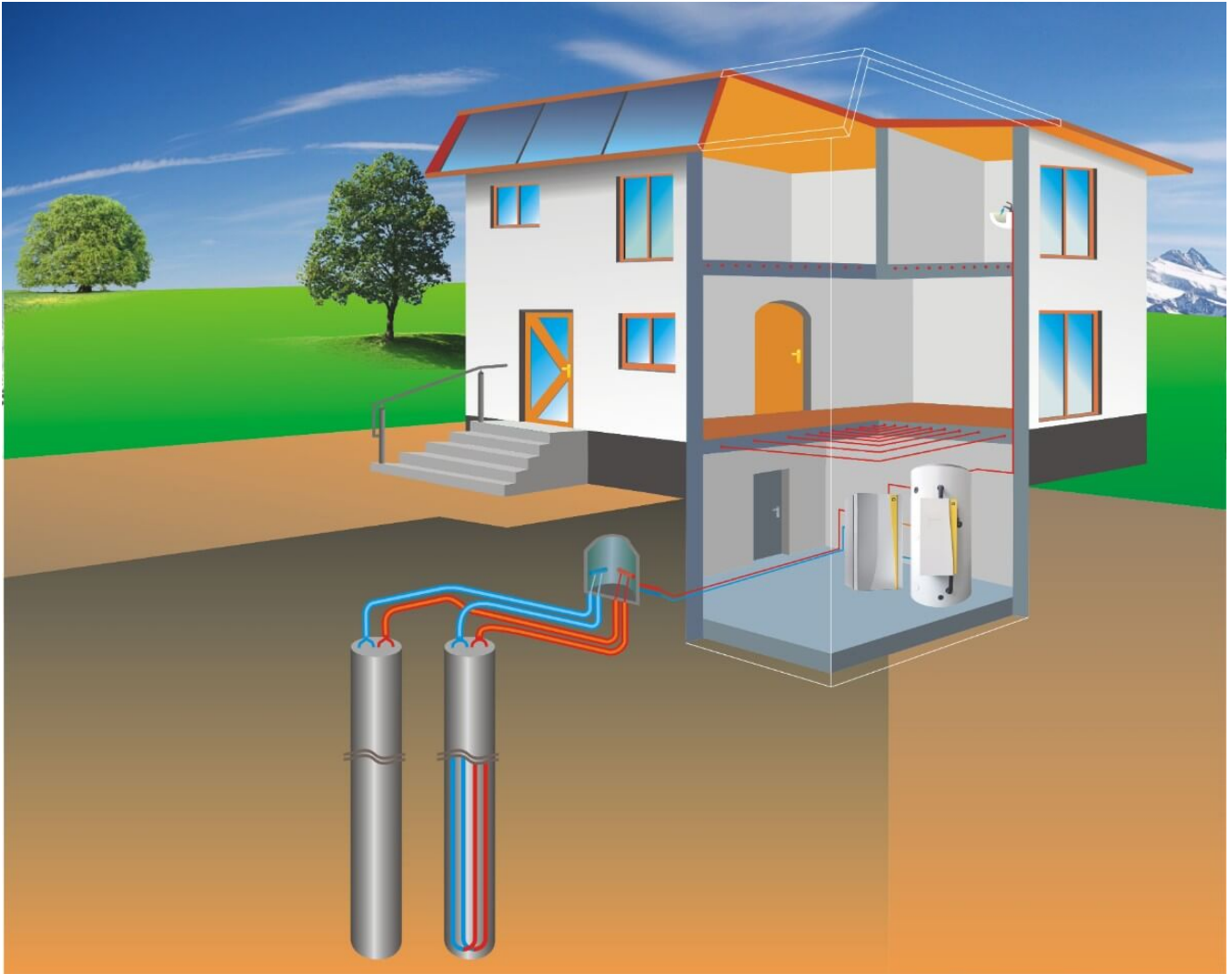
Met IDM warmtepompen kan verwarmd en gekoeld worden. Er zijn twee mogelijkheden:

- **Een open bron en**
- **Een gesloten bron.**

In verband met de kosten verdient een gesloten bron de voorkeur.



**Open bron**



**Gesloten bron**

## **IDM produceert IDM en Greensources levert ook luchtwarmtepompen**

**Deze oplossing is overal toepasbaar.**

De aanschaf zal veelal goedkoper zijn dan een bron warmtepomp. Het jaarverbruik zal iets hoger liggen dan bij een bron warmtepomp. Lucht is overal en is ook een prima warmtebron Met IDM warmtepompen kan verwarmd en gekoeld worden. Er zijn twee mogelijkheden:

- **Een unit binnen**
- **Een unit buiten**



**Binnen unit**



**Buiten unit**

**Bent u benieuwd naar de mogelijkheden in uw situatie?**

Neem dan contact op met **Heatnet BV** of **Greensources BV**

**Wij helpen u graag verder in uw zoektocht naar de juiste warmtepomp voor uw situatie !**



## **Als u een prijsindicatie voor een warmtepomp wenst te ontvangen zijn de volgende gegevens nodig:**

- Plattegrond met maatvoering
- Situatie tekening met het projectadres
- Transmissie-/warmteverlies berekening van het object
- Wensen m.b.t. koelen
- Wensen m.b.t. een ruimte regeling
- Een inschatting van het warm tapwater gebruik
- Bij de richtprijs die wij u sturen is het installatiewerk niet inbegrepen, hiervoor wordt er in het stadium van een volledige offerte een opname door het installatiebedrijf gedaan. U kunt natuurlijk ook uw eigen installateur vragen om hiervoor een offerte te maken, eventueel in samenwerking met ons.

U kunt ook een bezoek aan de showroom in Heemskerk brengen.