

WAVIN VLOERVERWARMING
EN -KOELING

Comfortabel wonen

aangenaam en energiezuinig



wavin

Extra comfort lagere rekeningen

Comfortabel en energiezuinig wonen

Waar het gaat om wooncomfort stellen we steeds hogere eisen. We verlangen een aangename, constante temperatuur en willen totale vrijheid bij de inrichting van onze woning. Radiatoren passen niet altijd in dit plaatje. Ook naar het kostenplaatje kijken we steeds kritischer. Voor wie comfortabel én energiezuinig wil wonen, biedt Wavin Vloerverwarming en -koeling uitkomst.



Met een marktleidende positie in het Verenigd Koninkrijk, Denemarken en Polen heeft Wavin Vloerverwarming en -koeling zijn degelijkheid meer dan bewezen. Al jarenlang genieten honderdduizenden Europeanen van het comfort van dit systeem.

Vanaf nu is de succesvolle oplossing ook in Nederland verkrijgbaar en kunt u voor al uw leidingsystemen terecht bij Wavin.

Meer informatie

Wilt u meer weten over Wavins complete assortiment verwarmen en koelen? Kijk dan op www.wavin.nl

Wavin vloerverwarming en -koeling

Comfortabel

Vloerverwarming is een uiterst comfortabele manier om een woning te verwarmen. De warmteoverdracht bij vloerverwarming vindt vooral plaats door straling. Dit voelt prettig aan. Daarnaast ligt de vloertemperatuur iets boven de kamertemperatuur, wat zorgt voor een behaaglijk gevoel aan de voeten. En iedereen weet dat warme voeten zorgen voor een warm lichaam!



Vrijheid qua indeling

Bij vloerverwarming komt de warmte vanzelfsprekend van de vloer en niet van bijvoorbeeld radiatoren. Deze laatste nemen veel ruimte in en zijn een beperkende factor bij het positioneren van meubels. Vloerverwarming en -koeling daarentegen biedt woningeigenaren volledige vrijheid bij de inrichting van de woning, ongeacht of het een nieuwbouw- of renovatieproject betreft.



Energiezuinig

Naast comfort is er nog een belangrijke reden om te kiezen voor vloerverwarming: het is een energiezuinige manier van verwarmen. Vloerverwarming werkt met een watertemperatuur van 45 °C of nog lager. Er is maar weinig opwarming van het circulerende water nodig, wat zorgt voor een lager energieverbruik. Dankzij de lage watertemperatuur kunnen bovendien vaak alternatieve energiebronnen – zoals aardwarmte, zonnewarmte met bijvoorbeeld een warmtepomp – worden toegepast.

Gezonde atmosfeer

Vloerverwarming en -koeling zorgt voor een aangename en constante luchttemperatuur. Van de grond tot aan het plafond zijn nauwelijks temperatuurverschillen waar te nemen. Door het grote verwarmingsoppervlak is de turbulentie in de vertrekken bovendien aanzienlijk minder. Zeker als de vloerverwarming wordt gecombineerd met een harde vloerbedekking zoals plavuizen, zijn alle voorwaarden voor het creëren van een gezonde, stofvrije binnenatmosfeer aanwezig.

Opwarmeigenschappen

Een vloerverwarmingssysteem heeft een lage reactiesnelheid. De luchttemperatuur stijgt met ongeveer één graad per uur. Hier houdt de gebruiker best rekening mee in het licht van zijn aan- en afwezigheid.

Maximale service minimale kans op fouten



Maximale service

Samen met de installateur zorgt Wavin ervoor dat er een optimaal en betrouwbaar systeem wordt aangelegd. Op basis van de bouwkundige tekeningen en de wensen van de gebruiker voeren wij de benodigde berekeningen uit en leveren wij een optimaal ontwerp aan. Op basis van dit ontwerp wordt een automatische materiaallijst gegenereerd zodat niets kan worden vergeten. De installateur ontvangt vervolgens alle benodigde informatie en materialen. Wavin maakt de installatie daarbij extra gemakkelijk door bijvoorbeeld de buis in diverse lengtes aan te bieden. Hierdoor is de kans op fouten minimaal.

Jarenlange ervaring en garantie

Al meer dan 15 jaar ontwerpt en produceert Wavin in Europa doordachte systemen voor vloerverwarming. Door deze ruime praktijkervaring weten wij wat de beste en meest functionele verwarmingsoplossing is en welke componenten daarbij nodig zijn.

Onze knowhow op het gebied van het ontwerp en de installatie van deze systemen delen wij graag met architecten, ontwerpers, adviseurs, constructeurs en installateurs. Samen willen wij oplossingen aanbieden die zowel technisch als economisch het beste eindresultaat opleveren.

Wavin geeft standaard 10 jaar garantie op Wavin Vloerverwarming en -koeling. Het systeem is getest door keuringsinstantie KIWA.

One-stop-shopping

Vloerverwarming, radiatorverwarming of een combinatie van beide? Wat u ook nodig heeft, Wavin is uw leverancier voor al uw leidingsystemen. Voor radiatorverwarming bieden wij u het uitgebreide en veelgebruikte assortiment Wavin Tigris.

Assortiment overzicht



BUIZEN

- ⊕ PE-RT/EVOH/PE-RT Vloerverwarmingsbuis op rol; kleur: naturel
 - 14 x 2,0
 - 16 x 2,0
 - 18 x 2,0
 - 20 x 2,0



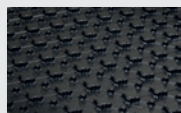
HULPSTUKKEN

- ⊕ Eurokonuskoppeling
- ⊕ Reparatiekoppeling
- ⊕ Voetbochten



VERDELERS EN POMPUNITS

- ⊕ RVS of kunststof verdelers voor vloerverwarming; van 2 tot 12 groepen
- ⊕ Thermomotoren
- ⊕ Standaard en budget pompunits



VERLEGSYSTEMEN

- ⊕ Tackerplaten
- ⊕ Noppenplaten



THERMOSTATEN EN REGELUNITS VOOR VLOERVERWARMING EN -KOELING

- ⊕ Thermostaten en sensoren
- ⊕ Compleet regelsysteem



TOEBEHOREN

- ⊕ Randisolatie met zelfhechtende strook;
- ⊕ Dillitatie rand
- ⊕ Dampscherm PE Folie



GEREEDSCHAP

- ⊕ Buizenschaar
- ⊕ Haspelwagen
- ⊕ Tackerapparaat
- ⊕ Tackernagels

Bekijk al onze oplossingen op wavin.nl

Drinkwater

Buitenriolering

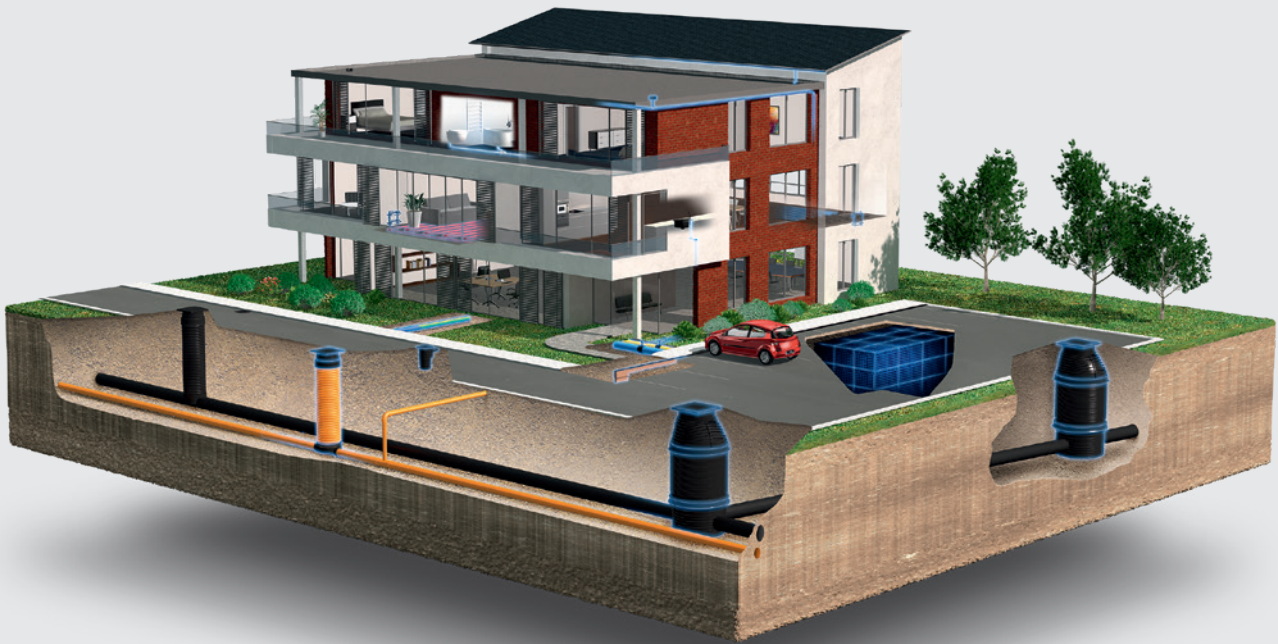
Gas

Regenwater

Binnenklimaat

Elektro

Binnenriolering



Orbia is een collectief van bedrijven die samenwerken om enkele van de meest complexe uitdagingen ter wereld aan te pakken. We zijn verbonden door één gemeenschappelijk doel: het verbeteren van het leven op de hele wereld.



Wavin Nederland B.V.

J.C. Kellerlaan 8 | 7772 SG Hardenberg | Postbus 5, 7770 AA Hardenberg
T. 0523-28 81 65 | E. info@wavin.nl | I. www.wavin.nl

© 2021 Wavin Nederland B.V. De in deze brochure opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele tekortkomingen hierin. Overname van delen van de inhoud is uitsluitend toegestaan met bronvermelding. Voor de meest actuele productinformatie, kijk op wavin.nl