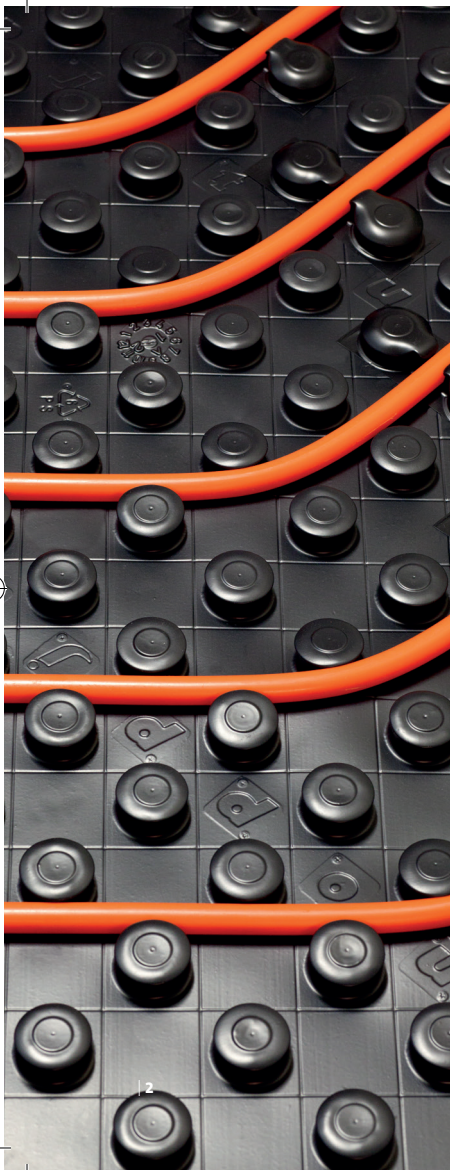




**INSPIRATIE
VOOR
WARMTE**

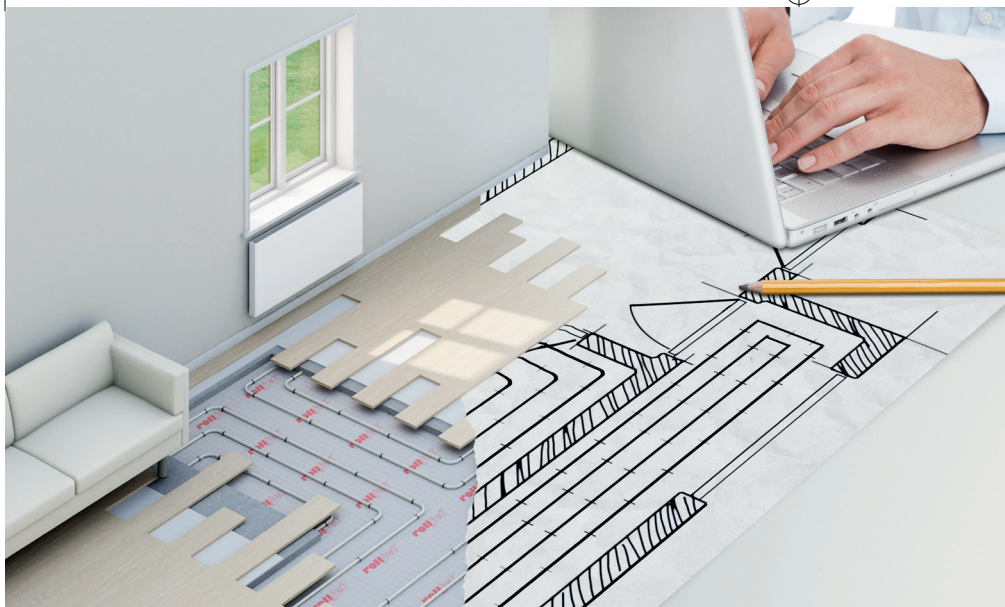
**Meer comfort met
vloerverwarming**





Uniek inzicht in vloeren

Nog nooit was comfort zo makkelijk te realiseren, en dat voor het hele huis. Radson biedt een volledig aanbod van eenvoudig te installeren vloerverwarmingsleidingen, systemen, verdelers en zoneregelingen. Of het nu alleen is voor de badkamer of voor de gehele woning, een renovatie- of nieuwbouwproject: voor iedere klus hebben wij de perfecte oplossing. Radson neemt als fabrikant van zowel radiatoren als vloerverwarmingsproducten een unieke positie in binnen de branche. Het feit dat we beschikken over onze eigen, zeer uitgebreide productie- en testfaciliteiten betekent dat we producten kunnen bieden die van de allerhoogste kwaliteit zijn. Bovendien bieden we 30 jaar garantie op onze vloerverwarmingsleidingen.



Onze vloerverwarmingsafdeling voorziet u op korte termijn van een volledig legschema. U kan uw aanvraag indienen via het **aanvraagformulier vloerverwarming** op www.radson.com.

Service en ondersteuning hoog in het vaandel

Radson heeft tientallen jaren ervaring op het gebied van vloerverwarming. U kunt de gegevens en specificaties van uw project op ieder moment doorgeven aan onze speciale technische afdelingen. Alle bestelde onderdelen worden vervolgens op basis van uw specifieke wensen op maat gemaakt. En ons goed opgeleide personeel zal het specificatieproces samen met u doorlopen. Naast ons professioneel advies over het meest geschikte systeem voor uw project, zijn we ook erg trots op de snelheid waarmee we offertes, legplannen en bestellingen afhandelen.

Over Radson



INSPIRATIE
VOOR
WARMTE

Overal een warm gevoel in huis

Warmte maakt van een huis een thuis. Nooit eerder was warmte zo mooi, makkelijk en aantrekkelijk. Met Radson kiest u dan ook voor een totaaloplossing. Of u nu gaat bouwen of renoveren, bij ons kunt u altijd terecht voor een optimaal warmtecomfort, in welke vorm dan ook. Want naast een uitgebreid assortiment aan watervoerende en elektrische radiatoren vindt u bij Radson ook vloerverwarming.

Ontdek in deze brochure hoe de doordachte vloerverwarmingssystemen van Radson uw huis van een aangename warmte kunnen voorzien.

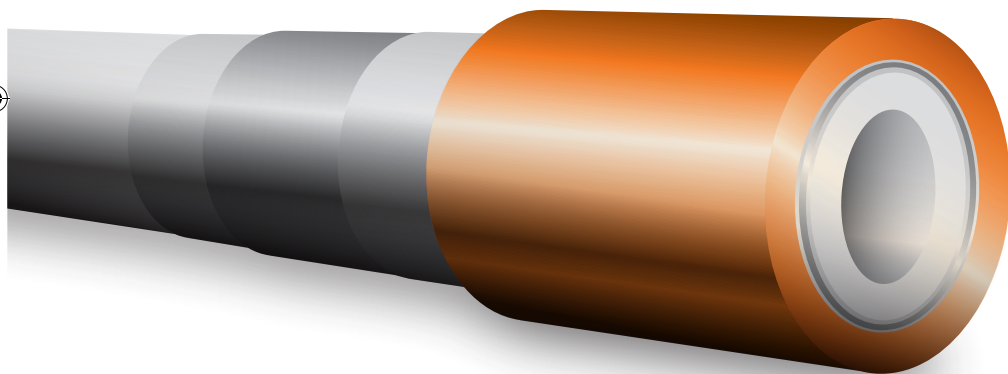
Radson inspireert online

Radson's **consumentenwebsite** zit boordevol inspiratie en informatie. Neem alvast een kijkje op **www.radson.com**. U kan ons ook volgen op **Facebook, Pinterest, Youtube** en **Linkedin** om zo op de hoogte te blijven van het laatste productnieuws, projecten en andere interessante ontwikkelingen binnen Radson.



Vloerverwarming
PexPenta

PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding



Vloerverwarmingsleiding met een volledig centraal geïntegreerde zuurstofbarrière. Uit straalvernet HD-PE volgens EN 15875. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 15/3005 - Klasse 5.

vloerverwarm



Diffu-PE-RT verwarmingsleiding

Polyethyleenleiding met hoge dichtheid volgens DIN 16833. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726 - ATG 15/3004. Klasse 5/6 bar.

SKR verwarmingsleiding

Multi layer leiding PE-RT/AL/PE-RT volgens DIN CERTCO 3V321. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726.

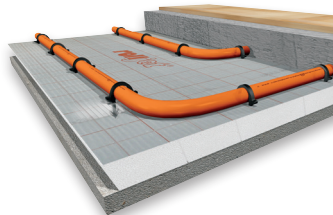
Vloerverwarming Diffu-PE-RT en SKR verwarmingsleiding



ningsleidingen

Diverse systemen, een veelvoud aan voordelen

Volledige vloerverwarmingssystemen



Rolljet

Een **snel en eenvoudig** te monteren en te bewerken systeem. Rolljet bestaat uit isolatie op rol en clipsen om de buis met behulp van een tacker te bevestigen.



Noppjet

Een **voorgevormde noppenplaat** op isolatie waar verwarmingsbuizen snel en simpel in kunnen worden geklikt. Je hebt dus geen extra materiaal nodig (vb. tacker) om dit systeem te installeren.



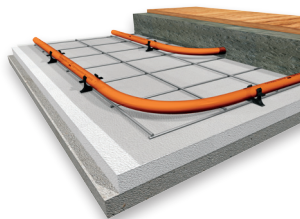
Noppjet Light

Noppjet Light is een **noppenplaat zonder aangehechte isolatie**, combineerbaar met **eender welke isolering en dus ideaal voor renovatieprojecten**.

Aparte vloerverwarmingscomponenten

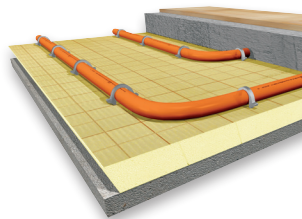
Naast complete vloerverwarmingssystemen, heeft Radson eveneens een uitgebreid gamma aan allerhande aparte componenten die bijdragen tot een goed werkend vloerverwarmingssysteem: van diverse types buis, clips en isolatie, tot handig werk materiaal voor de installateur.

Ons volledig vloerverwarmingsaanbod vindt u terug in onze digitale prijslijst op **www.radson.com**



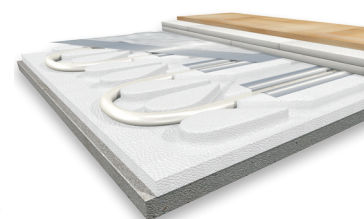
Clickjet

Het Clickjet-systeem bestaat uit **staaldraadmatten** waarop de buis bevestigd wordt. Deze roosters zorgen voor een **steverige verbinding tussen de verwarmingsbuis en de deklaag**.



Purjet

Purjet is een **flexibel** vloerverwarmingssysteem dat geschikt is bij **gespoten pur-isolatie**. De verwarmingsbuis wordt rechtstreeks op de pur gemonteerd.



TS14

TS14 is geschikt voor **renovatie** in combinatie met fermacell platen. Zo bekomt u dus een lager gewicht per vierkante meter, ideaal bij **houten draagstructuren**.

Roestvrijstaler

Voorgemonteerd

De verdelers van Radson zijn in de fabriek gemonteerd in een beugel met een akoestische isolatie. Deze roestvrijstalen verdelers worden standaard geleverd met debietmeters op het vertrek en een regelbaar op de retour. De vloerverwarmingsbuizen worden aangesloten door middel van $\frac{3}{4}$ "-euroconus koppeling.

Als uw project vereist dat de temperatuur per zone geregeld wordt, dan kunt u de verdeler van een thermische motor voorzien. Eigenlijk wordt het vloerverwarmingssysteem bijna volledig gebruiksklaar aangeleverd. Als de verdeler eenmaal is geïnstalleerd, dan kunnen de buizen van iedere kring snel en eenvoudig aangesloten worden.

n verdeler



Kiest u voor
Radson,
dan kiest
u voor
zekerheid



Zoneregelingen



De speciaal ontworpen zoneregelingsapparatuur van Radson maakt het mogelijk om iedere ruimte afzonderlijk te regelen.

Radson biedt een uitgebreid gamma aan bedrade of radiografische gestuurde zoneregelingen die communiceren met de gekozen warmtebron, om op die manier gemakkelijk de gewenste temperatuur per ruimte te bekomen.



Ons volledige aanbod aan zoneregelingsapparatuur kan u raadplegen in de prijslijst op onze website www.radson.com

Volledige controle over individuele verwarmingszones



Touch E3



Activeer je verwarming met je smartphone of tablet.

Hoe is dit mogelijk? Dankzij de **Radson Touch E3** zoneregeling kan je je installatie vanop afstand bedienen en zones individueel regelen. Watervoerende radiatoren, elektrische radiatoren of vloerverwarming, ... via een handige app kan je je gekozen warmteoplossing op een intuïtieve, comfortabele en flexibele manier regelen.

Nog meer goede redenen om voor Radson te kiezen

PART OF THE **RETTIG** GROUP

Eenvoudig te installeren

Bij het ontwikkelen van onze vloerverwarmingssystemen proberen we het de installateur altijd zo makkelijk mogelijk te maken.

Bestellingen afkomstig van één en hetzelfde bedrijf

Radson beschikt over een uitgebreid internationaal logistiek netwerk en moderne productiefaciliteiten voor zowel onze vloerverwarmingssystemen als radiatoren, zodat u uw orders altijd gelijktijdig ontvangt.

Werkt perfect in combinatie met warmtepompen

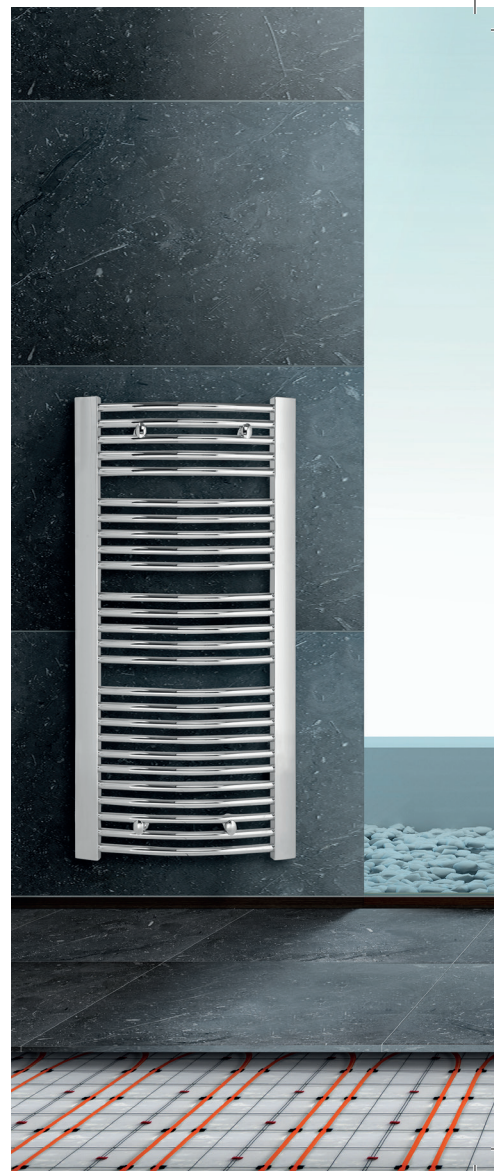
Moderne, goed geïsoleerde huizen lenen zich uitstekend voor Radson vloerverwarmingssystemen. Dat geldt overigens ook voor renovatieprojecten. De lage watertemperatuur die geleverd wordt is uitermate geschikt voor het creëren van een comfortabel binnenklimaat.

Het beste van 2 warmten

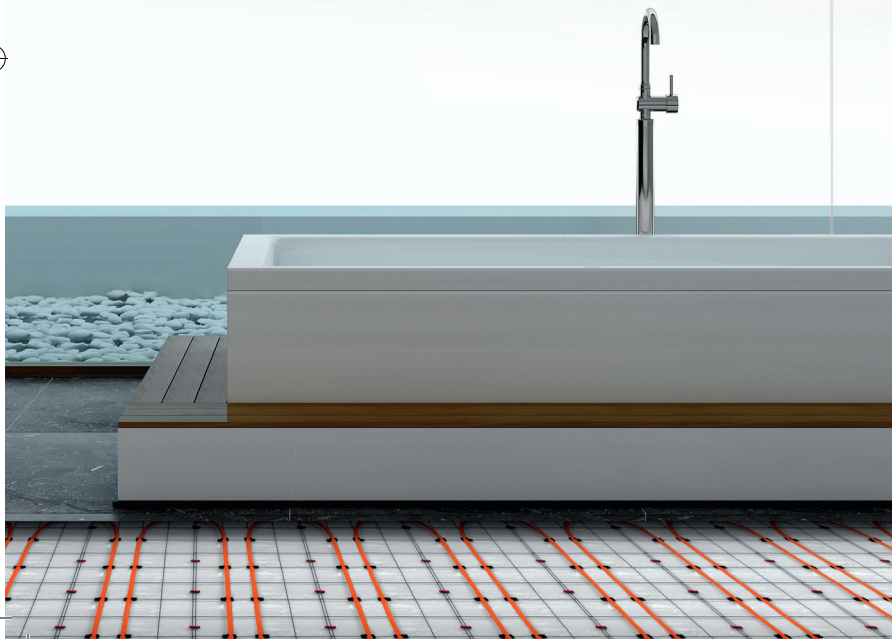
Radson produceert en levert zowel radiatoren als vloerverwarmingssystemen. Deze zijn dusdanig ontworpen dat ze elkaar aanvullen en dat betekent dat u uw klanten nu het meest energiezuinige en effectieve verwarmingssysteem kunt bieden.

Betrouwbare partner voor verwarmingsoplossingen

Radson is onderdeel van Rettig ICC, 's werelds grootste leverancier van verwarmingsoplossingen, met een jaarvolume van meer dan 6 miljoen meter vloerverwarming.



Radson's tips voor slimme vloerverwarming



- **Benedenverdieping:**

wanneer u kiest voor vloerverwarming is vloerverwarming over de gehele benedenverdieping aangeraden. Ook in de hal en het toilet. Een extra radiator biedt optimaal warmtecomfort.

- **Slaapkamer:**

in een goed geïsoleerde, moderne woning heeft u geen vloerverwarming nodig op de slaapkamer. Maar wat met de scholier in huis die op zijn kamer moet studeren tijdens koude winterdagen? Een radiator of elektrische verwarming doet op korte tijd wonderen.

- **Badkamer:**

toch een kanttekening; de meeste badkamers, zeker in renovaties of in oudere huizen, krijgt u zelden goed genoeg verwarmd met enkel vloerverwarming. Een radiator of elektrische handdoekendroger doet er nog de nodige graden bij.

- **Grondige renovaties:**

let extra goed op, voldoende vloerisolatie is cruciaal. Laat u isolatie hier achterwege, dan zijn radiatoren een betere keuze.

Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Niets uit deze uitgave mag zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van Rettig ICC worden overgenomen of vermenigvuldigd. Rettig ICC is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of gevolgen van gebruik of misbruik van de informatie in dit document.

Radson

Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com

