

# COMFORT TEMPERING QUICKHEAT

## QUICKHEAT-FLOOR® BASIC (draad op mat)

Zelfklevend verwarmingselement  
Digitale klokthermostaat  
Klikspaan

Spuitleim  
Dubbelzijdige tape  
Instructiehandleiding

Quickheat-Floor® BASIC, het zelfklevende groene gaas zorgt ervoor dat de vloerverwarming glad op de vloer komt te liggen tijdens de installatie. Slechts 1 mm dun, ideaal voor nieuwbouw en renovatie.

- 160 W per m<sup>2</sup>
- Dunste en meest flexibele systeem ter wereld
- Ideaal voor grote ruimtes



## QUICKHEAT-FLOOR® FLEX (draad op rol)

Verwarmingselement  
Zelfklevende mat  
Afstandstape  
Digitale klokthermostaat

Klikspaan  
Spuitleim  
Dubbelzijdig  
Instructiehandleiding

Quickheat-Floor® FLEX, de eerste vloerverwarming voor de professionele klusser/installateur en doe-het-zelver die **op ROL** beschikbaar is. Installeer het als **bijverwarming** en/of als **hoofdverwarming\***. Slechts 1 mm dun, ideaal voor nieuwbouw en renovatie.

- Tot 3 x sneller leggen dan matten
- 130 W, 160 W of 200 W per m<sup>2</sup>
- Ideaal voor hoeken, bochten en kleine ruimtes

\* mits volledig belegd (100% van totale vloeroppervlakte)

## TECHNISCHE GEGEVENS

Constructie:	Dubbel geïsoleerde Tefzel® kabel met volledig aardscherm, via een koppeling verbonden met één aansluitkabel (koud-eind, 3 x 1 mm <sup>2</sup> , lengte 2 m). Zeer lage elektromagnetische straling door afgeschermde coaxkabel.
Kwaliteit:	Het product wordt vervaardigd door de TERMO afdeling van Klimax Mfg. Ltd. voor Speedheat Nederland BV. volgens IEC standaarden en onder DQS DIN ISO 9001:2000 kwaliteits controle. QUICKHEAT-FLOOR® mag het CE merk voeren.
Uitvoering:	Verkrijgbaar in formaten van 1m <sup>2</sup> tot en met 10 m <sup>2</sup> .
Vermogen:	130 W (FLEX), 160 W (BASIC / FLEX) of 200 W (FLEX) per m <sup>2</sup> .
Aansluitspanning:	230 V, 50 Hz.
Digitale thermostaat:	Standaard in pakket. Max. schakelvermogen per thermostaat 3.000 Watt, 2 jaar fabrieksgarantie.
Draagkracht:	100 kg/cm <sup>2</sup> , max.



## GARANTIE



We zijn overtuigd van de kwaliteit van onze producten en bieden u 60 maanden fabrieksgarantie op uw Quickheat-Floor vloerverwarming.



- ▣ Keramische tegels
- ▣ Grindvloeren
- ▣ Natuursteen
- ▣ Vinyl
- ▣ Linoleum
- ▣ Vast tapijt
- ▣ Laminaat
- ▣ Wanden

## COMFORT TEMPERING

Ontdek het aangename comfort van elektrische vloerverwarming

- Zelfklevend ▣
- 1 mm dun ▣
- Eenvoudig te installeren ▣
- Veelzijdig ▣
- Comfortabel ▣
- Supersnel ▣
- Energiezuinig ▣
- Economisch ▣
- Veilig ▣



een fijne kijk op **afwerking**

F/12/04/2012/Verhelst



## EENVOUDIG TE INSTALLEREN EN VEELZIJDIG

Dankzij de zelfklevende mat en de duidelijke legvoorschriften is het installeren van de Quickheat-Floor vloerverwarming zeer eenvoudig. Het is vergelijkbaar met het leggen van tapijt.

Quickheat-Floor is veelzijdig, het past onder vrijwel elke vloer: keramische tegels, natuursteen, grindtegels, vinyl, linoleum, laminaatparket en vast tapijt. Het kan zelfs op een bestaande tegelvloer worden gelegd. Quickheat-Floor is toepasbaar op bijna elke ondergrond en in elk vertrek, zelfs op de bovenverdieping of zolderkamer.

Quickheat-Floor is geschikt voor nieuwbouw en renovatie en kan toegepast worden als hoofd- en/of bijverwarming.

Bij plaatselijke verwarming kunt u denken aan de werkplek op kantoor, de badkamer, de zithoek en de keuken. U verwarmt doelgericht, voor korte tijd, alleen die plaatsen waar nodig is. Ook complete vertrekken als de woonkamer, de kinderkamer en de aanbouw komen met Quickheat-Floor snel op temperatuur. Verder is de vloerverwarming een uitkomst op minder voor de hand liggende plaatsen als vaartuig, caravan of

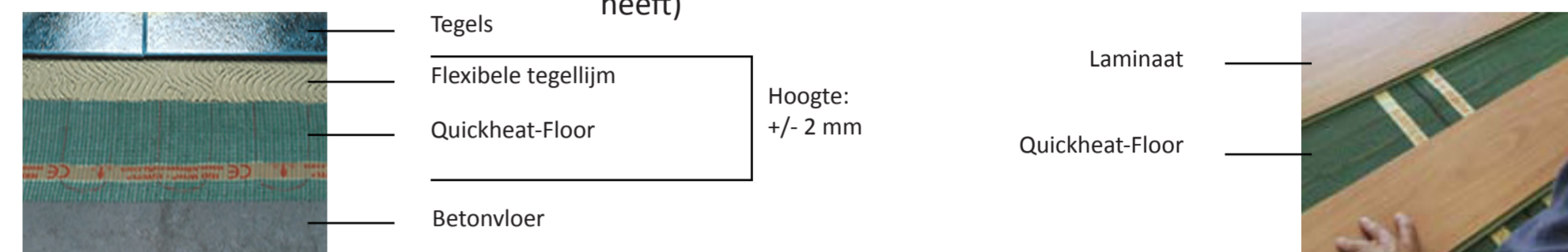


vakantiewoning. Met elementen van slechts 1mm dun in diverse formaten is geen ruimte te groot of te klein!

Bovendien is Quickheat-Floor niet aan veroudering onderhevig en hoeft niet vervangen te worden. Quickheat-Floor is een investering waar u jarenlang plezier aan zult beleven zonder dat jaarlijks onderhoud nodig is.

Kortom:

1. u bespaart tijd (geen hak- en breekwerk, zeer snel te monteren)
2. u bespaart energie (snel verwarmen, alleen daar waar nodig is)
3. u bespaart materialen (veel minder egaline/tegelijm nodig voor de verwerking)
4. u bespaart ruimte (bijv. van een extra keukenkast doordat u geen radiator nodig heeft)



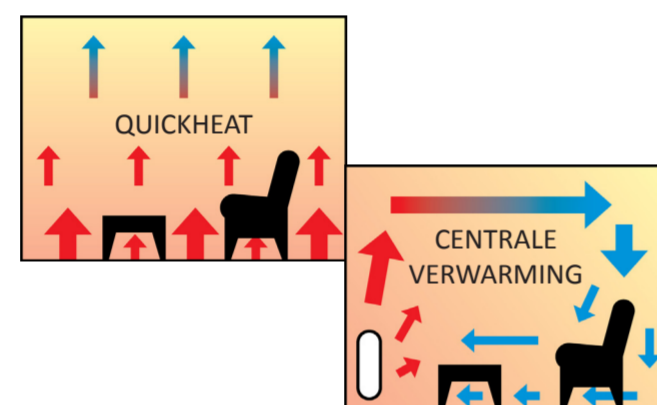
## COMFORTABEL EN SUPERSNEL

Vloerverwarming geeft veel meer comfort en rendement dan traditionele systemen van verwarmen.

Warmte stijgt immers op. De infrarood stralingswarmte van Quickheat-Floor geeft hetzelfde effect als wanneer de zon uw vloer beschijnt. Dat zorgt voor extra comfort: geen koude tocht over de vloer, geen condensvorming en veel minder verplaatsing van stof en huismijt. Dit laatste maakt Quickheat-Floor ideaal voor mensen met astma of problemen aan de luchtwegen.

Het verwarmt vloeren en ruimten gelijkmatig en zorgt daardoor voor een behaaglijk gevoel.

De 1mm. dunne Quickheat-Floor kabel ligt bovenop de afwerkvloer direct onder de vloerbedekking, tegels, etc. Dikkere kabels liggen dieper in de vloer, verliezen daardoor veel warmte naar onder en hebben een langere opwarmtijd met als logisch gevolg ook een hoger energieverbruik.



Verder speelt de grote dichtheid van de verwarmingsdraad per m2 een grote rol bij de warmteafgifte; al deze punten samen zorgen ervoor dat Quickheat-Floor ca. 5x sneller uw vloer verwarmt dan andere systemen vloerverwarming. En dit terwijl er nauwelijks verhoging plaatsvindt van de bestaande vloer en het systeem ook na montage nog zo dun is als een paperclip.

Met Quickheat-Floor heeft u geen lelijke buizen, radiatoren of convectieputten meer. Het is dus een heel fraaie en ruimtebesparende oplossing.

## ENERGIEZUINIG EN ECONOMISCH

Quickheat-Floor levert u in alle opzichten een besparing op. Nagenoeg alle energie wordt omgezet in effectieve warmte, omdat het bovenop de afwerkvloer gemonteerd wordt en omdat het zo dun is. In vergelijking met dikkere systemen, levert u alleen dat al een aanzienlijke besparing op, want met Quickheat-Floor verwarmt u dus niet eerst een dikke beton- of cementvloer voordat de warmte uw tegels, vloerbedek-

king, etc. bereikt. Zo bespaart u kostbare energie.

Met Quickheat-Floor kunt u ook per ruimte verwarmen. Dankzij de gebruiksvriendelijke slimme thermostaten kunt u de vloerverwarming in huis heel gemakkelijk aansturen. U stelt de thermostaten bijvoorbeeld zo in dat het 's morgens een uur warm is in de badkamer, daarna een uur in



de keuken en 's avonds in de woonkamer. Heel makkelijk. En vooral heel zuinig ook: u bespaart kostbare energie.

Gebruikt u Quickheat-Floor in combinatie met een cv, dan geeft ook dat een besparing. In veel gevallen is de comfortbeleving zodanig dat de thermostaat van de cv enkele graden lager of zelfs helemaal uit kan.

## MILIEUVRIENDELIJK EN DUURZAAM

Een beter milieu begint bij onszelf. Door zo min mogelijk energie te verbruiken, kunnen wij bijdragen aan het reduceren van CO2-uitstoot. Quickheat-Floor draagt haar steentje bij als het gaat om duurzaam, energiezuinig en milieuvriendelijk verwarmen.

Het verwarmen van een woning maakt ongeveer 80% uit van alle energie die wij dagelijks gebruiken. Vergeleken met traditionele vormen van verwarmen, levert Quickheat-Floor u een besparing op van 20% tot 25%.

Elektriciteit wordt bovendien steeds duurzamer opgewekt. Denk aan windenergie, zonne-energie en getijdenenergie. De noodzaak om daar in te investeren wordt ook steeds

nijpender, omdat natuurlijke bronnen, zoals gas en olie, niet onuitputtelijk zijn. Ook die ontwikkelingen pleiten voor elektrische vloerverwarming, nu en in de toekomst.

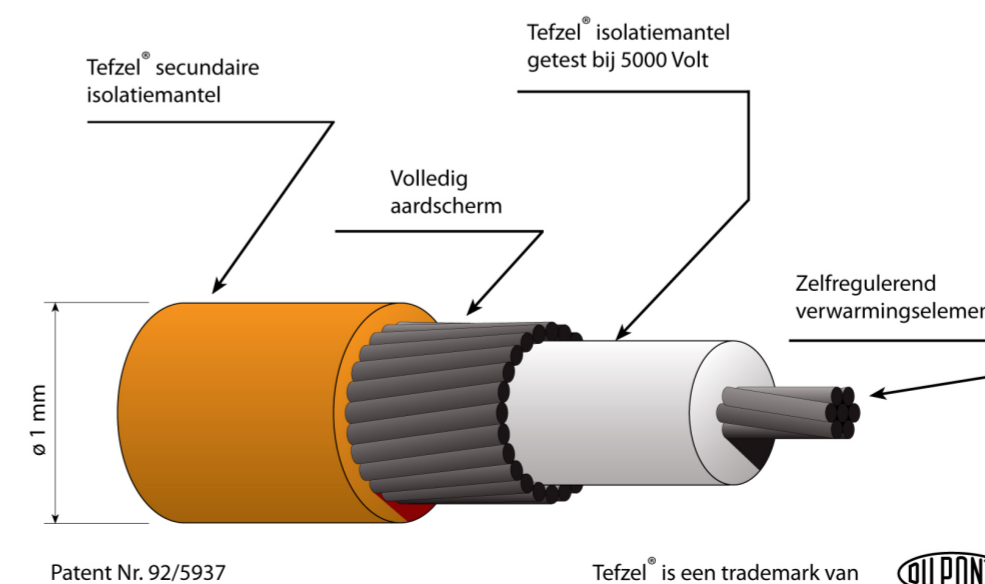
De verwarmingsdraden van Quickheat-Floor zijn maar 1mm dun, en daarom is er heel weinig materiaal nodig voor de productie. Het volume, de omtrek (1mm) en het gewicht zijn minimaal waardoor er ook veel minder milieubelastende producten nodig zijn in de eindafwerking zoals egalisatie of tegelijm.

## VEILIG

Als het veiliger kan, doe het dan! Quickheat-Floor is zelfregulerende vloerverwarming.

Het past zich aan aan de omstandigheden. Dat zorgt er voor dat de temperatuur niet onnodig hoog kan oplopen. Op deze manier garandeert Quickheat-Floor veiligheid.

Daar komt bij dat Quickheat-Floor vloerverwarming twee isolatiemantels van Tefzel® heeft. Dat is superieur isolatiemateriaal van DuPont, dat niet aan veroudering onderhevig is, temperatuurbestendig is en geen weekmakers bevat die kunnen worden aangeast door chemicaliën die in cement zitten. Ook dat garandeert veiligheid. Zelfs in ruimtes waar het vochtig is.



Patent Nr. 92/5937

Tefzel® is een trademark van DU PONT