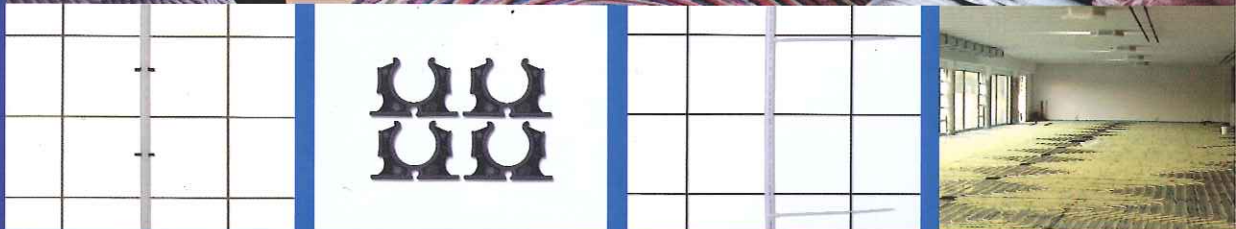


ZEWOTHERM



Draadmatstelsel Vloerverwarming / koeling

ZEWOTHERM. AANGENAME WARMTE.

ZEWOTHERM



ZEWOTHERM – Flexibel in systeemtechniek

Elke situatie vergt specifieke oplossingen voor de vloerverwarming. ZEWOTHERM biedt voor elke situatie de perfecte oplossing, voor nieuwbouw als ook voor het renoveren van oude gebouwen. De ruime keus aan systemen voldoet aan alle eisen. De omvangrijke service, geteste zekerheid en gecertificeerde kwaliteit zijn vanzelfsprekend. ZEWOTHERM is uw betrouwbare partner voor vloerverwarming / koeling – te beginnen met het advies, het systeemontwerp, de begeleiding bij de montage tot en met de jarenlange aansprakelijkheid.

ZEWOTHERM draadmatsysteem: Snel. Variabel. Eenvoudig.

Het meest traditionele systeem in de vloerverwarming is het draadmatsysteem zowel voor nieuwbouw als ook voor renovatieprojecten. Het is geschikt volgens DIN 1055 voor drukbelastingen zoals in woningen, kantoren, openbare gebouwen en winkels.

Met slechts drie componenten (draadstaalmat, bevestiging, leiding) verkrijgt u een perfect op elkaar afgestemd verwarmingssysteem met een geringe opbouwhoogte. Het hele systeem wordt gecompleteerd door het beproefde ZEWOTHERM assortiment (randisolatie, isolatie, estrichcomponenten, systeemverdelers, regeltechniek, enz.). Gelieve hiervoor de actuele prijslijst te raadplegen. Vanzelfsprekend kan het ZEWOTHERM systeem in de zomer als vloerkoeling dienen. Vooral in gebouwen met grote glasoppervlakten zorgt deze extra koelfunctie met afgifte van ca. 30-40 Watt/m² voor een nog aangenameer klimaat.

Voordelen van het systeem

- precieze afstand volgens de norm tussen de leidingen
- goede aanhechting van de leidingen aan de draadstaalmat
- geen perforatie van de bovenste isolatielaag
- vrije keus van de isolatie
- snelle en goedkope montage welke door één persoon kan worden uitgevoerd



ZEWOTHERM draadmatstelsysteem

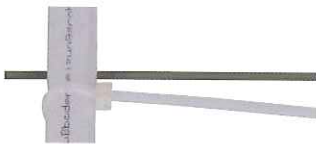
Hier past alles bij elkaar

ZEWOTHERM biedt de bevestiging aan in 3 verschillende variaties:

• kunststof kabelbinders

• draadmatverbinders

• leidingclip



Ongeacht welke bevestiging u kiest, de verwarmingsleiding ligt zeker en precies op de draadmat. De bevestiging van de leidingen geschiedt met slagvaste kunststof kabelbinders of met eenvoudige mattenverbinders uit draad. Hiermee worden eveneens de draadstaalmatten onderling vast gemaakt. De verwarmingsleiding wordt met de slagvaste kunststof ZEWOTHERM leidingclip makkelijk maar zeker bevestigd. De gecertificeerde verwarmingsleiding (PE-Xc of PE-RT van 14 - 20 mm) klemt vast op de draadmat.

ZEWOTHERM biedt alles behalve compromissen

Belangrijk bij verwarmingsleidingen is dat er geen „eventuele“ oplossing mogelijk is, want het decennia lange gebruik stelt hoge eisen aan de zekerheid en aan de duurzaamheid van het algehele systeem. Juist daarom zijn de kwalitatief hoog-waardige ZEWOTHERM PE-Xc en / of PE-RT leidingen ideaal, want de uitstekende afwerking en de grote flexibiliteit maken een optimale benutting en een eenvoudige montage mogelijk, zelfs bij vaak slechte bouwplaatsomstandigheden.

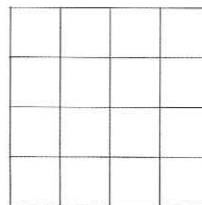


Systeem hoofdbestanddelen

ZEWOTHERM draadstaalmatten

3 mm dik, glad, gegalvaniseerd draadstaal. Leverbaar in 3 raster: Raster 50 mm voor bij de verdelers en voor de verlegafstand h.o.h. 50mm, raster 100 mm voor de verlegafstand h.o.h. 100 mm en raster 150 mm voor de verlegafstanden h.o.h. 15 en 30 cm.

Omschrijving	Raster	L x B mm	verp.	art. nr.
Draadstaalmat 3 mm,	100 mm	1200 x 2000 (2,40 m ²)	1 mat	600102
Draadstaalmat 3 mm,	150 mm	1200 x 2100 (2,52 m ²)	1 mat	600103



ZEWOTHERM kabelbinders

Om de verwarmingsleiding aan de draadstaalmat te bevestigen en om de draadstaalmatten onderling vast te maken.

Omschrijving	verp.	art. nr.
Kabelbinders	100 stuks/pak	600001



ZEWOTHERM draadmatverbinder

Om de verwarmingsleiding manueel aan de draadstaalmat te bevestigen en om de draadstaalmatten onderling vast te maken.

Omschrijving	verp.	art. nr.
Matverbinder	100 stuks/pak	600002



ZEWOTHERM leidingclip

Met klemfunctie om de verwarmingsleiding zeker op de draadmat vast te maken. Polyamid, slagvast, recycleerbaar. In pakken van 50 stuks, in dozen van 1.000 stuks verpakt.

Omschrijving	verp.	art. nr.
Leidingclip	50 stuks/pak	600004



Voor meer informatie, gelieve de prijslijst te raadplegen.

ZEWOTHERM – warmte met een systeem

Ongeacht voor welk systeem u kiest: wij hebben voor elke situatie een passende oplossing met perfect op elkaar afgestemde systeemcomponenten.



Tackersysteem - bewezen, eenvoudig, DIN getest



Draadmatsysteem - snel en eenvoudig op draadstaalmatten



Noppenplaatsysteem - flexibel, efficiënt, snel



Betonkernactivering - individuele oplossingen voor utiliteit



Droogbouwstelsel - comfortabel, nat of droog



Industrievloerverwarming - robuust voor hoge belastingen



Wandverwarming - verwarmen en koelen via de wand



Sanitair-/persysteem - een buis, een gereedschap, een fitting



Klimaatvloer - minimum opbouwhoogte - maximum comfort



Regeltechniek - eenvoudig perfect geregeld



Solarsysteem - zonenergie efficiënt benutten



Warmtepompsysteem - warmte met toekomst

Uw ZEWOTHERM partner

Prijzen exclusief BTW af fabriek. Wijzigingen voorbehouden. Niet aansprakelijk voor eventuele drukfouten. Alle rechten voorbehouden. Stand 07/2010.

ZEWOTHERM

ZEWOTHERM Benelux B.V. • Postbus 8810 • 4820 BC Breda /Nederland
Telefoon: (073) 542 59 55 • Telefax: (076) 542 78 11
info@zewothermbenelux.nl • www.zewothermbenelux.nl