

Flächenheizungssysteme für alle Anwendungsfälle.

Neubausysteme können direkt in den Zementestrich eingebaut werden. So kann mehr Masse beheizt werden und die Heizleistung ist optimal.

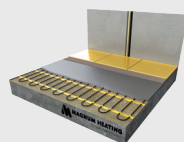
Bei der Renovierung ist es wichtig, dass die Systeme kein Schneiden oder Verändern des Untergrunds erfordern. Die minimale Aufbauhöhe dieser Systeme gewährleistet, dass sie auf einem

bestehenden Boden und sogar in der Wand verlegt werden können, so dass keine Heizkörper benötigt werden.

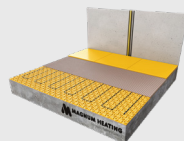
Holz-, Parkett- oder Laminatböden benötigen aufgrund der natürlichen Eigenschaften dieser Bodenbeläge ein System, das auf maximal 28° C begrenzt ist - für jeden Heizbedarf gibt es eine Lösung.

Elektrische systeme:

Renovierung

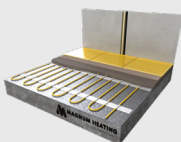


Elektro-Heizmatten

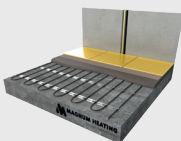


Entkopplungssysteme

Neubau

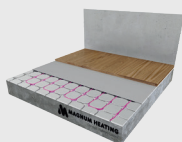


Heizkabel-Lösungen 17W

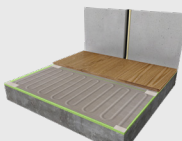


Heizkabel-Lösungen 10W

Trockenbau



HeatBoard E



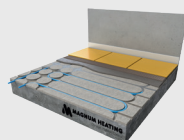
Foilenmatten

Wasserbasierte systeme:

Renovierung

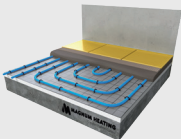


SlimFit 10 & 12 Dünnschichtsystem

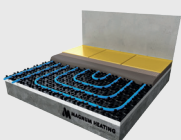


FiberBoard

Neubau

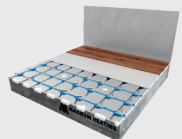


Tackersysteme

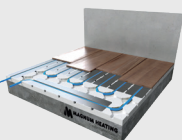


Noppenplattensysteme

Trockenbau



HeatBoard W



Trockenbausysteme

Hersteller von Fußbodenheizungssystemen

Wir produzieren Ihre Marke!



MAGNUM Germany GmbH.

Auf der Hohl 2

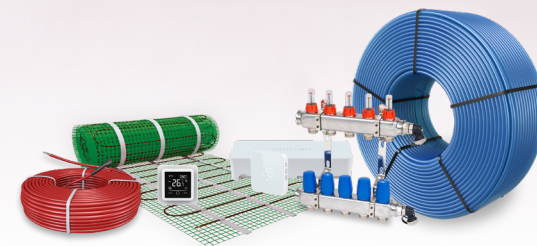
D – 53547 Dattenberg

T 02644 / 406997.0

E info@magnumgermany.de

W magnumgermany.de

Einem Mitglied von MAGNUM Heating Group b.v., Tholen/NL

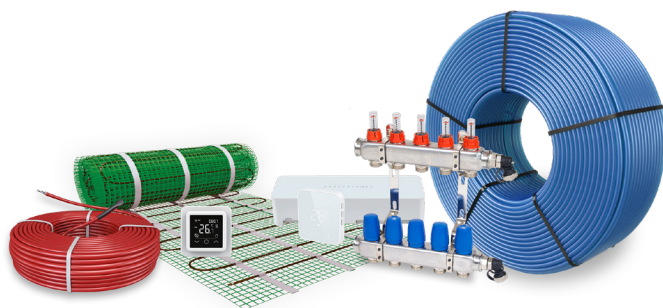


Entwicklung von Eigenmarken und OEM-Herstellung

Eigenmarken und OEM-Herstellung

Die MAGNUM Heating Group ist ein Spezialist für die Entwicklung von Eigenmarken für elektrische und wasserbasierte Fußbodenheizungsprodukte.

MAGNUM Germany ist Ihr Partner für Fußbodenheizungen in Deutschland. Wir produzieren Wasser- und Elektrosysteme nach Ihren Vorgaben. Ob OEM oder Private Label, wir haben das Know-how und die Möglichkeiten, Ihnen ein hochwertiges Produkt nach den neuesten Standards und Anforderungen zu liefern.



Alles dreht sich um die Flächenheizungen.



Heizmatten und Folienmattensysteme



Das elektrische Fußbodenheizungssystem besteht aus Heizmatten, die in verschiedenen Größen und mit Leistungen von 100/125/150/165 W/m² erhältlich sind. Die Matten sind nur 3-4 mm dick und können entweder in einer Schicht aus Fliesenkleber (nicht mehr als 6 mm) oder selbstnivellierender Masse verlegt werden. Das Heizkabel ist gleichmäßig über das Glasfasernetz verteilt. Dadurch eignet sie sich als Zusatzheizung in größeren Räumen.

Flexible Heizkabelsysteme für Estrichverlegung



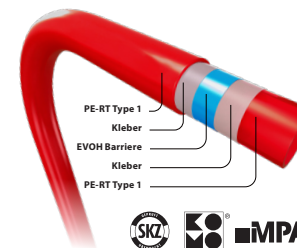
Diese zwei- oder einadrigen Heizkabel sind in jeder gewünschten Durchmesserausführung und Wattleistung pro Meter Länge erhältlich. Das Kabel ist über die gesamte Länge isoliert und besteht aus einem einzigen Stück, das Heiz- und Stromkabel ohne jegliche Unterbrechung enthält. Das hochfeste Heizkabel wird bei Neubauten oder Renovierungsprojekten schnell und einfach im Estrich verlegt.

Eine vollständige Palette von WiFi-Thermostaten



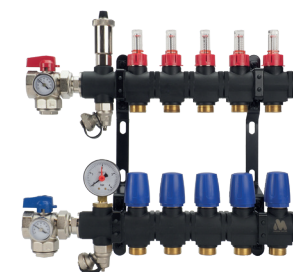
Dank der präzisen Steuerung ist überall eine optimale und angenehme Wohntemperatur möglich. Unsere Systeme lassen sich auch ganz einfach an neue oder bestehende Automatisierungssysteme anschließen, so dass Sie sich nicht mehr darum kümmern müssen, auch wenn Sie nicht zu Hause sind. Unsere Thermostate sind Eigenentwicklungen und gehören zu den zuverlässigsten auf dem europäischen Markt.

5-Schicht Fußbodenheizungsrohr



Dieses Polyethylen-Rohr mit erhöhter Temperatur besteht aus 5 Schichten. Die erste und die fünfte Schicht bestehen aus PE-RT Typ 1. Die zweite und vierte Schicht sind eine Klebeschicht für die Befestigung der dritten Schicht, der EVOH-Schicht. Diese Schicht gewährleistet, dass das Rohr die Sauerstoffdiffusion stoppt. Das U-Rohr ist nach DIN 4726 sauerstoffdiffusionsdicht.

Edelstahl, Kunststoff oder Messing - Verteiler



Die Verteiler-Komponenten werden in eigener Fertigung entwickelt und hergestellt. Die Verteiler sind aus rostfreiem Stahl, Edelstahl, Messing oder aus Verbundwerkstoff/Kunststoff erhältlich. U-Tube Systems hat für jeden Anwendungsfall die passende Verteiler-Lösung. Darüber hinaus können kundenspezifische Produkte angeboten werden.

Steuerungssysteme: verdrahtet oder drahtlos



Steuerungssystem mit WiFi-Funktionalität für wassergeführte Fußbodenheizungen. Eine App ist im Apple App Store und bei Google Play erhältlich. Mit der App können Sie Einstellungen programmieren und anpassen. Um verschiedene Räume (Gruppen) zu steuern, können zusätzliche Slave-Thermostate einfach hinzugefügt werden.