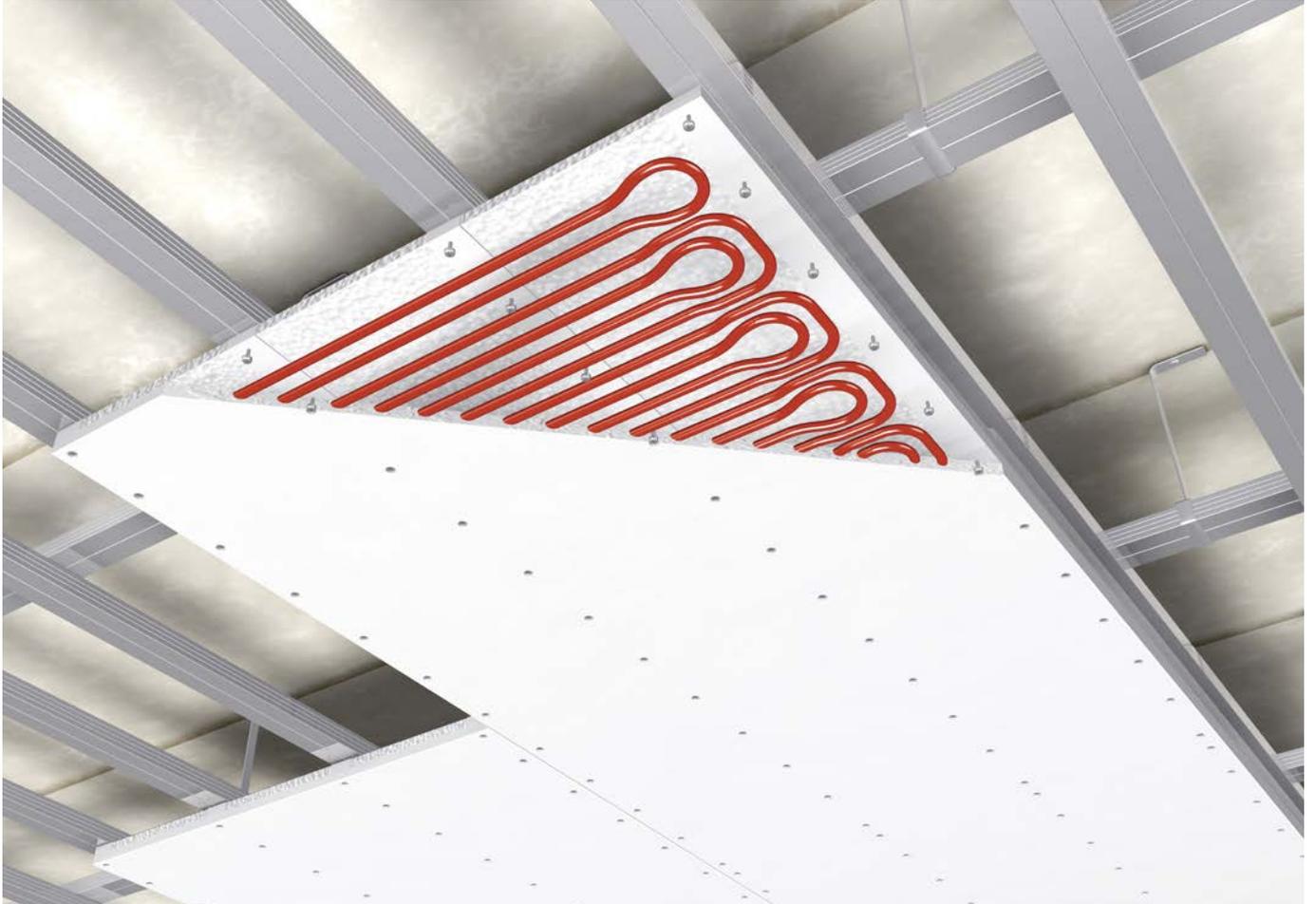




REHAU®

Unlimited Polymer Solutions



REHAU FLÄCHENHEIZUNG/-KÜHLUNG

SYSTEME MIT NIEDRIGER AUFBAUHÖHE FÜR WAND, DECKE UND BODEN



ENERGIE
EFFIZIENZ

FLÄCHENHEIZUNGS-/-KÜHLUNGSSYSTEME

GERINGE AUFBAUHÖHEN DURCH RAUTHERM S 10 X 1,1 MM

AUS PE-XA QUALITÄT

Systemkomponenten:

- Fußbodenheizung/-kühlung
- Wandheizung/-kühlung in Trockenbauweise
- Wandheizung/-kühlung in Nassbauweise
- Kühldecke



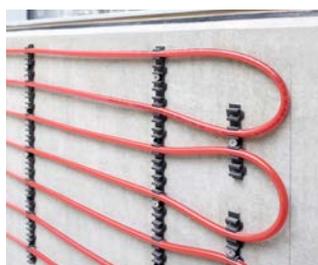
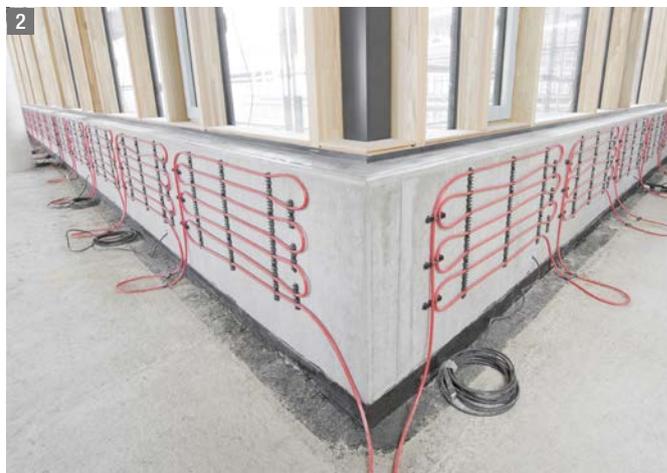
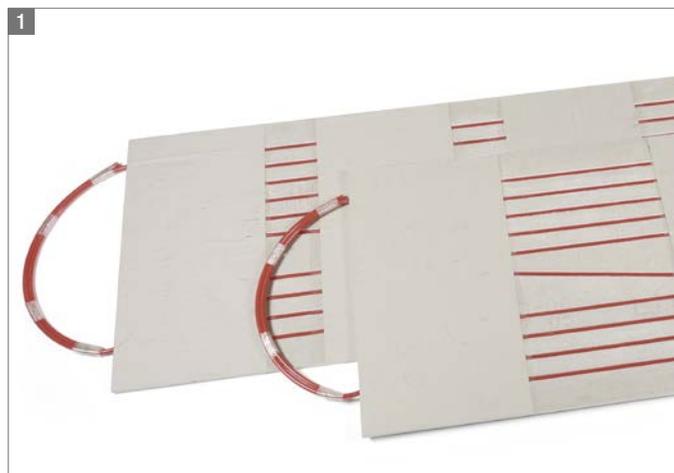
Basierend auf dem RAUTHERM S 10 Rohr bietet REHAU für den Anwendungsfall Sanierung Systemlösungen, die speziell für die besonderen Anforderungen, wie zum Beispiel niedrige Aufbauhöhe und Statik konzipiert wurden. Die Verlegesysteme erlauben vielseitige Lösungen im energieeffizienten Niedertemperaturbereich für den Einsatz an Decke, Wand und Boden.

Alle Systeme sind selbstverständlich auch für den Einsatz im Neubau geeignet.

PE-Xa Rohr und Verbindungstechnik:

- RAUTHERM S 10 aus hochwertigem und hochdruckvernetztem RAU-VPE (PE-Xa) ist druckbeständig, robust und sauerstoffdicht nach
- DIN 4726
- Flexibel auch in schwierigen Verlegesituationen
- Der Einsatz der O-Ringlosen Verbindungstechnik Schiebehülse garantiert gute hydraulische Eigenschaften
- Die Verbindungstechnik Schiebehülse ermöglicht problemlosen Einsatz in Estrich und Beton
- Keine Restlängen und Verschnitt

WANDHEIZUNG/-KÜHLUNG IN TROCKEN- UND NASSBAUWEISE



REHAU Wandheizungs/-kühlungssysteme in Nass- und Trockenbauweise verbinden hohe thermische Behaglichkeit mit einem hohen Maß an architektonischer Gestaltungsfreiheit.

1 Verlegung in Trockenbauweise:

Bei der REHAU Wandheizung/-kühlung in Trockenbauweise kommen Gipskartonplatten mit einkonfektionierten RAUTHERM S 10 Rohr zum Einsatz.

Vorteile:

- Zum Heizen und Kühlen geeignet
- Hohe Heiz-/Kühlleistung
- Schnelle und einfache Montage
- Geringer Verspachtelungsaufwand
- Vorgebohrtes Befestigungsraster
- Kombinierbar mit Standard-Gipskartonplatten

Systemkomponenten:

- Wandelement 2000 x 625
- Wandelement 1000 x 625
- Rohrführungsbogen 90° 10
- Formteilprogramm

2 Verlegung in Nassbauweise:

Bei der Wandheizung/-kühlung in Nassbauweise dient die REHAU Klemmschiene 10 zur Fixierung des RAUTHERM S 10 Rohres an der Rohwand.

Vorteile:

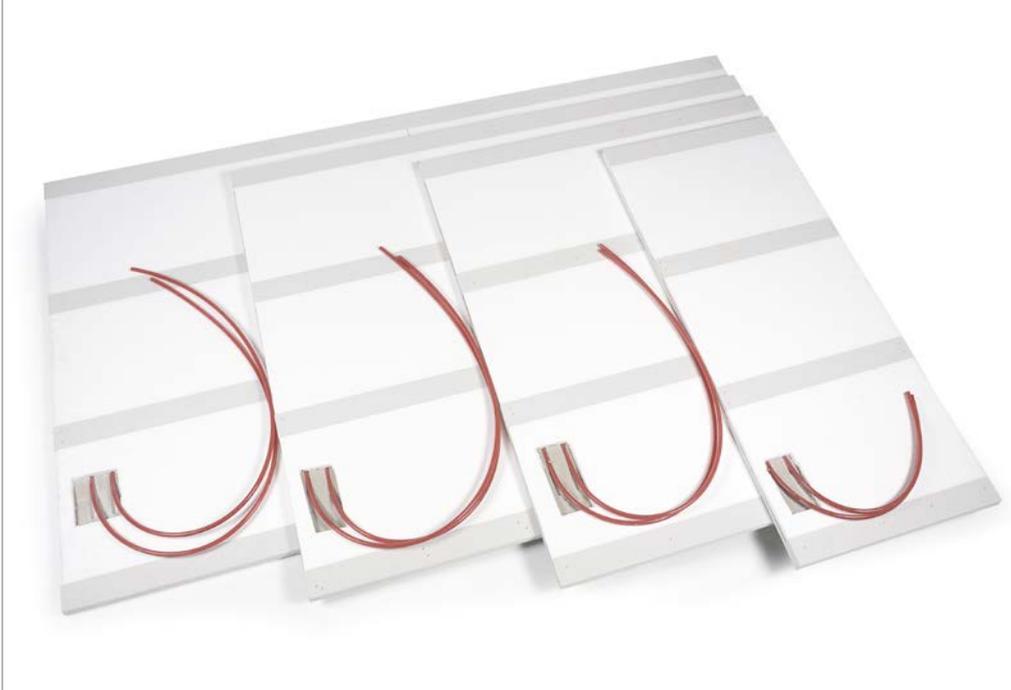
- Zum Heizen und Kühlen geeignet
- Schnelle und flexible Rohrverlegung
- Flexible Anbindemöglichkeit der Wandheiz/-kühlfelder
- Sichere Rohrfixierung
- Geringe Putzstärken

Systemkomponenten:

- Klemmschiene 10
- Doppelhalter 10
- Rohrführungsbogen 90° 10
- Formteilprogramm

KÜHLDECKE

VORGEFERTIGTE DECKENELEMENTE



Systemkomponenten:

- Deckenelement 2000x1250
- Deckenelement 1500x1250
- Deckenelement 1000x1250
- Deckenelement 500x1250
- Formteilprogramm



Die REHAU Kühldecke besteht aus einer vorkonfektionierten Gipsplatte mit integrierten RAUTHERM S 10 Rohr.

Vorteile:

- Zum Heizen und Kühlen geeignet
- Kombinierbar mit Standard-Gipskartonplatten
- Garantierte Plattenstärke im montierten Zustand
- Höchste Oberflächengüte Q4 möglich
- Vorgebohrtes Befestigungsraster

SANIERUNGSSYSTEM 10

IN NASSBAUWEISE



Systemkomponenten:

- Klemmschiene 10
- Doppelhalter 10
- Rohrführungsbogen 90° 10
- Randdämmstreifen 80 mm
- Formteilprogramm

Für die Sanierung von Wohngebäuden wurde die REHAU Klemmschiene 10 entwickelt, um einen niedrigen Bodenaufbau zu ermöglichen.

Vorteile

- Niedrige Aufbauhöhe
- Sichere Rohrfixierung durch den REHAU Doppelhalter 10 im Bereich der Rohrumlenkungen
- Behagliche Wärme und sanfte Kühlung
- Klemmschienen verlängerbar durch integrierte Steckverbindungen
- Speziell für den Einsatz in kleinen Räumen auf vorhandenen keramischen Fußböden oder Estrichen



REHAU HAT IMMER MEHR ZU BIETEN

LERNEN SIE DIE GANZE BANDBREITE INNOVATIVER INSTALLATIONS-LÖSUNGEN KENNEN

Wir sind Ihr starker Partner für fast jede Aufgabe rund um die Sanitär- und Heizungstechnik. Unsere Programmvierfalt für polymerbasierte Lösungen ist einzigartig. Und was wir machen, machen wir mit System: Wir liefern intelligente Gesamtlösungen, die Ökologie und Ökonomie, Design und Funktionalität, Sicherheit und Komfort, Qualität und Service verbinden.

Lassen Sie sich von uns überzeugen! Folgende Unterlagen stellen Ihnen Ihre REHAU Ansprechpartner gerne zur Verfügung.



Sauberes Trinkwasser. Mit RAUTITAN ein Leben lang.

Mit dem Installationssystem RAUTITAN bieten Sie Ihren Kunden langfristige Sicherheit. Das Fitting-Programm RAUTITAN SX erweitert das System um die besonderen Eigenschaften von Edelstahl. Das Ergebnis ist ein Gesamtprogramm, mit dem Sie heute und morgen für jede Herausforderung gerüstet sind.



RAUPIANO PLUS mit Premium-Schallschutz.

Mit RAUPIANO PLUS erfüllen Sie bereits heute die Anforderungen von Morgen. Das umfangreiche Rohr-, Formteil- und Zubehörprogramm ist durchgehend systemgeprüft. Wirtschaftliche Brandschutzlösungen und höchster Schallschutz bieten 100 % Planungssicherheit.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

REHAU VERKAUFSBÜROS

DE: **Berlin**, +49 30 667660, berlin@rehau.com **Bielefeld**, +49 521 208400, bielefeld@rehau.com **Bochum**, +49 234 689030, bochum@rehau.com **Frankfurt**, +49 6074 40900, frankfurt@rehau.com **Hamburg**, +49 40 733402100, hamburg@rehau.com **Hannover**, +49 5136 891181, hannover@rehau.com **Leipzig**, +49 34292 820, leipzig@rehau.com **München**, +49 8102 860, muenchen@rehau.com **Nürnberg**, +49 9131 934080, nuernberg@rehau.com **Stuttgart**, +49 7159 16010, stuttgart@rehau.com **Ingolstadt**, +49 841 142626200, ingolstadt@rehau.com