

Energetische Modernisierung

Energieeffiziente und nachhaltige Lösungen



➤ Uponor ist Ihr kompetenter Modernisierungs- partner

Mehr Komfort, weniger Kosten – mit Lösungen von Uponor

Eigenheimbesitzer und Eigentümer von öffentlichen oder gewerblichen Gebäuden, Architekten, Planer und Vermieter werden sich der Auswirkungen baulicher Maßnahmen auf die Umwelt immer bewusster und verspüren einen steigenden Druck und Wunsch, energieeffiziente Lösungen einzusetzen.

Uponor Systeme erfüllen die Ansprüche Ihrer Kunden bei der energetischen Sanierung von Bestandsgebäuden.

Gleichzeitig sorgen unsere Systeme für Energiekosteneinsparung und erhöhen den Wohnkomfort.

Jedes Modernisierungsprojekt hat eigene Anforderungen. Wir haben die passenden Lösungen.

Uponor bietet perfekt passende Systeme für die energetische Sanierung für alle Gebäudetypen, vom kleinen Appartement über das Einfamilienhaus bis hin zu mehrstöckigen Wohnhäusern sowie für öffentliche oder gewerbliche Gebäude.



Energieeffizient Heizen und Kühlen über Boden, Wand und Decke

Die Flächenheizung/-kühlung ist unsichtbar integriert in Boden, Wand oder Decke des Gebäudes. Durch die flächenwirksame Wärmeübergabe werden deutlich niedrigere Vorlauftemperaturen als bei herkömmlichen Wärmeübergabesystemen benötigt.



Der Austausch von Heizkörpern gegen eine Flächenheizung reduziert den Energiebedarf eines Bestandsgebäudes effektiv, wenn auch gleichzeitig die Wärmeerzeugung auf Wärmepumpe oder andere regenerative Energieerzeuger umgestellt wird.

Heizen und Kühlen über Bodenflächen

Systeme mit minimaler Aufbauhöhe und Verlegung auf vorhandenen Bodenbelägen oder leichtgewichtige Konstruktionen für Holzbalkendecken – Uponor hat für nahezu alle Anforderungen eine perfekte Lösung.

Raumkomfort erhöhen, Energie und Kosten sparen

Eine Flächenheizung mit einer niedrigen Vorlauftemperatur führt nicht nur zu angenehmem Raumkomfort und Wohlbefinden, sondern auch zu Einsparungen bei Energie und Kosten.

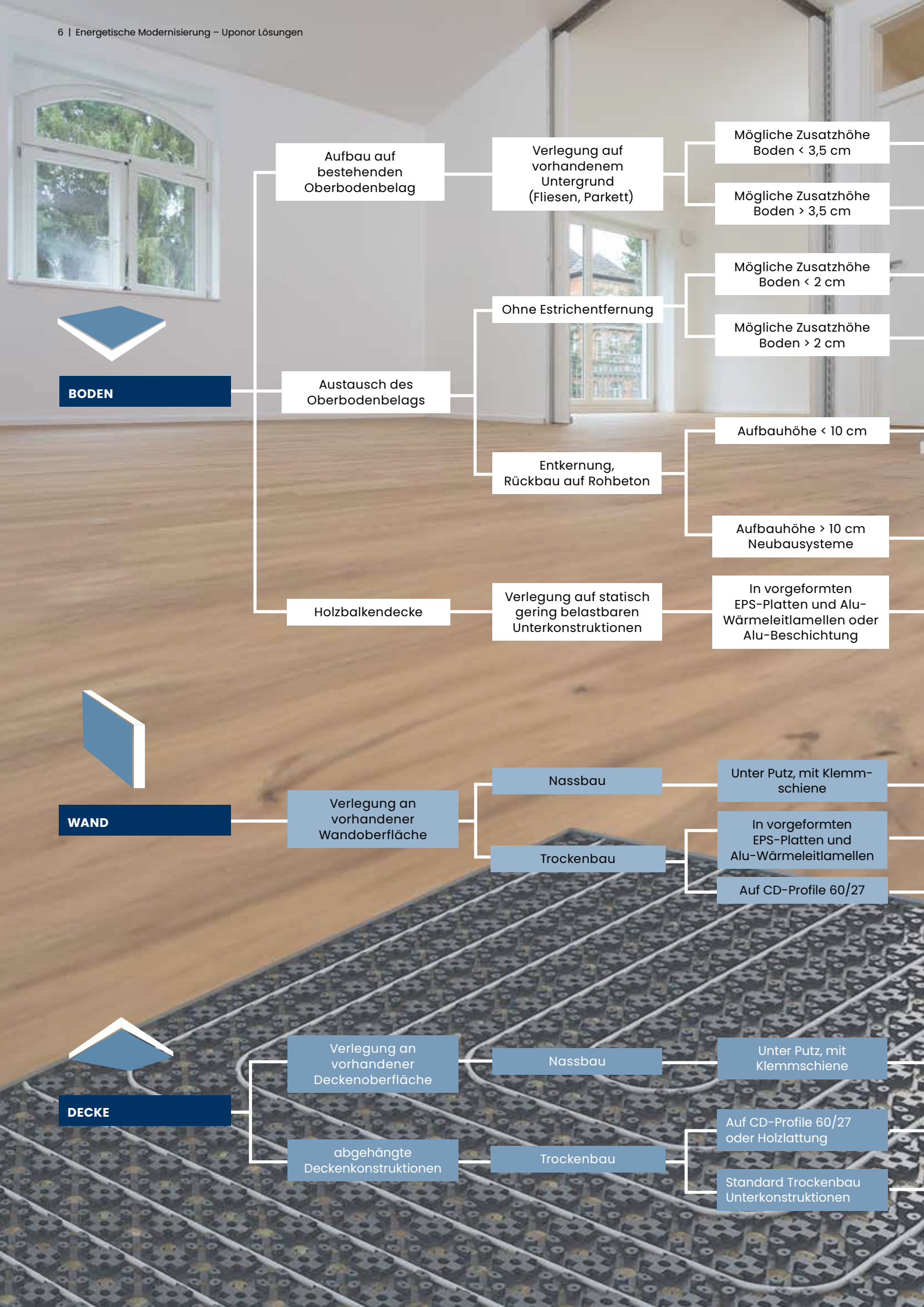


Wände als Heizflächen

Ob als Trockenbausystem oder unter Putz:
Die Uponor Systeme im Bereich Wandheizung
sorgen für ein ganzjährig rundum angenehmes
Raumklima.

Flächenkühlung/-heizung über die Decke

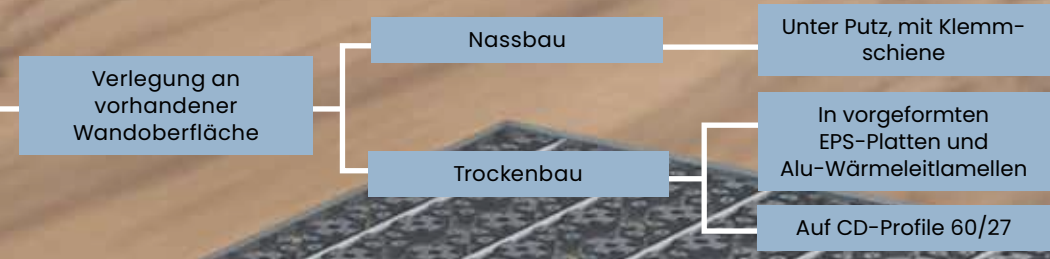
Uponor bietet verschiedene Lösungen,
abhängig vom Objekt und den
Kühl- und Heizanforderungen des Gebäudes.



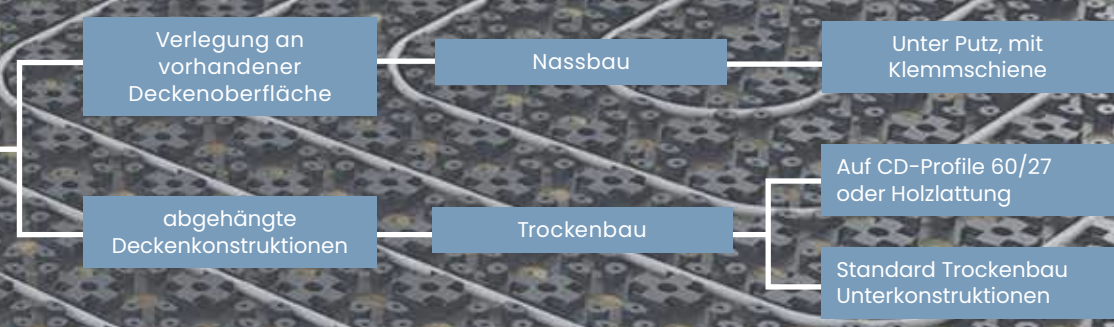
BODEN



WAND



DECKE



Systemfinder für die Flächenheizung und -kühlung in der Modernisierung

A) Uponor Minitec mit Knauf N430
B) Uponor Siccus Mini (Fliesen)
Uponor Siccus 16 (Parkett)

Uponor Minitec mit Knauf N440

A) Uponor Minitec mit Knauf N430
B) Siccus Mini (Parkett und Laminat)

A) Uponor Minitec mit Knauf N440
Uponor Siccus Mini (Fliesen)
B) Uponor Siccus 16 (Parkett und
Laminat)

Uponor Minitec
Uponor Klett Twinbord
beide mit Holzfasern oder TP GP 12-1

Uponor Klettsystem

Uponor Siccus Mini
Uponor Siccus 14 und 16
jeweils mit einer Trockenestrichplatte -
für alle Beläge

Uponor Fix

Uponor Siccus Wall

Uponor Renovis

Uponor Fix

Uponor Renovis

Uponor ThermoTop M

➤ Die Auswahl des geeigneten Flächenheizsystems für die Gebäudesanierung ist von vielen Faktoren abhängig, u.a.

- Größe der nutzbaren Heizfläche
- zu deckende Heizlast
- Konstruktive Aspekte, wie die statische Belastbarkeit
- Vorgegebene Aufbauhöhen
- Anforderungen des Denkmalschutzes

➤ Ein nachträglicher Einbau kann raumweise oder komplett erfolgen

- Verlegung auf vorhandenen Oberbelägen sind möglich
- Es muss nicht immer der gesamte Estrich entfernt werden
- Uponor Niedrigaufbausysteme sind mit minimaler Aufbauhöhe ideal für die nachträgliche Ausrüstung eines Bestandsgebäudes mit einer Fußbodenheizung

➤ Auch auf Holzbalkendecken oder in Fachwerk- konstruktionen sind Uponor Systeme konstruktiv realisierbar

- Uponor Trockenbausysteme sind leicht, schnell im Baufortschritt und sofort nach der Installation begehbar

Fragen Sie den Technischen
Fachberater von Uponor nach den
besten Lösungen für Ihr Vorhaben.

Einfach Postleitzahl angeben:

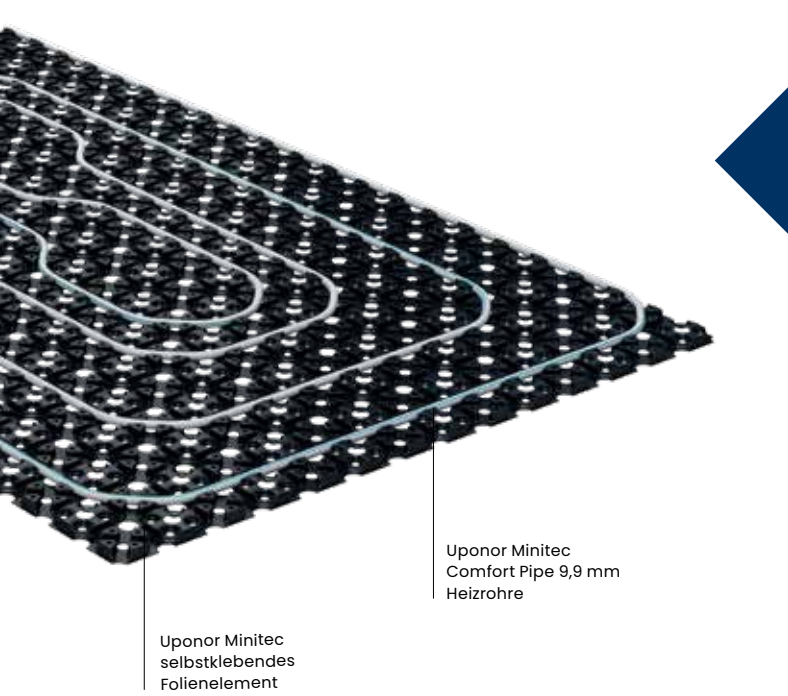
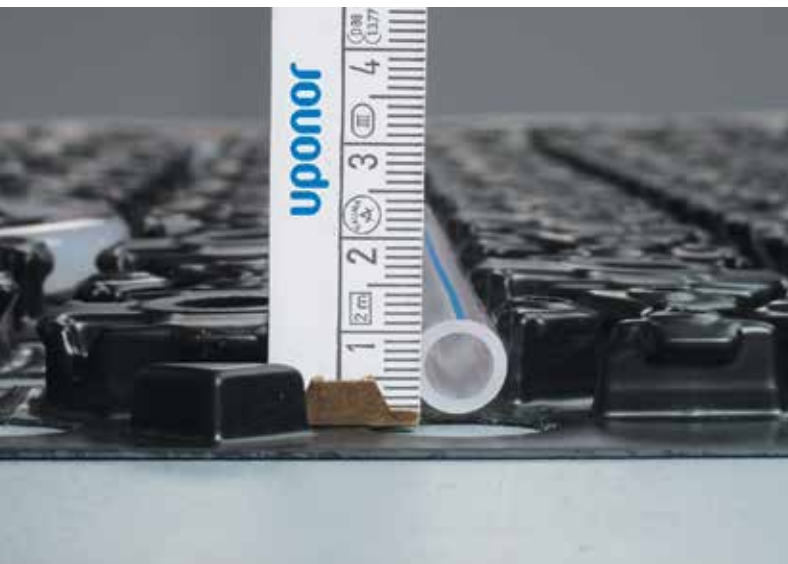


[https://www.uponor.de/service/
uponor-aussendienst](https://www.uponor.de/service/uponor-aussendienst)

Uponor Minitec

Mit nur 15 mm Aufbauhöhe auf nahezu allen vorhandenen Böden verlegbar

Das Uponor Minitec Niedrigaufbausystem ist mit einer Aufbauhöhe von Minimum 15 mm die perfekte Lösung für den nachträglichen Einbau einer Fußbodenheizung. Denn bei der Verlegung einer Fußbodenheizung auf vorhandenem Untergrund kommt es auf jeden Millimeter Aufbauhöhe an.



Uponor Minitec selbstklebendes Folienelement

Uponor Minitec Comfort Pipe 9,9 mm Heizrohre

Die perfekte Lösung für die Fußbodenheizung, wenn es auf jeden Millimeter Aufbauhöhe ankommt

- Niedriger Fußbodenaufbau
- Direkte Verlegung auf vorhandenem Oberbodenbelag möglich
- Verlegung im Verbund oder auf Trennlage mit unterliegendem Trittschallschutz
- Verlegung auf bestehendem Estrich



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Minitec**



BODEN



NASSBAU



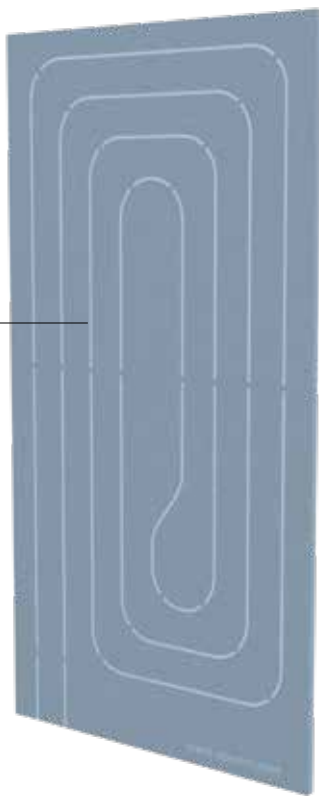
MM

min 15

Uponor Renovis

Trockenbausystem – modular und energieeffizient

Uponor Renovis besteht aus Gipskartonplatten, in die Uponor PE-Xa Rohre bereits werkseitig integriert sind. Optimale Temperierung von Räumen über Wände oder Decken in Trockenbauweise.



Faserverstärkte Gipsplatte
15 mm, Montage auf
definierte Trockenbau
Unterkonstruktionen

Anschlussfertige Gipskartonplatte mit integriertem Rohrregister

- Heizfläche und neue Wand-/Deckenoberfläche in einem
- Für die Wand- und Deckenmontage
- Montage auf handelsüblichen CD-Profilen 60 x 27 mm, wahlweise mit bauseitiger Dämmschicht
- Konstruktion auf Ständerwänden



➤ Erfahren Sie mehr über
Uponor Renovis



WAND



DECKE



TROCKENBAU



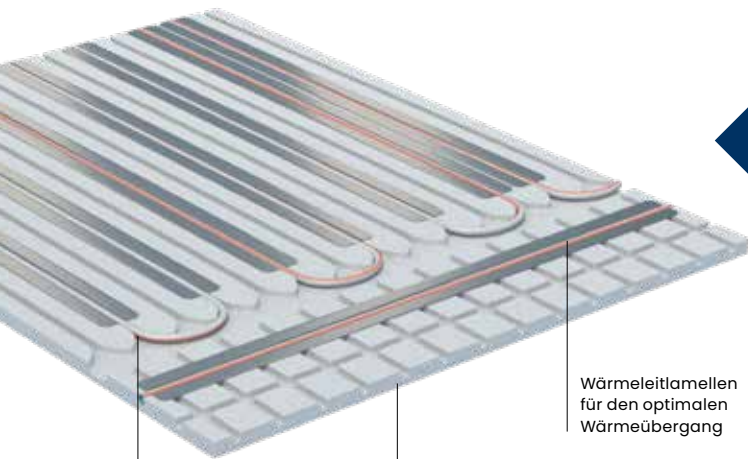
MM

15

Uponor Siccus Trockenbaulösungen

Leichtgewichte für vielseitige Anwendungen

Mit Trockenestrichplatten als Lastverteilschicht beträgt das Systemgewicht nur ca. 25 kg/m². Das ist besonders beim Einsatz auf statisch nur gering belastbaren Holzbalkendecken von großem Vorteil.



Wärmeleitlamellen für den optimalen Wärmeübergang

Uponor Siccus Verlegeplatte aus EPS mit Rohrführungskanälen

Uponor MLCP RED Mehrschichtverbundrohr oder Uponor Comfort Pipe PLUS PE-Xa Rohr einsetzbar

Uponor Siccus 14

- Optimal für statisch nur gering belastbare Holzbalkendecken z. B. in der Altbausanierung
- Kurze Bauzeit durch sofortige Begehbarkeit mit Trockenestrich
- Für alle üblichen Oberbodenbeläge geeignet
- Trockenbauverlegung ohne Feuchteintrag in das Bauwerk
- Einfache Verlegung auf bestehenden Böden möglich
- Keine Koordination mehrerer Gewerke nötig



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Siccus**



BODEN



TROCKENBAU



43

MM

Uponor Siccus 16 und Uponor Siccus Mini Niedrigaufbausysteme für den schnellen Baufortschritt

Die oberflächennahe Positionierung der Heizrohre und die optimale Wärmeverteilung der Aluminiumschicht sorgen für schnelles Erreichen der Wohlfühltemperatur. Die niedrigen Systemtemperaturen sind optimal bei Einsatz von Heizungsmodernisierungen mit Wärmepumpen und anderen regenerativen Energiequellen geeignet.



↓ min
↑ MM 28

Uponor Siccus 16
Nur 28–36 mm Systemhöhe,
daher ideal für die energetische
Modernisierung



↓ min
↑ MM 15

Uponor Siccus Mini
Niedriger als je zuvor und für
schnellsten Komfort

Uponor Siccus 16 – direkt befliesbar

- Laminat-, Holz- und Fliesenbeläge sind direkt auf Uponor Siccus 16 verlegbar
 - Holz/Laminat schwimmend verlegt
 - Fliesen verklebt

Das System ist für die Verklebung von Fliesen optimiert. Mit einer Trockenestrichplatte als Lastverteilungsschicht können alle Bodenbeläge verwendet werden.

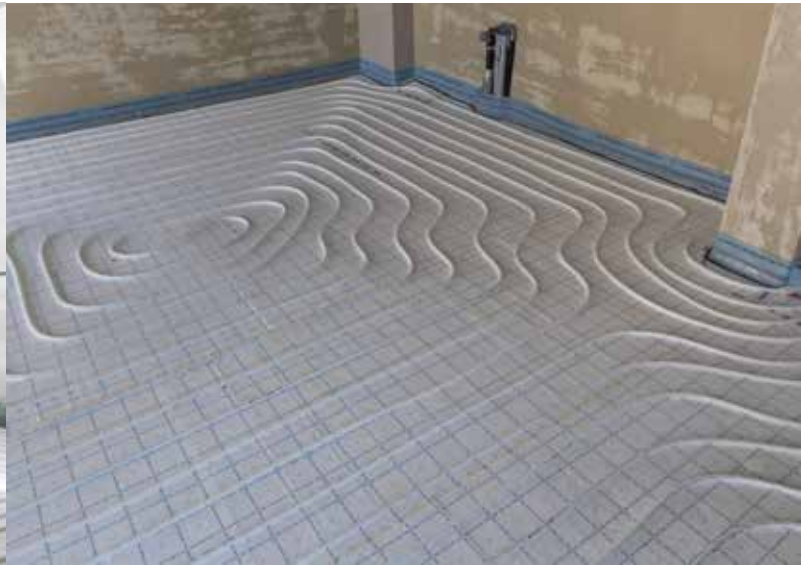
Uponor Siccus Mini – nur 15 mm Aufbauhöhe

- Schnelle Ein-Mann-Verlegung: Oberbodenbelag ohne die im Nassbau üblichen Wartezeiten verlegbar
- Geringes Systemgewicht von nur 1,6 kg/m²
- Optimierte für Parkett und Laminat, anwendbar für alle Bodenbeläge wie z. B. Fliesen, Naturstein, Teppich oder Vinyl

Uponor Klett

Schnelle und innovative Befestigungstechnik

Uponor Klett lässt sich verblüffend schnell und einfach verlegen. Auch in beengten Bereichen, wie unter Dachschrägen, am Kniestock oder unter Treppenabsätzen, schafft Uponor Klett problemlos die gewünschte Rohrverlegung.



Uponor Klett EPS-Hartschaum mit aufkaschierter Klettgewebefolie

Uponor Klett WLS 032: 10 mm Fußbodenaufbauhöhe pro Geschoss sparen

Uponor Klett Twinboard 3 mm-Klettplatte für bauseitige Dämmung

Uponor Klett Silent Mineralfaser

Passt sich flexibel an jede Raumgeometrie an

- Schnelle Ein-Mann-Verlegung ohne Spezialwerkzeuge
- Auch verwinkelte Räume sind leicht verlegbar
- Einfache Lagekorrektur bereits verlegter Rohre
- Vielfältige Auswahl an Verlegeplatten
- Kletten auf bauseitiger Dämmung mit Klett Twinboard
- Größere Heizkreislängen mit Uponor Comfort Pipe PLUS 14 oder 16 mm



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Klett**



BODEN



NASSBAU



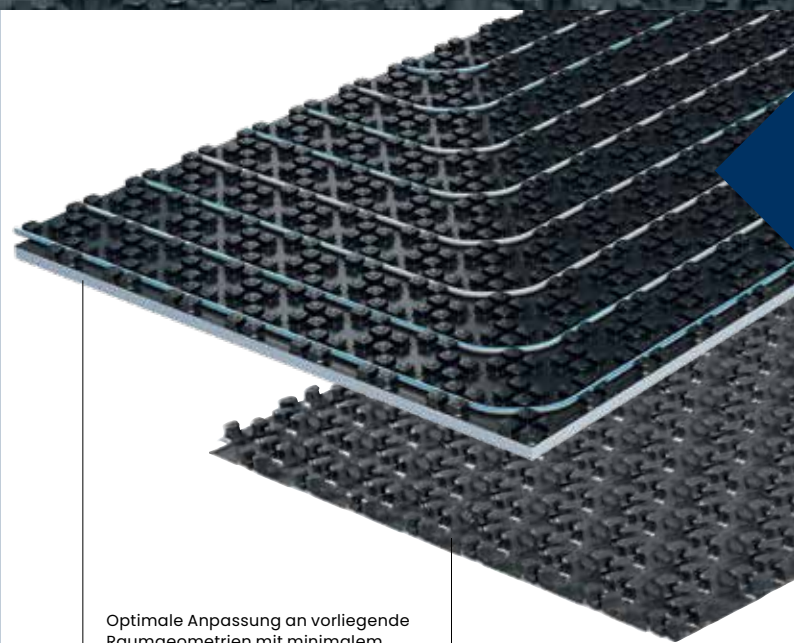
74

MM

Uponor Nubos

Noppenfolie zur Verlegung auf bauseitiger Dämmung

Die Uponor Nubos Noppenplatten werden im Bodenaufbau unterhalb einer Lastverteilschicht aus Zement- oder Anhydriterstrich eingebaut und sind in drei Ausführungen (ND 30-2, ND 11 und Noppenfolie ohne Dämmung) für unterschiedliche Bodenaufbauten und Belastungen lieferbar.



Optimale Anpassung an vorliegende Raumgeometrien mit minimalem Verschnitt durch zweiseitig überlappende Randnoppen

Uponor Nubos Noppenfolie ohne Hinterschäumung zur Verlegung auf bauseitiger Dämmung

Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten

- Wahlweise mit hinterschäumter EPS-Dämmung in 30 mm oder 11 mm
- Als Noppenfolie für die Verlegung auf bauseitiger Dämmung



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Nubos**



BODEN



NASSBAU



MM

53

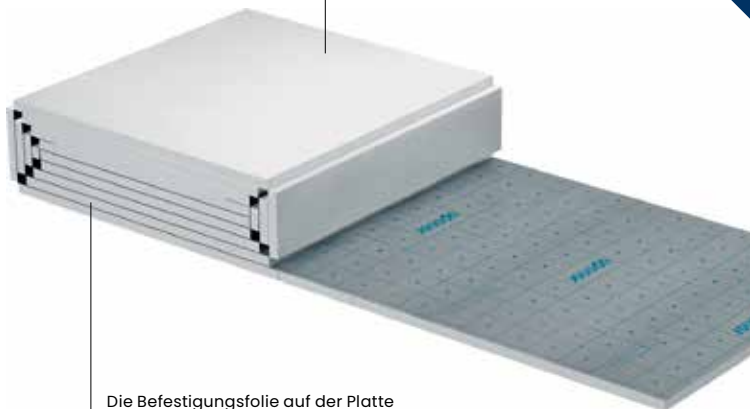
Uponor Tacker

Effizient und robust

Die Komponenten im Uponor Tacker System sind perfekt aufeinander abgestimmt: Die Verlegeplatten mit Wärme- und Trittschalldämmung sind mit einer reißfesten Oberfläche und einem aufgedruckten Verlegeraster ausgestattet. Sie ermöglichen eine schnelle und einfache Verlegung der Systemrohre. Alle Komponenten sind so konzipiert, dass sie optimale Sicherheit und zuverlässigen Betrieb gewährleisten.



Flexibel: Verlegeplatten oder -rollen, verschiedene Wärme- und Trittschalldämmschichten lieferbar



Die Befestigungsfolie auf der Platte ist mit einem 100 x 100mm großen Raster bedruckt.

Vielseitig durch flexible Leitungsführung

- Schnell und flexibel
- Für alle Arten von Estrichen geeignet
- Breites Portfolio an Verlegeplatten und -rollen mit unterschiedlichen Wärme- und Trittschalldämmausstattungen



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Tacker**



BODEN



NASSBAU



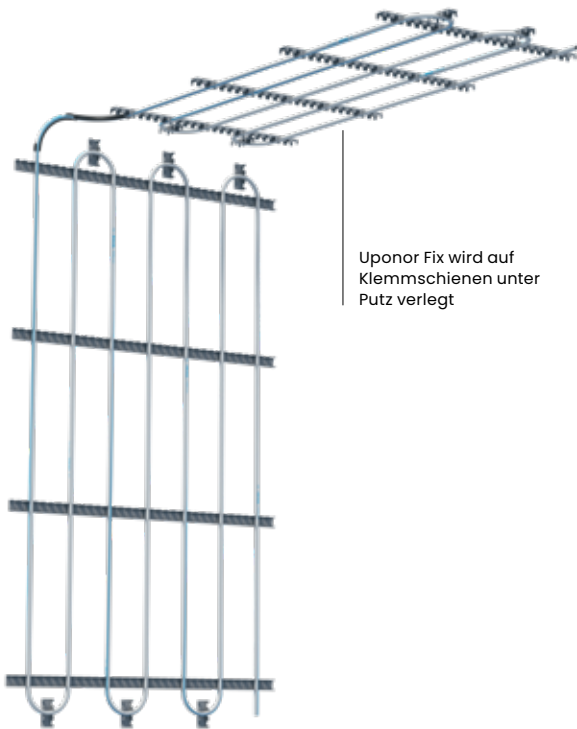
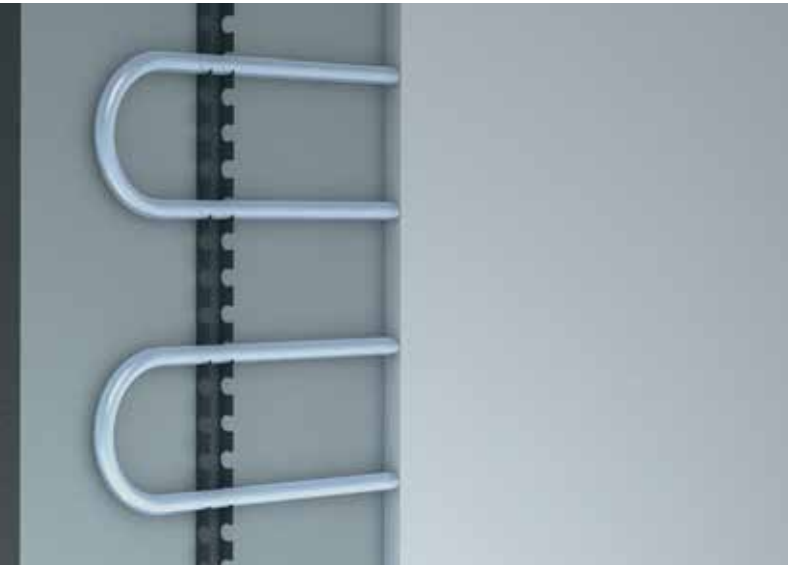
69

MM

Uponor Fix

Universelle Decken- und Wandheizung unter Putz

Universelles System für die Decken- und Wandmontage mit nur wenigen, optimal aufeinander abgestimmten Systemkomponenten.



Uponor Fix wird auf Klemmschienen unter Putz verlegt

Decken- und Wandlösungen lassen sich beliebig kombinieren

- Ein System für Wand und Decke – sowohl als eigenständige Wandheizung oder in Kombination mit einer Deckenheizung installierbar
- Auch mit Lehmputz einsetzbar, optimal als Flächenheizsystem in diffusionsoffenen Wänden
- Ideal zur Heizungsunterstützung bei zu geringer Bodenfläche, z.B. in Badezimmern oder Treppenhäusern
- Für Uponor Comfort Pipe 9,9 mm oder Uponor Comfort Pipe PLUS 14 mm



➤ Erfahren Sie mehr über
Uponor Fix



WAND



DECKE



NASSBAU



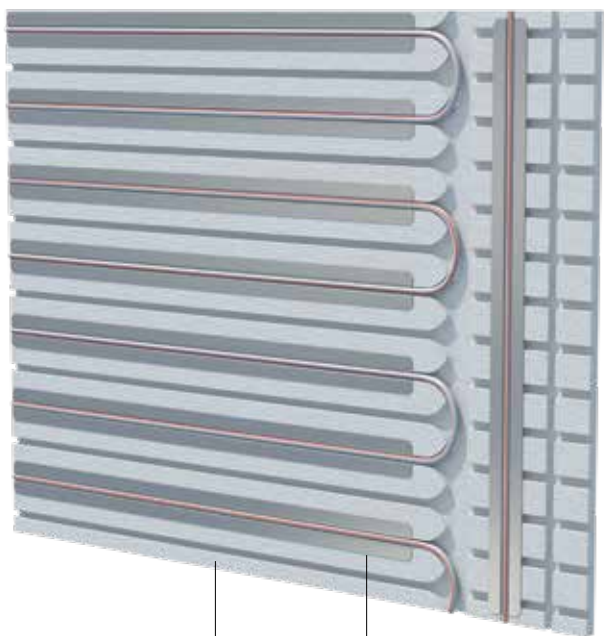
MM

32

Uponor Siccus Wall

Wandheizung mit schnellem Baufortschritt im Trockenbau

Siccus Wall ist die ideale Trockenbaulösung für Wände, die zum Heizen und Kühlen genutzt werden sollen. Durch das geringe Gewicht in Leichtbauweise erfüllt es perfekt die Anforderungen an Modernisierungsmaßnahmen.



Weniger Wärmeverluste durch integrierte Dämmschicht

Uponor Siccus Wärmeleitlamellen für den optimalen Wärmeübergang

Trockenbausystem für die Wandinstallation – leichte Konstruktion mit geringer Aufbauhöhe

- Ideal für die Altbaumodernisierung: niedrige Konstruktionshöhe, geringes Gewicht
- Ein System für Boden und Wand – sowohl als eigenständige Wandheizung oder in Kombination mit einer Fußbodenheizung einsetzbar



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Siccus Wall**



WAND



TROCKENBAU



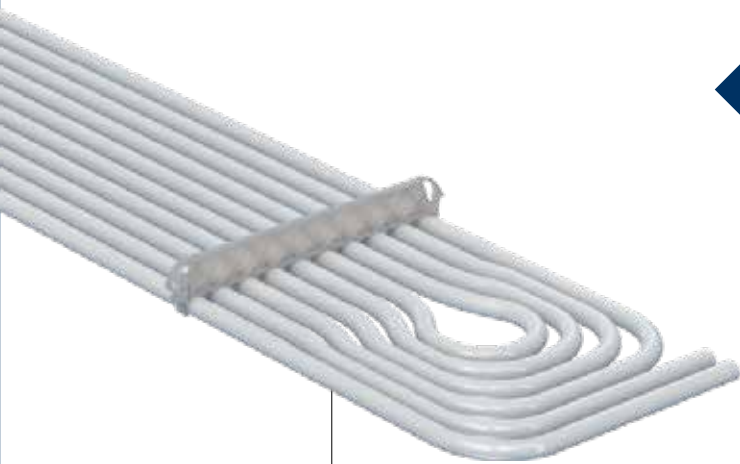
MM

50

Uponor Thermatop M

Fugenloses Gipskartonsystem für Kühl- und Heizdecken

Das System basiert auf diffusionsdichten Uponor Verbundrohren und besteht aus standardisierten Modulen, die per Klick-Montage schnell und ohne zusätzliches Werkzeug in herkömmliche Deckenunterkonstruktionen eingehängt werden können.



Hohe Heiz- und Kühlleistungen durch große thermisch aktive Rohroberfläche und guten Kontakt zur GK-Platte

Frei planbarer Deckenspiegel, einfache Klick-Montage

- Werkzeugfreier und schneller Einbau der standardisierten Register durch Einklicken der Befestigungsschienen in handelsübliche CD-Profile der Deckenunterkonstruktion
- Klare Gewerketrennung zwischen Trockenbau und Haustechnik
- Beplankung mit handelsüblichen Gipskartonplatten gelocht und ungelocht
- Einfache Integration von Einbauteilen möglich
- Minimale Abhanghöhe 70 mm



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Thermatop M**



DECKE



TROCKENBAU



MM

15

Uponor Smatrix Pulse

Weniger Energiekosten und spürbar mehr Komfort

Bedienungsfreundliche Einzelraumregelung für maximalen Raumkomfort. Kompatibel mit verschiedenen Smart-Home-Anwendungen wie Alexa Voice Control und Google Voice Assistant.



Uponor Smatrix Style Raumthermostat mit Raumtemperatur- und Feuchtemessfunktion für maximalen Komfort und höchste Energieeffizienz

Uponor Smatrix Pulse Schnittstelle zwischen Regelmodul und Internet

Intuitive und übersichtliche App zur Einrichtung und Bedienung des Systems

Energie sparen und Wohnkomfort steigern

- Einfach zu bedienende Regelung über App oder Sprachassistenten
- Erhältlich als Funkversion oder für die kabelgebundene Installation
- Für Heizen und Kühlen geeignet
- Höhere Energieeffizienz durch Autoabgleich-Technologie und intelligente Analysefunktion
- Optimierte Vorlauftemperatur durch Datenaustausch zwischen Wärmepumpe* und Raumregelung

* ausgewählte Hersteller



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Smatrix Pulse**



HOHE ENERGIEEFFIZIENZ



EINFACHE BEDienung



UNKOMPLIZIERTE INSTALLATION

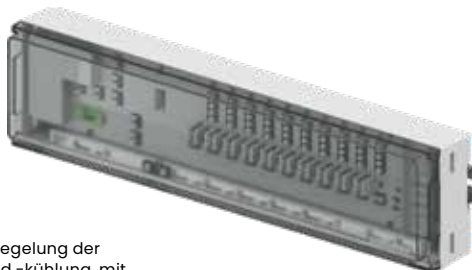
Uponor Base 230 V-Regler

Geringerer Energieverbrauch und erhöhter Komfort

Die 230 V-Raumtemperaturregelung Uponor Base für die Uponor Flächenheizung ist einfach zu installieren und zu bedienen. Die konventionelle Verkabelung und Regellogik sorgen für einen unkomplizierten Einsatz in Standardanwendungen.



Uponor Base X-60
Energiesparende Regelung der Flächenheizung, mit Autoabgleich-Funktion. Unterstützt pro Regler bis zu 6 Raumthermostate (230 V), bis zu 12 Stellantriebe (230 V), flexible Zuordnung.



Uponor Base X-80
Energiesparende Regelung der Flächenheizung und -kühlung, mit Autoabgleich-Funktion. Unterstützt pro Regler bis zu 10 Raumthermostate (230 V), bis zu 12 Stellantriebe (230 V), flexible Zuordnung. Kondensationsset für Kühlung erhältlich.

Zertifiziert durch



Top geregelt: Uponor Base Regler mit Autoabgleichfunktion

- Energiekosten sparen
- Komfort erhöhen
- Kein manueller Abgleich erforderlich
- Einfache Installation, Planung und Bedienung
- Geläufige Verkabelungsmethode und Regeltechnik
- Große Auswahl an passenden Raumfühlern
- Kombinierbar mit konventionellen Zeitschaltuhren



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Base**

Uponor Combi Port M-Retro Gasthermen-Austauschsystem

Schneller, einfacher und kostengünstiger Umbau von Gasetagenheizungen – Installation an vorhandener Gastherme ohne Eingriff in die Bestandsinstallation der Wohneinheit möglich. Durch ein speziell entwickeltes Anschlusskonzept und passenden Adaptersätzen passt die Combi Port M-Retro Wohnungsstation nahtlos auf eine bauseits vorhandene Montageanschlussplatte (z.B. von Vaillant, Junkers, etc.).



Für die Modernisierung einer Gasetagenheizung wird der alte Abgasschornstein zum Installations-schacht für neue Heizungswasserleitungen umgerüstet. Diese werden dann von der neuen Zentralheizung an die Wohnungsstation angeschlossen.

Eine kompakte Wohnungsstation für die Modernisierung und den Austausch von Gasetagenheizungen

- › Einsparung von Energiekosten
- › Hygienische Vorteile in der Trinkwassererwärmung
- › Höchster Komfort
- › Wenig Schmutz und Lärm bei der Renovierung
- › Kürzere Modernisierungszeiten
- › Zuverlässige thermostatische Regelung des Heizkreises
- › Standardisierte flexible Anschlusssets als Zubehör verfügbar



› Erfahren Sie mehr über
Uponor Wohnungsstationen



GASKESSEL
NACHRÜSTUNG



TRINKWASSER-
ERWÄRMUNG

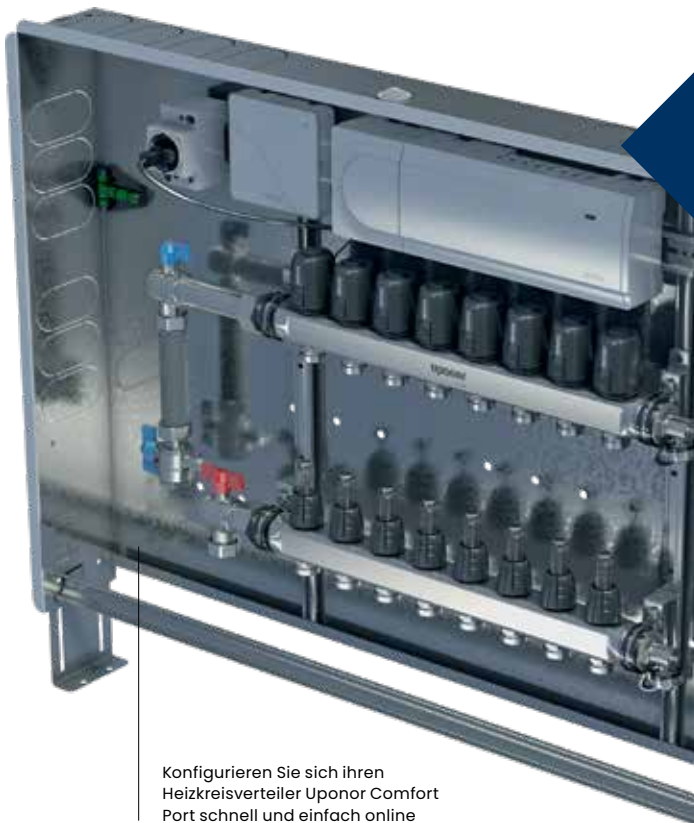


HEIZKÖRPER-
VERSORUNG

Uponor Comfort Port

Vormontierte Verteilerstationen – Auspacken, anschließen, fertig.

Uponor Comfort Port Verteilerstationen sparen wertvolle Montage- und Rüstzeit: Durch die werkseitige Vorfertigung von Verteilerbalken und Anschlusssets im Verteilerschrank bis zur kompletten Montage und Verdrahtung der Regelungstechnik.



Konfigurieren Sie sich ihren Heizkreisverteiler Uponor Comfort Port schnell und einfach online

Alles drin: vormontierte Fertigverteiler sparen Zeit und Geld

- Werkseitige Vorfertigung der kompletten Komponenten in der Verteilerstation
- Rüst- und Montagezeiten beim Einbau verkürzen sich erheblich
- Einfache Montage des Fertigverteilers
- Einfache Konfiguration und Bestellung mit nur wenigen Klicks über komfortablen Online-Konfigurator
- Fehlerquellen auf der Baustelle werden vermieden



➤ Erfahren Sie mehr über
Uponor Comfort Port



ZEITSPARENDE
MONTAGE



PLUG & PLAY

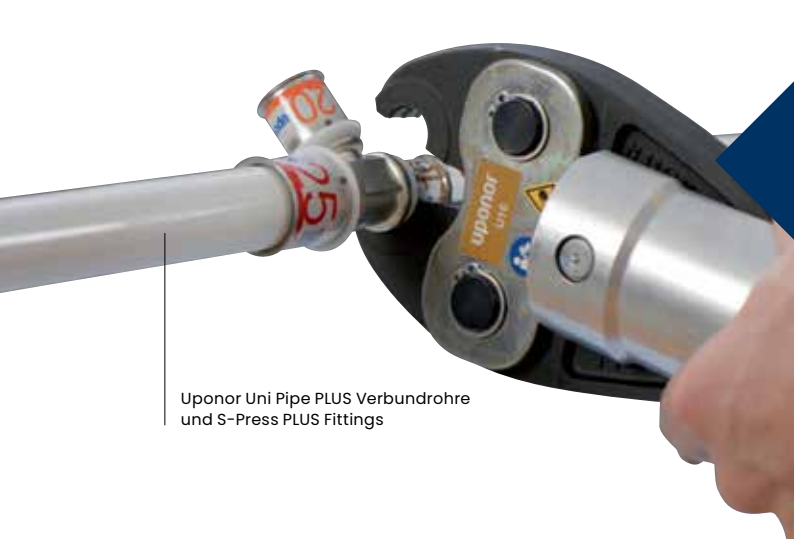


ONLINE
KONFIGURATOR

Uponor Uni Pipe PLUS

Neue Lebensadern im Gebäude sorgen für frisches Wasser

Das Uponor Verbundrohrsystem ermöglicht komplette Trinkwasserinstallationen auch in der Altbaumodernisierung – vom Hausanschluss bis zur letzten Entnahmestelle sorgen neue Rohrleitungen aus Verbundrohren für beste hygienische Verhältnisse.



Uponor Uni Pipe PLUS Verbundrohre und S-Press PLUS Fittings



Viele vorgedämmte Varianten und Rohr-in-Rohr-Versionen lieferbar

Das schnellste Installationssystem im Praxistest

- Vielfältiges Angebot an vorgedämmten Rohren
- Flexibel biegbares Rohr zur einfachen Rohrführung in Vorwandkonstruktionen oder in Installationsschächten
- Montagefreundliches Fittingdesign
- Pressen ohne Entgraten



➤ Erfahren Sie mehr über die **Uponor Trinkwasserinstallation**



SCHNELLSTES SYSTEM



SUPERLEICHT BIEGBAR



EINE MASCHINE FÜR ALLE FITTINGS

Uponor S-Press PLUS Trinkwasser- und Heizungsinstallation in der Altbausanierung

Uponor S-Press PLUS Fittings und Uni Pipe PLUS Rohre sorgen mit vielen Features für effiziente, schnelle und einfache Arbeitsabläufe in Planung und Installation auch bei schwierigen Leitungsführungen und beengten Platzverhältnissen.



Uponor Uni Pipe PLUS ist deutlich flexibler und biegebarer als bisherige Mehrschichtverbundrohre

Uponor S-Press PLUS Fittings sorgen mit vielen Features für effiziente, schnelle und einfache Arbeitsabläufe in Planung und Installation

Spezial ist bei uns Standard:
Für jede Anwendung eine Lösung von Uponor



Alles mit nur einem System und perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten

- Großes Portfolio an praxisgerechten Systemübergängen zur einfachen Anbindung an vorhandene Installationen
- Auch für die Heizungsinstallation
- Sonderfittings speziell für die Modernisierung



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor S-Press PLUS**



TRINKWASSER



HEIZUNG

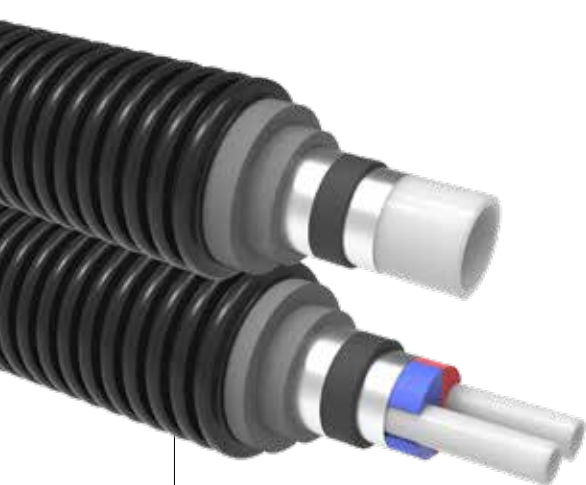
14-110

DURCHGEHENDES LIEFERPROGRAMM

Uponor Ecoflex

Damit Wärme dort ankommt, wo sie hingehört

Umfangreiche Versorgungsnetze oder Einzelanbindung eines Gebäudes: Warmes und kaltes Trinkwasser sowie Heiz- und Kühlwasser werden mit Uponor Ecoflex sicher und energieeffizient transportiert.



Die flexiblen vor-
gedämmten Uponor
Ecoflex Rohrleitungssys-
teme sind sowohl für
die Verlegung zwischen
Haupt- und Nebenge-
bäuden als auch für
umfangreiche Nahwär-
menetze hervorragend
einsetzbar.



Wirtschaftlich und energieeffizient

- Höhere Energieeffizienz mit einem
Lambdawert bei Uponor Ecoflex VIP von nur
<math><0,004 \text{ W/mK}</math>
- Problemlose Verlegung um Ecken und
Hindernisse, bis zu 200 m verbindungs-
frei am Stück
- Selbstkompensierender Rohraufbau macht
die Montage von Dehnungsausgleichen
überflüssig
- Kein Schweißen, kein Spezialwerkzeug
- Uponor Zuschnittdienst für die Lieferung
von Wunschlängen direkt auf die Baustelle



➤ Erfahren Sie mehr über
Uponor Ecoflex VIP



ZUSCHNITT-
SERVICE



LIEFER-
SERVICE

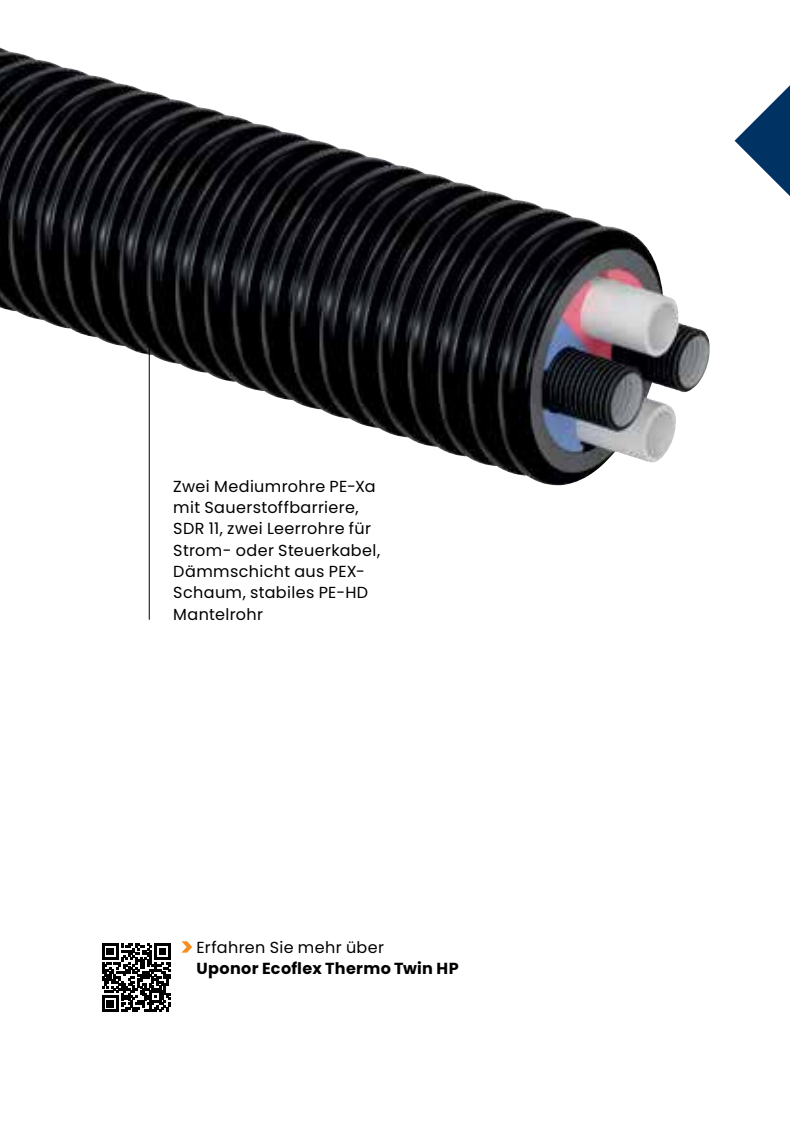


NAHWÄRME-
VERSORGUNG

Uponor Ecoflex Thermo Twin HP

Die intelligente Lösung für den Wärmepumpenanschluss

Uponor Ecoflex Thermo Twin HP-Rohre wurden speziell für Wärmepumpen entwickelt, um Heizungs- vorlauf und -rücklauf sowie Strom- und Steuerleitungen mit nur einem Systemrohr zu verwirklichen.



Zwei Mediumrohre PE-Xa mit Sauerstoffbarriere, SDR 11, zwei Leerrohre für Strom- oder Steuerkabel, Dämmschicht aus PEX-Schaum, stabiles PE-HD Mantelrohr

Effiziente All-in-One-Lösung für die Wärmepumpenanbindung

- Kombiniert Heizungsleitungen und Kabel-Leerrohre in einem Systemrohr
- Nur ein Installationsschritt für Vor- und Rücklaufleitung sowie erforderliche Kabelkanäle
- Weniger Erdaushub und schmalere Gräben
- Lieferung von Wunschlängen direkt auf die Baustelle
- Praktische Produktpakete für den Wärmepumpenanschluss erhältlich



➤ Erfahren Sie mehr über **Uponor Ecoflex Thermo Twin HP**



WÄRMEPUMPENANSCHLUSS
4 IN 1 - ROHR



PRAKTISCHE
LIEFERPAKETE

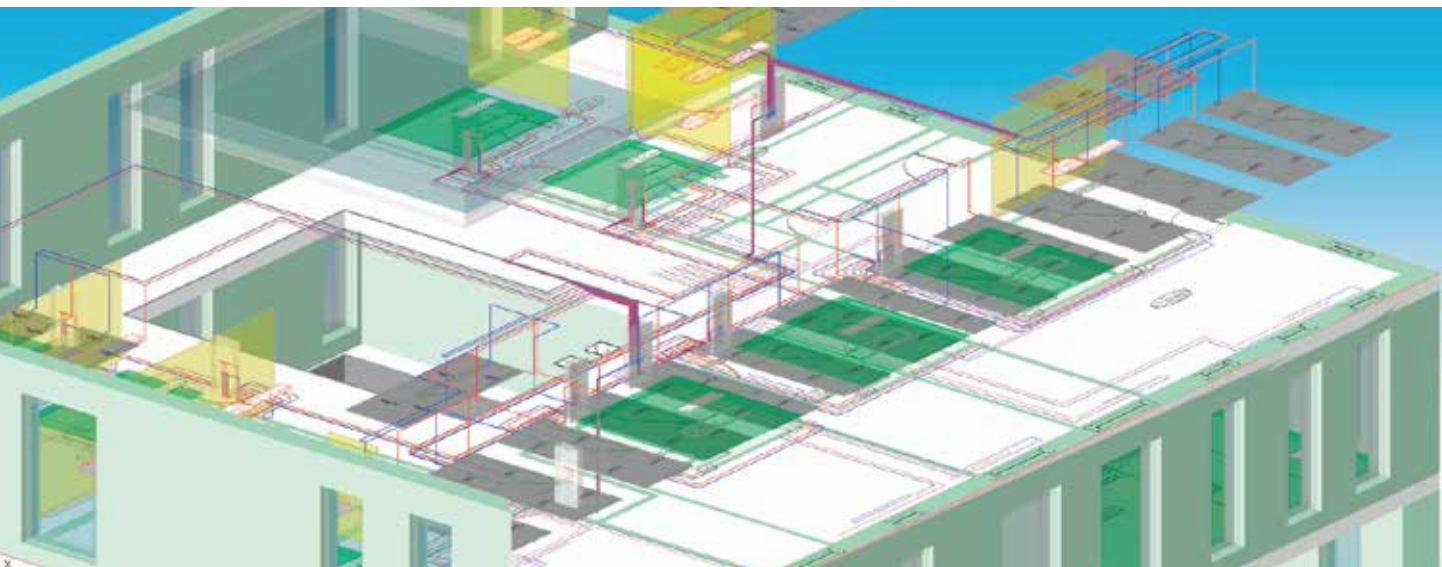


SCHNELLE
VERLEGUNG

Uponor Projektierungsservice

Fachgerechte Planung, reibungsloser Bauablauf

Der Uponor Projektierungsservice hilft Ihnen bei der Bewältigung der Planungsaufgaben in Ihrem Tagesgeschäft. Wir bieten einen fachkompetenten Projektierungs- und Planungsservice, der Sie professionell begleitet.



Von der Berechnung der Heizlast und des Rohrnetzes über den hydraulischen Abgleich bis hin zur Ausführungsplanung unterstützt Sie unser erfahrenes Team mit einer Vielzahl von Serviceleistungen.

Uponor Projektierungs- service für Trinkwasser- installation und Flächenheizung/-kühlung

- Unterstützung durch vielfältige Serviceleistungen, wie z.B. Ausführungsplanung oder Berechnung der Heizlast
- Erstellung von detaillierten Bedarfsanalysen und Planungsunterlagen



➤ Kontakt zum Uponor
Projektierungsservice



PLANUNG, AUSLEGUNG
UND PROJEKTIERUNG



AUSGEZEICHNETES
KNOW-HOW



DIGITALE
SERVICES

Uponor HSE

Softwarelösungen für die Heizungs- und Installationsplanung

HSEmobile berechnet alle Uponor Flächenheizsysteme und liefert die Planungsergebnisse sofort aufs Smartphone. HSEdesktop ist die Uponor Software zur effizienten Planung von Rohrnetzen und Wand-, Boden- und Deckenheiz- und Kühlsystemen in 2D und 3D.



HSEmobile

Der schnellste Weg zum Angebot

- Einfaches Hinterlegen von Plänen, einfache grafische Erfassung von Räumen und Verteilern
- Berechnungsergebnisse und Materiallisten stehen als PDF- und UGS-Datei zur Verfügung und können direkt per Mail an Händler weitergegeben werden
- Kostenlose Nutzung nach einmaliger Registrierung



➤ Direkt zum App-Download von HSEmobile



HSEdesktop

Intuitive Bedienung und einfache Benutzerführung

- Normgerechte, aktuelle und effiziente Planung aller Uponor Systeme
- Grafische und tabellarische Auslegung der Ergebnisse
- Umfassende Planung, Dokumentation und Berechnung
- Erstellung von Konstruktionsdetails, Schema- und Grundrissplänen



➤ Zur Demoversion von HSEdesktop

➤ Ihr Kontakt zu Uponor.

Wir sind für Sie da.

TECHNISCHE HOTLINE

Wir bieten beste Beratung

- Fachleute helfen Ihnen bei Ihrem individuellen Anliegen gerne weiter. Rufen Sie uns an:

➤ **Service Nummer**
+49 3222 1090 866

- Sie erreichen uns von Montag bis Donnerstag von 8 bis 17 Uhr und Freitag von 8 bis 14 Uhr.

Bei Anruf aus dem Mobilfunknetz fallen ggf. die regulären Gebühren Ihres Mobilfunkanbieters an.

PERSÖNLICH

Vor-Ort-Betreuung durch flächendeckenden Außendienst

- Deutschlandweit stehen Ihnen spezialisierte Fachleute mit Know-how als Technische Fachberater zur Seite.
- Auch in Ihrer Nähe. Einfache Außendienstsuche über Postleitzahl auf unserer Homepage:





E-MAIL

Schreiben Sie uns

- Um die zeitnahe Bearbeitung Ihrer Anfrage per Mail zu erleichtern, haben wir für Sie verschiedene Mail-Adressen vorbereitet:
- **Bestellungen und Lieferterminanfragen:**
bestellservice@uponor.com
- **Angebots- und Preisanfragen:**
angebotsservice@uponor.com
- **Projektierungsanfragen:**
projektierungsservice@uponor.com
- **Technische Beratung:**
techniksupport@uponor.com
- **Serviceangelegenheiten:**
kundenservice@uponor.com

SMARTPHONE

Alles für Ihre tägliche Arbeit in nur einer App

- Mit der Uponor PRO App haben Sie unsere digitalen Services direkt zur Hand
- Uponor Produktkatalog
- Uponor Smatrix Installationsanleitungen
- Intelligentes Scannen für alle Uponor QR-Codes von Produkten

Uponor Handwerker-Services

Uponor ist der starke Partner an Ihrer Seite.



Kundendienst

- › Inbetriebnahmen, Fehlerbehebungen und Reparaturen in kurzer Zeit – jetzt Ihren Serviceeinsatz buchen:
<https://www.uponor.com/de-de/service/services-fuer-handwerker>

10-jährige Haftungserklärung

- › Fordern Sie das Registrierungsformular per E-Mail an:
dehas.haftungserklae@uponor.com

Schnelle Verfügbarkeit

- › Uponor Produkte sind deutschlandweit bei nahezu jedem namhaften Großhandel sofort lieferbar

Pressmaschinen-Check

- › Mit unserem Partner Klauke bieten wir Ihnen einen Reparatur- und Inspektionsservice für Pressmaschinen

Uponor Online

Uponor unterstützt mit einer Vielzahl an digitalen Serviceleistungen

Ausschreibungstexte



Die Ausschreibungstexte von Uponor können Sie zur direkten Verwendung für Ihre Ausschreibungen und Leistungsverzeichnisse nutzen.

Datanorm



Unsere Datanorm Datensätze mit der gesamten Uponor Produktpalette stehen für Sie zum Download bereit.

Unterlagen



Technische Informationen, Montage- und Bedienungsanleitungen und vieles mehr gesammelt an einem zentralen Ort.

Praxisvideos



In unseren Praxistipps zeigen Profis, wie es am Besten geht.

Katalogbestellung



Der Technische Gesamtkatalog vereint alle technischen Unterlagen von Uponor in einem Band.



Webinare – kostenlose Weiterbildungen

- Schaffen Sie für sich und Ihre Mitarbeiter den Vorsprung im Arbeitsalltag – direkt von Zuhause ohne Anreise:



Aktuelle Themen und unkomplizierte Anmeldung stets auf der Uponor Homepage

Leading with Water

Uponor GmbH
Industriestraße 56
97437 Haßfurt

Telefon Kundenservice: +49 (0)32 221 090 866
Bestellungen – Technische Hotline – Projektierungen – Angebote

E-Mail: kundenservice@uponor.com

www.uponor.com