

Trinkwasserinstallationssysteme

Von Uponor



Uponor GmbH
Industriestr. 56
97437 Haßfurt
Deutschland

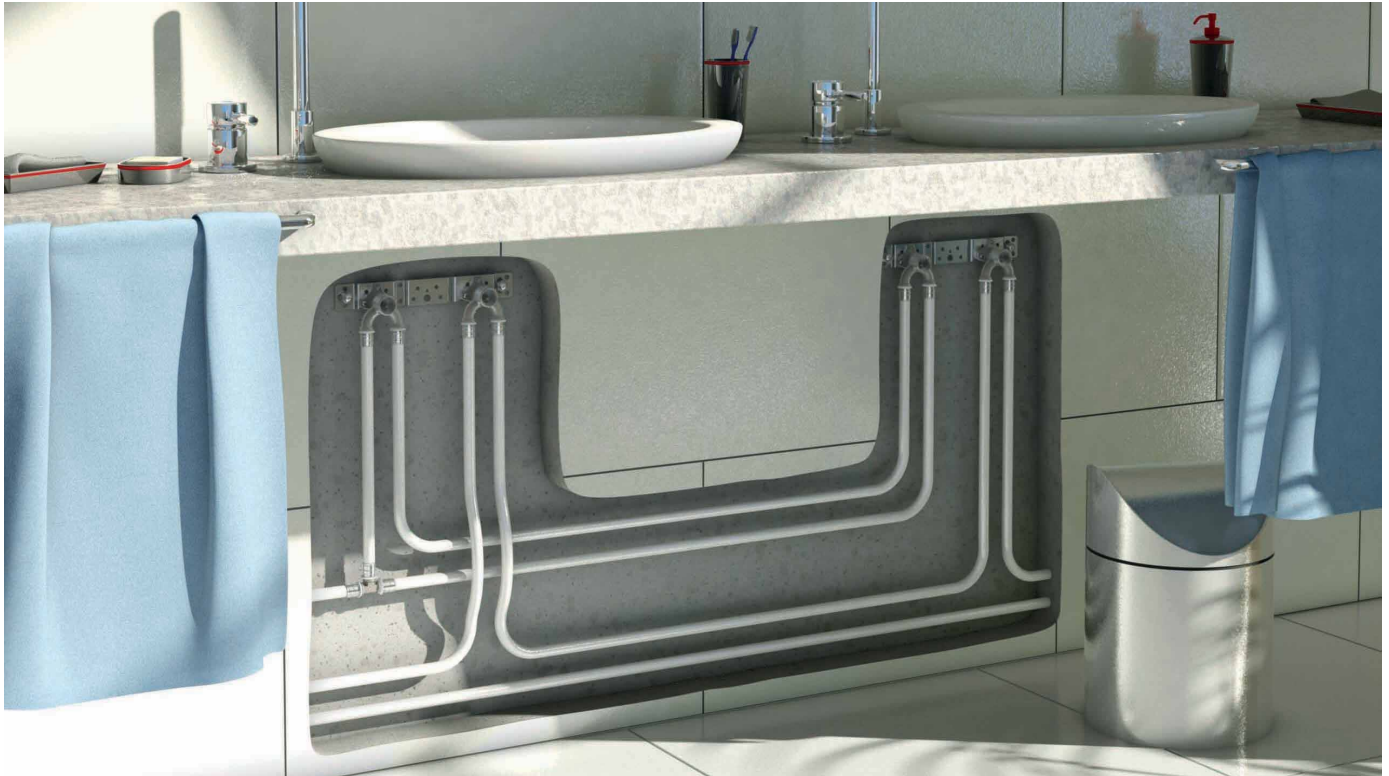
Tel.: +49 3222 1090866

kundenservice@uponor.com
www.uponor.com/de-de

Eine optimale Trinkwasserhygiene steht zugleich für Gesundheit und hohe Lebensqualität. Im Wohnungsbau sowie in gewerblichen und öffentlichen Gebäuden wie Hotels, Pflegeheimen, Kliniken oder Sportstätten ist eine sichere und zuverlässige Trinkwasserinstallation daher besonders wichtig. Die Kombination aus dezentraler Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, Durchschleif-Ringinstallation und bedarfsgerechter Hygienespülung bringt Hygiene, Komfort und Energieeffizienz in Einklang.

Uponor Verbundrohrsysteme für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Aus der Serie Trinkwasserinstallationssysteme von Uponor



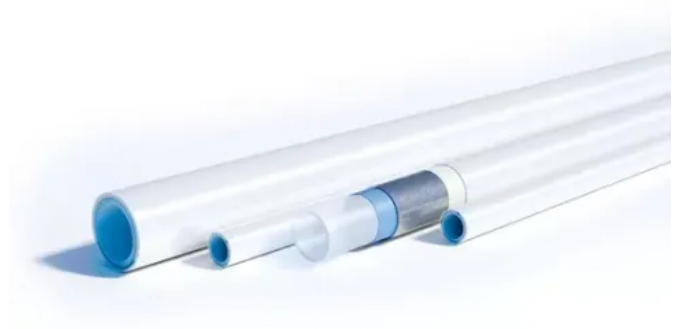
Verbundrohrsysteme für die hygienische Trinkwasserinstallation, geprüfte und zertifizierte Qualität in Rohrdimensionen von 16 bis 110 mm für jede Objektgröße. Das hochflexible Rohr Uponor Uni Pipe PLUS spart Einbauteile, senkt die Installationskosten und erfüllt alle Anforderungen für eine hygienische Trinkwasserinstallation.

Teil 1: Beschreibung

Uponor Uni Pipe PLUS - Das ultimative Rohr für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Uponor Uni Pipe PLUS wird als Mehrschichtverbundrohr ohne Schweißnaht produziert. Durch den gegenüber konventionellen Verbundrohren um bis zu 40 % engeren Biegeradius sind bei der Montage viele Richtungsänderungen durch Rohrbögen realisierbar. Das reduziert die Anzahl an benötigten Fittings und spart zudem Montagezeit.

- Uponor Uni Pipe PLUS als Stangen- oder Ringware
- 100 % sauerstoffdicht und korrosionsbeständig
- Optisch ansprechende Lösung für die Aufputzmontage
- Zeitsparende Installation durch weniger Einbauteile
- Einfache Handhabung
- Geringes Gewicht
- Hohe Eigenstabilität und Biegeflexibilität
- Geringe Längenausdehnung



Uponor Uni Pipe PLUS Mehrschichtverbundrohr

Uponor Verbundrohrsysteme für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Aus der Serie Trinkwasserinstallationssysteme von Uponor

Schnelle, einfache und sichere Installation

- Bis zu 40 % engerer Biegeradius im Vergleich zu konventionellen Verbundrohren
- 0 % Anpassungen – das Rohr behält nach dem Biegen seine Form bei
- Bis zu 15 % weniger Fittings dank der höheren Biegefähigkeit
- 100 % kompatibel mit bestehenden Uponor Komponenten
- Erfüllt alle Anforderungen für eine hygienische Trinkwasserinstallation

Weiterführende Informationen



Die gute Biegebarkeit erleichtert die Installation und spart Fittings.

Uponor PE-Xa Kunststoffrohr

Das Uponor PE-Xa Installationssystem ist eine Komplettlösung aus flexiblen Uponor Aqua, Radi und Combi Pipe Kunststoffrohren und einem umfangreichen Programm mit allen notwendigen Fittings für die sichere und kostengünstige Trinkwasserinstallation und Heizkörperanbindung. Uponor PE-Xa Kunststoffrohre sind von hoher Qualität und erfüllen alle Anforderungen für eine hygienische Installation. Sie geben keinen Geschmack, Geruch, Schwermetalle oder gefährliche Substanzen an das Trinkwasser ab.

Weiterführende Informationen



Uponor PE-Xa Kunststoffrohr

Uponor PEX Pipes Blue – biobasierte PEX-Rohre

PEX Pipes Blue sind die ersten biobasierten PEX-Rohre* auf dem Markt. Die Rohre zeichnen sich durch einen um bis zu 90%** verringerten CO₂-Fußabdruck im Vergleich zu PEX-Rohren aus fossilen Rohstoffen aus.

* mit ISCC-Zertifizierung, basierend auf dem Massenbilanzansatz

** basierend auf den EPD-Berechnungen gemäß EN15804+A1, CML /ISO21930



Uponor PEX Pipes Blue

Weiterführende Informationen

Uponor Verbundrohrsysteme für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Aus der Serie Trinkwasserinstallationssysteme von Uponor

Uponor – Verbindungssysteme

Uponor S-Press und Uponor S-Press PLUS

Uponor S-Press und S-Press PLUS Fittings aus Messing und PPSU mit Edelstahl Presshülse.

Einsatzbereich für Trinkwasser: max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 0 °C bis 70 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar

Einsatzbereich für Heizung: max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 80 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar



Uponor S-Press PLUS Pressverbinder

Anwendungsbereiche S-Press PLUS

- Trinkwasserinstallation
- Flächenheizung und -kühlung
- Heizkörperanbindung

Merkmale der S-Press PLUS Fittings aus Metall und Verbundmaterial

Robust:

- Im Zugfestigkeitstest erreicht S-Press PLUS einen Wert von 1600 N, ohne dass die Pressverbindung versagt
- Einsetzbar bei unterschiedlichsten Trinkwasserqualitäten
- Sehr gute Widerstandsfähigkeit gegen korrosive Substanzen in Beton
- Nachweis der Entzinkungsbeständigkeit durch ein unabhängiges Testinstitut

Sicher:

- Sorgt für perfekte Pressergebnisse: SKZ-Prüfberichte und DVGW-Zertifikate bestätigen dauerhafte Dichtigkeit
- Verpresst-Kennzeichnung: Nach der Verpressung lässt sich die farbcodierte Folie entfernen
- Präzise Pressbackenfizierung dank spezieller Form der Presshülsen
- Farbcodierung sorgt für eine eindeutige Zuordnung

Einfach:

- Planungs- und montagefreundlich
- Durchflussoptimierte Konstruktion: Durchströmung ohne Stagnationsbereiche
- Schnelle Installation: Ohne Entgraten oder Kalibrieren
- 100 % kompatibel mit vorhandenen Uponor Verbundrohrkomponenten

Smart:

- Innovativer QR-Code auf jeder Hülse für Zugriff auf Support, Datenbanken, Bestellung & Co.

Besonderheiten:

- S-Press PLUS für Rohrdimensionen von 16 bis 32 mm
- S-Press für Rohrdimensionen von 40 bis 75 mm



Schnell installiert in 3 Schritten: Rohr zurechtschneiden, Fitting einsetzen, Fitting pressen. Die sofortige Leckageanzeige bei unkorrekter Verpressung vermeidet Installationsschäden.

Weiterführende Informationen

Uponor Verbundrohrsysteme für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Aus der Serie Trinkwasserinstallationssysteme von Uponor

Uponor S-Press PLUS Schallschutzset

Schall- und Leckageschutz in einem - das Uponor S-Press PLUS Schallschutzset ergänzt mit dem Jahr 2022 unser Produktfolio.

Das Set vermeidet Schallbrücken an der Verbindung zwischen Wand und Rohrsystem und verhindert zusätzlich das Austreten von Wasser aus einer versehentlich undichten Gewindeeindichtung von Armaturenanschlüssen hinter der Wand.

Eventuelles Leckagewasser wird gezielt aufgefangen und an der Vorderseite der Wand abgeleitet!



Uponor S-Press PLUS Schallschutzset

Uponor S-Press PLUS Ventile

Die Schrägsitz-, Unterputz- und Zirkulationsventile aus dem Uponor S-Press PLUS Portfolio erleichtern die Planung und Installation durch die schnelle und einfache Verbindungstechnik erheblich.

Der Einbau der Ventile erfolgt wie gewohnt effizient in nur drei Installationsschritten – Rohr ablängen, einstecken, pressen – fertig!



Uponor S-Press PLUS Ventile

Vorteile

- Schnelle und einfache Presstechnik ohne aufwändiges Eindichten, keine Gewindeverbindungen nötig
- Direkter Anschluss der Verbundrohrleitung ohne weitere Adapter
- Bewährte Uponor S-Press PLUS Verbindungstechnik
- Verarbeitung mit Uponor Verbundrohren und Pressbacken

Uponor Verbundrohrsysteme für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation

Aus der Serie Trinkwasserinstallationssysteme von Uponor

Uponor RS-Modularsystem für Verteil-/Steigleitungen bis 110 mm

Konventionelle Installationssysteme benötigen bis zu 300 unterschiedliche Bauteile. Das modulare Uponor System kommt mit nur 40 Komponenten aus, was die Planung erleichtert und die Kosten sowie den Platzbedarf im Lager reduziert. Mit wenigen Komponenten deckt das System dabei nahezu jede Einbausituation ab und bietet zudem eine hohe Flexibilität bei Änderungen auf der Baustelle.

Einsatzbereich für Trinkwasser: max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 0 °C bis 70 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar

Einsatzbereich für Heizung: max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 80 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar

Besonderheiten

- Einfach, schnell und kostengünstig in den Anwendungsbereichen
Trinkwasser-Installation sowie Heizen und Kühlen
- Mit wenigen Systemkomponenten sind viele Fittingvarianten möglich
- Dimensionsabhängige Farbcodierung 63–110 mm
- Einfache Korrekturmöglichkeit bei Planungsanpassung in der Installationsphase



Uponor RS-Modularsystem

Uponor GmbH

Absender

Industriestr. 56
97437 Haßfurt
Deutschland

Tel. +49 3222 1090866

kundenservice@uponor.com, www.uponor.com/de-de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Trinkwasserinstallationssysteme“

Mitteilung: