

uponor

Instalații complete pentru case unifamiliale

UȘOR - RAPID - SIGUR



Te simți în siguranță lucrând cu Uponor

Pentru că noi înțelegem bine întregul proces de instalare.

Uponor dezvoltă sisteme complete, care includ toate componentele de care aveți nevoie pentru a face un lucru excelent!

Casele familiale moderne trebuie să fie echipate cu instalații de înaltă calitate și de încredere.

Noi vă oferim tehnologii inovatoare, sisteme de calitate superioară și ușor de instalat, permițându-vă să vă finalizați proiectele cu cheltuieli minime și să reduceți considerabil durata de instalare.



Alimentări cu apă

Ușor de instalat și economie de timp în instalarea conductelor de apă rece și caldă



Încălzire și răcire radiantă

Eficiența este evidentă atât în faza de instalare cât și în exploatare.

Tot ce ai nevoie pentru o casă unifamilială

Toate de la un singur furnizor – Uponor



Alimentarea radiatoarelor
Sisteme inteligente și elegante pentru toate tipurile de radiatoare.



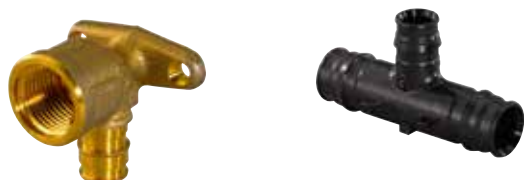
Sisteme de distribuție
Distribuție eficientă a căldurii prin intermediul țevilor flexibile.

Vreți instalare ușoară și rapidă? PE-Xa este sistemul potrivit!

Fitingurile Uponor Quick & Easy sunt o tehnologie extrem de fiabilă brevetată de UPONOR



Sistemul de țevi din polietilenă reticulată Uponor PE-Xa este de mai multe decenii testat în condiții reale. Din anul 1973: nici o scurgere, zero puncte slabe*. Exploatarea este la cel mai înalt nivel. Instalarea este simplă, rapidă și în condiții de siguranță - datorită conexiunilor patentate cu autostrângere Quick & Easy.



Montare inel



Expandare țevă



Introducere țevă pe fitting

Avantaje:

- Îmbinări durabile în doar câteva secunde
- Tehnologia unică bazată pe efectul de memorie a țevii PE-Xa
- Sisteme eficiente energetic cu pierderi mici de presiune datorită suprafețelor foarte netede
- Fără depuneri de calcar și fără dezvoltarea bacteriilor în sistemele de alimentare cu apă

* Testele se efectuează de către organizația independentă (Bodycote Polymer AB, Suedia) din 1973.

Doriți calitate de top? UPONOR Multistrat (MLC) este alegerea potrivită!

O combinație inteligentă de plastic
și metal – ușor de instalat!

Uponor MLC este un sistem complet de alimentare (apă rece-caldă și încălzire) de calitate ireproșabilă, fabricat în Germania.

Lider în fabricarea țevilor de multistrat, inventatorul fittingurilor de sertizare Uponor-Unipipe este exact ceea ce aveți nevoie pentru un sistem de înaltă calitate!

Țevile și fittingurile sunt perfect asortate pentru o instalare ușoară și un rezultat perfect!

Cu sistemul Uponor MLC economisești timp la montaj și obții un sistem fără riscuri cu garanția Uponor.

Gama de fittinguri de alamă nichelată îți permite să alegi un sistem cu multiple nivele de siguranță: cod de culoare pentru identificarea fittingurilor, siguranță pentru probă de presiune, montare fără debavurare până la 32 mm, etc.

Pentru coturi, teuri și mufe de legătură poți alege variantele din material plastic (PPSU).



Păstrarea formei la îndoire datorită stratului de aluminiu ajută la o instalare ușoară



Nu este necesară debavurarea țevii până la dimensiunea de 32 mm

Avantaje:

- Tehnologia avansată folosită la fabricarea fittingurilor cu sertizare fără necesitatea de debavurare a țevii dă siguranță și economisește timp pe durata instalării
- Sistemul inovativ de cod de culoare pentru fittinguri și fălcile de sertizare pentru identificare rapidă
- Tehnologie inovativă de siguranță la probă de presiune a fittingurilor cu sertizare.
- Stabilitatea formei pentru o instalare ușoară și dilatări termice mici, apropiate de țevile metalice.



Cod de culori și indicatorii de presiune permit instalarea rapidă și în condiții de siguranță.

Încălzire și răcire cu sistemele PE-Xa Uponor

Obiectivul tău – confort în casă, siguranță și economisirea energiei



Uponor vă oferă sisteme ușor de instalat, care vă ajută să economisiți energie, pe deplin conforme cu cerințele tot mai stricte privind sistemele ecologice și eficiente energetic.

Sistemul de încălzire prin pardoseală Uponor este alegerea prin excelență pentru case unifamiliale. Acesta oferă un confort termic excelent, alături de eficiența energetică și de condițiile optime pentru surse regenerabile de energie. Cu un sistem combinat de răcire prin pardoseală Uponor, aveți posibilitatea să asigurați, de asemenea confort excelent în perioadele fierbinți de vară. În casele moderne, bine izolate, există o nevoie tot mai mare de răcire. Modul perfect de a satisface această nevoie este de a instala un sistem de răcire durabil Uponor.

Sisteme umede încălzire și răcire prin pardoseală Uponor

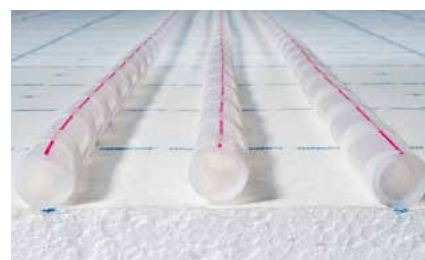
Uponor oferă diferite moduri de instalare de încălzire și răcire radiantă. Una dintre ele ți se potrivește perfect.



Sistemul umed este utilizat de obicei cu șape de beton acoperite cu finisaj ceramic sau de lemn. Integrate în șapă, diferite tipuri de panouri Uponor permit fixarea sigură a țevilor de încălzire prin pardoseală.

Produsele noastre inovative vă ajută să aveți un suport de fixare sigur și ușor de instalat.

Diferite tipuri de suport : plăci cu nuturi, suport special autoadeziv, șine de montaj sau plasă ușoară sunt variantele de încălzire prin pardoseală clasică care le găsiți printre soluțiile noastre.



Sistem ideal pentru renovări

Uponor Minitec



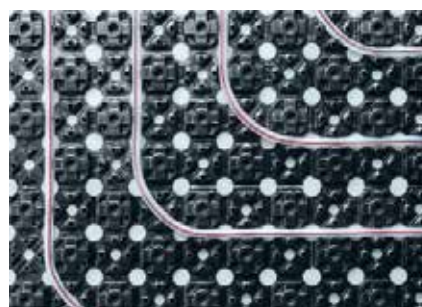
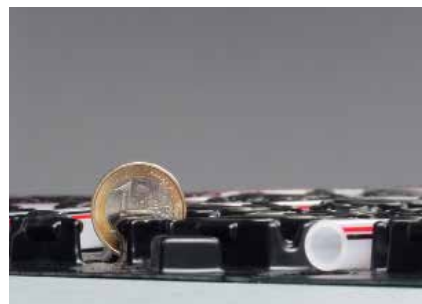
Instalare rapidă, timp scurt de încălzire - sistemul de încălzire prin pardoseală Minitec de la Uponor vă oferă diverse avantaje.

Placa specială ultraperformantă se poate lipi cu ajutorul stratului autoadeziv direct pe suprafața existentă de beton sau plăci ceramice (gresie, piatră). Datorită înălțimii de montaj foarte mică, sistemul a fost dezvoltat pentru clădiri existente, unde structura nu mai permite utilizarea șapelor de grosime recomandată în mod normal.

Sistemul de încălzire prin pardoseală Uponor este alegerea prin excelență pentru case unifamiliale. Acesta oferă un confort termic excelent, alături de eficiența energetică și condițiile optime pentru surse regenerabile de energie. Cu un sistem combinat de răcire prin pardoseală Uponor, aveți posibilitatea să asigurați, de asemenea confort excelent în perioadele fierbinți de vară. În casele moderne, bine izolate, există o nevoie tot mai mare de răcire. Modul perfect de a satisface această nevoie este de a instala un sistem de răcire durabil Uponor.

Avantaje:

- Aplicare directă pe finisajul existent
- Placă specială 12 mm - înălțime sistem de 15 mm
- Înălțime sistem cu finisaj nou de 25 mm
- Ideal și pentru răcire
- Inerție termică mică - timp scurt de reacție



Soluții ideale pentru structuri ușoare de lemn

Sisteme Siccus și suspendate



Sistemele uscate de pardoseală Uponor au fost special concepute pentru situații unde greutate mică și înălțimea redusă constituie un avantaj major.

În cazul soluțiilor Siccus plăcile de emisie a căldurii din aluminiu se integrează perfect într-o placă specială de izolație. Plăcile preiau energia cedată de țevi pe toată suprafața lor și distribuie în mod egal fără a fi nevoie de mediu de transmisie turnată (șapă). Totodată ansamblul de izolație/placă de emisie constituie un suport stabil pentru finisajele uscate aplicate deasupra sistemului. Soluția poate fi folosită atât pentru încălzire prin pardoseală uscată cât și pentru încălzire prin pereți. În acest caz sistemul va fi acoperit cu plăci de gipscarton.

Altă soluție disponibilă oferită de Uponor sunt plăcile și accesoriile necesare pentru instalațiile între grinzi de suport, sau deasupra structurii existente.

Aceste plăci sunt disponibile și pentru țevile PE-Xa de 17 mm și 20 mm.

Avantaje:

- Perfect pentru case noi și renovări
- Instalare rapidă
- Sistem universal : pardoseală și pereți
- Greutate mică
- Funcțional imediat după instalare—nu necesită timp pentru uscarea șapei sau a tencuiei

Sisteme inovatoare de încălzire și răcire prin tavan sau perete

Sistemul de climatizare interioară face diferența dintre o casă și un cămin

Sistemul de climatizare interioară Uponor înseamnă confort invizibil.

Proiectul dumneavoastră are cerințe speciale? Încălzirea și răcirea de perete și tavan sunt alternative excelente la instalațiile tradiționale. Panourile casetate sau de gipscarton și încălzire prin pereți tip uscat (Siccus), cu doar câteva componente, sunt disponibile de la Uponor pentru o instalare rapidă și ușoară. Instalațiile de perete prin sistem umed sunt ideale pentru construcții noi și renovări.

Vă puteți baza pe Uponor pentru rezultate perfecte.

Pentru informații suplimentare, vizitează pagina noastră web : www.uponor.ro



Țeava PE-Xa 9.9 mm și 14 mm - vedetele sistemelor

Avantaje :

- Sisteme încălzire și răcire prin tavan și pereți
- Montare umedă sau uscată ideală pentru case noi și renovări
- Panou de perete ușor cu izolație și plăci de emisie
- Componente puține și optimizate pentru o instalare rapidă



Panouri uscate Siccus Uponor



Sistem umed pe șină de montaj



Panouri gipscarton : Uponor Teporis

Încălzire și răcire integrată ușor de făcut

Sisteme de automatizare - specifice pentru sistemele radiante
Pentru un sistem, controlul este esențial.

Mai mult decât o simplă încălzire: asigurarea unui climat interior perfect pentru toate anotimpurile. Cu Uponor puteți satisface nevoile clienților moderni! O combinație de încălzire în pardoseală Uponor și sistemul de răcire este răspunsul perfect la cerințele de confort moderne.

Cu sistemele noastre inovatoare de control Dynamic Energy Management (DEM), nu mai este necesară echilibrarea hidraulică manuală - instalarea nu a fost niciodată mai ușoară!

Doriți să echipați o casă nouă? Sau să renoați una deja existentă? Cu Uponor aveți un sistem complet ultramodern: un singur brand, un singur sistem - instalarea și exploatarea sunt mai facile ca niciodată!



Distribuitoare Uponor



Unități de control Uponor

Beneficiile Dvs.:

- Un sistem complet combinat pentru încălzire și răcire de la un singur furnizor
- Sisteme de control integrate cu autoechilibrare hidraulică integrată
- Sisteme excelente pentru construcții noi și renovări
- Sistem de control fără fir (DEM) permite reducerea consumului de energie



Răcire pasivă - control unic pentru toate aplicațiile

Conectarea radiatoarelor e mai ușoară decât oricând. Sisteme sigure și elegante!

Uponor oferă două sisteme eficiente, ambele sigure și ușor de instalat

Nu există două construcții sau proiecte la fel. Din acest motiv, Uponor oferă două modalități de conectare a radiatoarelor, ambele economisind timp de instalare. Indiferent dacă alegeți sistemul MLC sau PE-Xa, Uponor vă va oferi un sistem complet, care poate fi ușor conectat cu toate tipurile de radiatoare disponibile pe piață.

Pentru informații suplimentare, vizitează pagina noastră web : www.uponor.ro

Avantajele utilizând sistemul PE-Xa:

- Conducte flexibile "țeavă în țevă", pentru instalare ascunsă eficientă
- Pierderile de presiune scăzute cu caracteristici hidraulice perfecte și o eficiență energetică ridicată
- Racordare rapidă și sigură folosind tehnologia Q & E

Avantajele utilizând sistemul Uponor MLC:

- Sistem universal pentru montare aparentă și montare ascunsă
- Excelent pentru renovări, montări aparente pe zonele perimetrare
- Fiabilitate datorită fittingurilor inovatoare cu sertizare



Uponor MLC HKA Type 12



Uponor Wirsbo evalPE-Xa

Cum să transportați căldura de la A la B fără pierderi de energie?

Sistemul de conducte preizolate Uponor este cea mai inteligentă alegere pentru distribuția locală a căldurii



Din practică pentru instalații practice - aceasta este ideea fundamentală pe care o aplicăm pentru a crea conducte flexibile termoizolate. Flexibilitatea materialului, metodele de conectare convenabile, durata de viață lungă verificată în practică asigură instalatorilor avantaje ca : rapiditate, eficiență energetică și fiabilitate în implementarea proiectelor. Țevile preizolate Uponor sunt perfecte pentru apă potabilă, apă caldă menajeră, recirculare apă caldă, încălzire/răcire, conectarea pompelor de căldură .

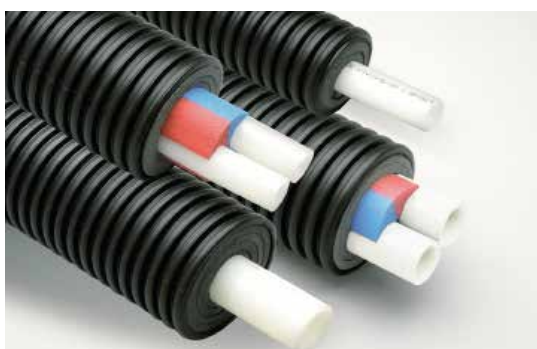
Pentru informații suplimentare, vizitează pagina noastră web : www.uponor.ro

Flexibilitatea asigură eficiența energetică

Uponor oferă sisteme inteligente pentru o gamă practic nelimitată de aplicații.



Datorită greutatei reduse și flexibilității, conductele preizolate sunt ușor de instalat și de montat chiar în jurul colțurilor și obstacolelor. O gamă completă de fittinguri cu componente modulare și accesorii asigură conexiuni perfecte fără sudură sau unelte speciale, economisind timp și energie.



Avantaje :

- Flexibilitatea excelentă permite indoirea cu rază mică de curbură
- Livrate în colaci - până la 200m - sistem complet impermeabil fără conexiuni
- Livrate la cantitate exactă - fără pierderi
- Spațiul redus necesar și rapiditatea montării permite costuri mult mai reduse la montaj față de canalele termice



Uponor Thermo

Conducte simple sau duble pentru sistemele de încălzire. Versiunea Thermo Twin tur și retur într-o singură țevă.



Uponor Quattro

Soluție universală pentru încălzire, apă caldă și recirculare într-o singură conductă. Perfect și eficient pentru o singură conductă de alimentare.



Uponor Aqua

Conducte simple sau duble pentru apă rece și caldă. Versiunea Aqua Twin include o conductă de recirculare apă caldă menajeră.



Uponor Supra and Supra Plus

Pentru transportul apei reci potabile, agent de răcire și a apele reziduale. Uponor Supra Plus cu cablu electric integrat de protecție la îngheț.

Muncă mai ușoară - rezultate mai bune

Ca instalator, puteți beneficia de parteneriatul nostru în diverse moduri:

- Tehnologiile inteligente permit instalarea rapidă, ușoară și sigură. Pentru că putem livra sisteme complete, putem optimiza procesul de instalare.
- Un proces de instalare rapidă este mai profitabil!
- Calitate garantată – toate produsele cu marca noastră au fost dezvoltate și testate de către Uponor.
- Serviciu de excelență: Uponor oferă suport, asistență în proiectare și multe alte servicii.
- Cu o gamă largă de produse și de zeci de ani de experiență, Uponor oferă suport și training pentru profesioniști.
- 10 ani garanție de sistem .

Uponor România SRL
str. Reinvierii nr. 3-5
021121 București
Romania

T +4 031 8053391
F +4 031 8053395
E info-ro@uponor.com
W www.uponor.ro

Uponor
simply more