

Uponor

Uponor Radiatorrörsystem PEX

FÖR ENKLARE OCH SÄKRARE
VÄRMEINSTALLATIONER



Ett flexibelt, säkert och komplett rörsystem för vattenburen värme - från värmekälla till radiator

Bygga nytt eller bygga om, bygga i trä eller betong. Uponor Radiatorrörsystem PEX för värmedistribution installeras i alla typer av byggnadskonstruktioner.

Ett mycket bra och säkert alternativ till stål- och kopparrör.

Rören i systemet heter Uponor combiPEX rör. De är mycket lätta att böja och öppnar därmed möjligheter till en flexibel förläggning. Det är en stor fördel, speciellt vid besvärliga ROT-projekt där rör av stål och koppar ofta kräver stora ingrepp. Varken bockverktyg, gängverktyg eller svetsutrustning krävs vid installation av combiPEX-rören. Det räcker med några få enkla handverktyg.

Dold förläggning i bjälklag och väggar är inte heller några problem. Långa skarvfria längder och skydds-rör (RIR) borgar för en vattenskadesäker installation.

Bättre miljö med Uponor combiPEX rör

För installatören innebär det mindre ansträngning och en betydligt bättre arbetsmiljö. Den låga vikten gör hanteringen betydligt enklare samtidigt som miljöbelastningen och kostnaderna som kan knytas till transporterna minskar.

Rören kan även användas för tappvatteninstallationer

En stor och avgörande fördel med Uponor combiPEX rör är att de även kan användas till tappvatteninstallationer. De har samma goda egenskaper som Uponor PEX-rören för transport av vårt viktigaste livsmedel. Det räcker alltså med en rörtyp oavsett system.



Många fördelar med Uponor Radiatorrörsystem PEX

- Inga heta arbeten – ingen brandrisk
- Rör-i-rör – vattenskadesäkert
- Enkel installation med Q&E-koppling
- Färdiga radiatoruppgångar med variabelt c/c-avstånd
- Fördelare med 5 upp till 12 uttag kan monteras i Uponor Fördelarskåp som också har plats för avstängnings- och reglerventiler
- God böjbarhet och låg vikt gör rördragningen enkel
- Rören rullas lätt ut på färdigt underlag eller direkt på armering och gjuts in

Utbyttbarhet

Om mediaröret skulle skadas, t ex genom spikning eller borring leds läckagevatten inuti skydds-röret, vilket mynnar utanför byggnadsstommen. Det betyder att läckan upptäcks snabbt och att inga skador uppstår. Tack vare skydds-röret kan också ett skadat mediarör enkelt bytas ut, oftast utan några som helst ingrepp i byggnaden.

Uponor combiPEX rör finns i tre olika utföranden:

- Utan skyddsror
- Med skyddsror (RIR)
- Med skyddsror och extra isolering (RIR PLUS)

Rören levereras på ring upp till 200 meter beroende på dimension. Dessutom kan rör utan skyddsror levereras i raka längder om 6 meter.

Uponor combiPEX Q&E rör är tillverkade av diffusionstät förnätad polyeten. Rör och komponenter är avsedda för värmesystem med dimensionerad framledningstemperatur +95°C vid DUT. Max kontinuerlig drifttemperatur +70°C.

Tryck och temperatur

Max drifttryck	1,0 MPa
Max kontinuerlig drifttemperatur	70°C
Max tillfällig temperatur	95°C



Fästplåt med monterade golvfixturer

För radiatoruppgångar kan Uponor Golvfixtur användas för fixerad och fullt färdig radiatoravsättning. Med distansbrickor kan rörens c/c-avstånd varieras. Fästplåten förankras mot lämplig byggnadsdel och ger en stabil infästning av golvfixturen.



Fixplåt med väggbockfixtur

Vid utgång ur vägg förenklas fixeringen av rör och väggbockfixtur av fixplåten som har ett c/c mått på 40 mm. Vinklad radiatoradapter med Q&E används för en enkel anslutning av radiatören.



Få verktyg krävs

Ett utmärkt hjälpmedel är Uponor Röravskärare för kapning av rör och skyddsror i mindre dimensioner.



Uponor AB
Uponor VVS
Box 2
721 03 Västerås

T 0223-380 00
F 0223-387 10
W www.uponor.se

uponor

Uponor AB, Sverige förbehåller sig rätten att utan föregående meddelande ändra specifikationen av ingående komponenter i enlighet med sin policy om kontinuerlig förbättring och utveckling.