

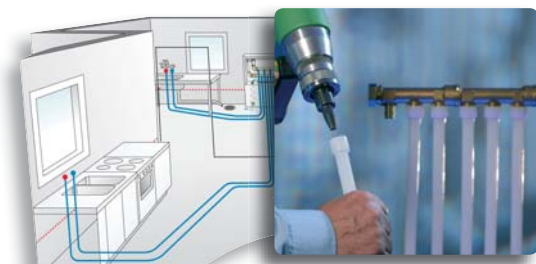


uponor

UPONOR VVS
QUICK & EASY

Q&E – Det sikre valget til alle
installasjoner

Q&E – koblingsystemet for alle installasjoner



Uponor Tappevann – med Q&E

Uponor leverer et komplett skjult rørsystem til fordeling av tappevann. Systemet bygger på det vannskadesikre rør-i-rør-prinsippet med Q&E-kobling.



Uponor Radiatorrør – med Q&E

Et system til fordeling av varme til radiatorer. Ved å kombinere rør og koblinger kan vi imøtekomme huseiernes ønsker om trygghet. På bildet vises et eksempel på Q&E-koblinger benyttet i Uponor Gulvlist.



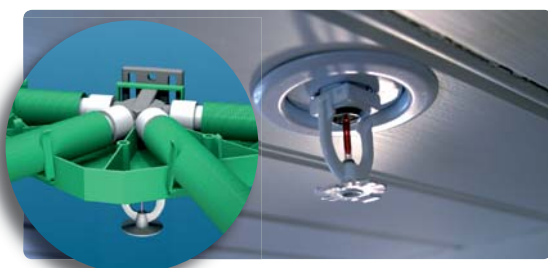
Uponor Gulvvarme – med Q&E

Uponor Gulvvarme forener fordelene og sikkerheten med vannbåren varme i gulvvarmens høye komfort og hygienenivå. Q&E benyttes sammen med Uponor Q&E fordelere.



Uponor Kulvert – med Q&E

Uponor Kulvert er et system for transport av varmt og kaldt vann i rørdninger. Q&E-koblinger kan med fordel benyttes til rørdimensjoner som er tilpasset Q&E.



Uponor Sprinkler – med Q&E

Uponor Boligsprinkler kobles til husets tappevannssystem. Den enkle skjøtefrie rør-i-rør (RIR) installasjonen gir med Q&E trygghet i hjemmet.



Uponor PEX Produksjon – med Q&E

Industriapplikasjoner stiller høye krav til at rør og koblinger er bestandige mot trykk, temperatur, kjemikalier samt krav til materialets renhet og elastisitet. Q&E oppfyller alle disse kravene.

Sikker – Sikrere – Q&E

Q&E med "stoppkant" er en forbedring som gjør en sikker kobling enda sikrere.

Den nye ringen beskytter nippelen mot ytre påvirkninger. Ringen kommer alltid korrekt på og glir ikke på røret. Ved bruk av ringen behøves ingen markering av innstikksdybden.

Enkel montering

Installasjonen kan utføres på steder med begrenset plass, siden røret utvides av nippelen.

- Ekspander.
- Skyv nippelen inn - krympingen begynner med en gang.
- Koblingen er "selvstrammende" og dermed tett.

Q&E ble utviklet i begynnelsen av 1990-årene av Uponors teknikere. Industriell produksjon begynte i 1994, og siden den gang er det blitt fremstilt over ca. 15 mill. koblinger pr. år.

Q&E selges i ca. 45 land og er typegodkjent i ca. 25 land. Fremstillingen overvåkes av offentlige uavhengige kontrollinstanser. Q&E er også typegodkjent til gass av det hollandske GASTEC og er dermed "gasstett".

Nippelen har ikke O-ring, men slutter direkte med metallet. Den har et fast grep som gir en sikker og tett kobling.



Q&E - ET SIKKERT VALG

- Lett å jobbe med
- Velkjent metode
- Komplette koblingssystem
- Beskytter nippelen
- Glir ikke på røret
- Uten O-ring
- VA-godkjent
- Oppfyller kravene til Nordtest
- Teknisk support

Like naturlig som å drikke av et rent glass

Har du tenkt på at vann er livsviktig? Det har vi! Og det var ikke langt fra tanke til handling. Grunnen var lagt fra begynnelsen - systemet bygger på våre Wirsbo-PEX-rør. Det er ganske enkelt enestående. Et stabilt miljørør av hygienisk kvalitet - skapt for å transportere et av våre viktigste livskilder - vann. Rørene inneholder hverken tungmetaller eller andre forurensende stoffer. Det gode og sunne vannet påvirkes ikke. Du får friskt og rent vann hver gang du skrur på kranen. Like naturlig som å drikke av et rent glass.

Hvorfor strebe med problemer som raskt kan ordnes?

Wirsbo-PEX-rør er utviklet i overensstemmelse med alle viktige nasjonale og internasjonale standarder. I tillegg til rørene har vi et stort utvalg av spesielt utformede koblinger, Q&E, for å tilfredsstille moderne, fleksibel og sikker installasjon.

Det er et faktum at

- ... rørenes lave vekt minimerer transportkostnader og tunge løft.
- ... de fleksible rørene er lette å bøye, skjære og tilkoble.
- ... enkelhet og hurtighet er tids- og kostnadsbesparende.
- ... konstruksjonen er enkel og sikker uten gummipakninger og bevegelige deler.
- ... koblingsteknikken utnytter fordelene hos PEX-materialets enestående elastisitet.
- ... koblingspunktene er sterkere enn rørene i seg selv.

Faktum er at...

- ... rør og koblinger er valgt med den hensikt å gi en komplett og pålitelig løsning.



En rørkutter og et sett Uponor Q&E-verktøy er alt du trenger!





Forbrukeren vil kunne kjenne forskjellen

Uponor Tappevannsystem gjør rennende vann til en lydløs opplevelse, takket være at trykkstøt reduseres. Rørene avgir ikke lukt eller smak i vannet. Vannet er like rent og friskt som om det kom rett fra en kilde.

Uponor Tappevannsystem PEX

Uponor Tappevannsystem PEX er perfekt til skjult rørføring, og gir en diskret installasjon i forhold til tradisjonell veggmontert rørføring. Dessuten blir rørføringen beskyttet mot ytre påvirkninger.



Diskret installasjon ved skjult montasje.

Smidig og sikkert fordelersystem

Prinsippet i fordelersystemet er å sikre utskiftbare rørføringer uten skjøter fra fordelerne til hvert enkelt tappested for å:

- ... unngå variasjoner i trykk og vannmengde.
- ... gi mulighet til separat avstengning av hvert enkelt tappested.
- ... minimere antall skjøter og gi god tilgang til alle koblingspunkter.

Uponors rør-i-rør-system gir ytterligere beskyttelse mot vannskader, og oppfyller kravene til Nordtest med hensyn til utskiftbare rørinstallasjoner.



Et fordelersystem som gjør rengjøringen lettere, samtidig som man har en skjult, sikker og trygg installasjon.

Sertifisert kvalitet Oversikt over godkjenninger

- Typegodkjenning
- SITAC (Sverige)
- Typegodkjenning
- Nordtest (Norge)
- Typegodkjenning
- Miljøministeriet (Finland)
- VA-godkjenning (Danmark)
- DVGW-godkjenning
K183, K178 (Tyskland)
- KIWA-godkjenning
(Nederland)
- SVGW-godkjenning
(Sveits)
- ÖVGW-godkjenning
(Østerrike)
- WRc-godkjenning
(Storbritannia)
- Marca de Calidad, AENOR
(Spania)
- LEC Homologation
(Portugal)
- National Sanitation
Foundation, NSF (USA)
- Canadian Standards
Association, CSA (Canada)
- QAS-godkjenning
(Australia)



Uponor AS
Uponor VVS
Boks 23
1541 Vestby

T 64 95 66 00
F 64 95 31 20
W www.uponor.no

uponor