

Uponor

Uponor Uni Pipe PLUS

Steget före.

Passar även perfekt för
anslutning av golvvärme
och radiatorer



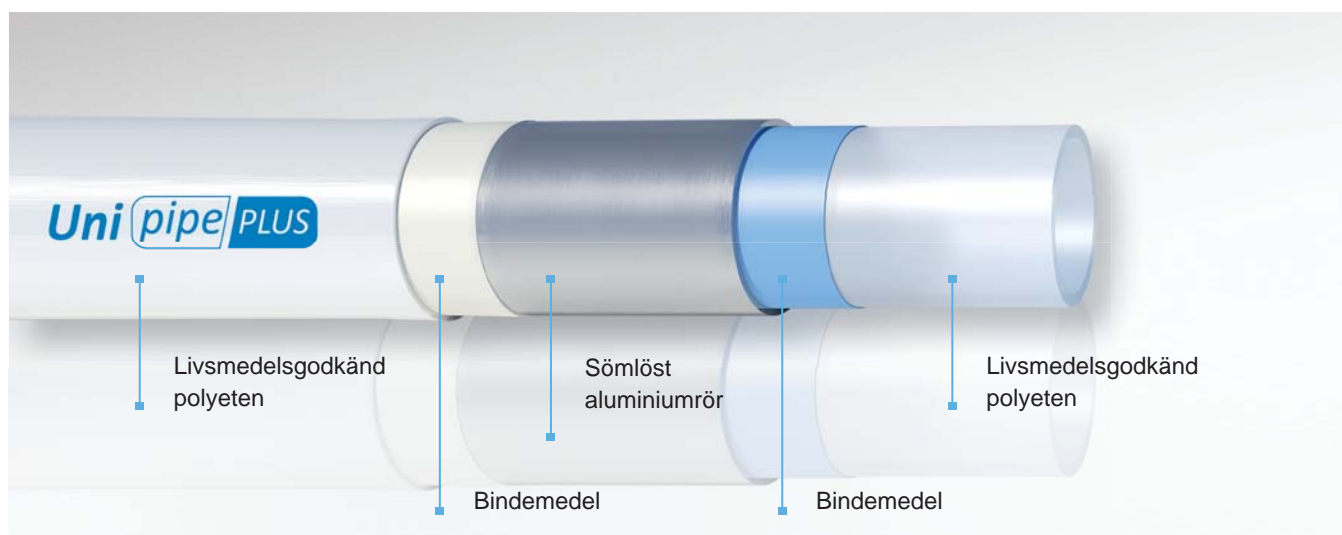
Framtidens teknik redan i dag: Uni Pipe PLUS för snabba installationer

Vi på Uponor har ett tydligt huvudmål i arbetet med att utveckla tekniken för våra kompositrör: att förenkla arbetet för planerare och installatörer. I varje steg av arbetet. Vi vet att precision och snabbhet är väsentliga faktorer. Vi vet även att dessa faktorer är lika viktiga vid både dricksvatteninstallationer och radiatoranslutningar. Vi har därför utvecklat Uni Pipe PLUS och därmed ytterligare förbättrat både bockningsförmåga och stabilitet i våra kompositrör.

Genialisk konstruktion

Kärnan i Uni Pipe PLUS utgörs av ett sömlöst aluminiumrör. Det hindrar syre från att komma in i röret och kompenserar dessutom för återfjädringskrafter och den linjära expansion som uppstår till följd av temperaturförändringar. Dessa

egenskaper har uppnåtts genom att aluminiumrörets tjocklek har optimerats för att ge den nödvändiga tryckbeständigheten och bockningsförmågan. Rörets in- och utsida täcks av ett polyetenlager som tål höga temperaturer (enligt DIN 16833). Samtliga lager sammanfogas permanent med hjälp av ett bindemedel som appliceras mellan de olika lagren.



Dina fördelar:

- Upp till 40 procent mindre böjradie jämfört med konventionella kompositrör
- 0 procent efterjusteringar – röret behåller formen perfekt efter bockningen
- Upp till 15 procent färre kopplingar tack vare den högre bockningsförmågan
- 100 procent bakåtkompatibla med Uponors MLC-rör och presskopplingar

I teknikens framkant: SACP skapar nya kvalitetsstandarder

Vår innovativa SACP-teknik (Seamless Aluminium Composite Pipe) har skapat en helt ny produktkategori: världens första kompositrör med ett sömlöst extruderat aluminiumskikt. Det sätter nya standarder för prestanda och funktioner och är ett tydligt steg framåt jämfört med konventionell teknik.

Förbättrad prestanda och säkerhet

Vi erbjuder Uni Pipe PLUS i två varianter: som raka rör-längder och på rulle. Båda varianterna har extraordinära fördelar. Uni Pipe PLUS-rören på rulle är betydligt mer flexibla och böjbara än vanliga kompositrör. Det hjälper dig att både spara tid och pengar vid installationen eftersom du inte längre behöver vissa extra installationskomponenter. De raka Uni Pipe PLUS-rören innehåller i stället ett särskilt aluminiumskikt

som gör röret styvare än konventionella kompositrör. Det ger dig möjlighet att skapa attraktiva utanpåliggande monteringslösningar som passar den moderna installations-tekniken perfekt. Det sömlösa röret ger dig högsta tänkbara säkerhet, vilken av varianterna du än väljer.

Beprövad teknik för enkel installation

Uponors beprövade presskopplingsteknik ger en snabb, enkel och säker installation av Uni Pipe PLUS-rören. Rören är dessutom fullständigt kompatibla med alla befintliga kompositrörskopplingar.

Konventionell teknik



Överlappande svetsad aluminium



Stumsvetsad aluminium



Sömlös aluminium



Uni Pipe PLUS

Den nya SACP-tekniken

Så mycket bättre är Uni Pipe PLUS

Klamringsavstånd Uni Pipe PLUS	Rördimension			
	16x2 mm	20x2,25 mm	25x2,5 mm	32x3 mm
Horisontell klamring, Rak längd (MLC inom parentes)	2,0 m (1,6 m)	2,3 m (1,6 m)	2,6 m (1,8 m)	2,6 m (1,8 m)
Horisontell klamring, Ring (MLC inom parentes)	1,2 m (1,2 m)	1,3 (1,3 m)	1,5 m (1,5 m)	1,6 m (1,6 m)
Vertikal klamring (MLC inom parentes)	2,3 (1,7 m)	2,6 (1,7 m)	3,0 m (2,0 m)	3,0 m (2,1 m)

Bockningsradier Uni Pipe PLUS	Rördimension			
	16x2 mm	20x2,25 mm	25x2,5 mm	32x3 mm
Bockningsradier Uni Pipe PLUS (MLC inom parentes)	32 mm (49 mm)	40 mm (78 mm)	62,5 mm (83 mm)	80 mm (128 mm)

Uponor

Uponor AB
Uponor VVS
Box 2
721 03 Västerås

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

9008/04/2016



www.uponor.se