

uponor

Uponor Uni Pipe PLUS

REVOLUCE V POTRUBNÍCH SYSTÉMECH



Uponor Uni Pipe PLUS – první na světě

Uponor vyvinul nový revoluční systém potrubí technologií SACP (Seamless Aluminium Composite Pipe).

Uponor Uni Pipe PLUS je první plastohliníkové potrubí na světě s hliníkovou vrstvou, která je tažena v jednom kuse. Žádné svařování znamená více bezpečnosti.

Extruze hliníkové vrstvy bez nutnosti svařování je synonymem kvality, odolnosti a bezpečnosti. Průkopníky této technologie byly výrobci plechovek a konzerv v potravinářském průmyslu. Z mnoha výhod uvedené technologie zmiňujeme větší odolnost tlaku, méně potřebného materiálu, který v důsledku znamená minimalizování vlivu na životní prostředí.

Odstranění procesu svařování dělá potrubí extrémně odolné vůči tlaku a zároveň velmi flexibilní.

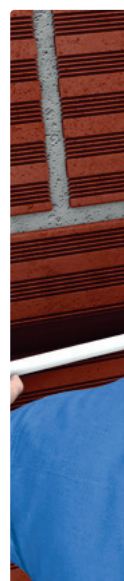
Výsledkem je dominový efekt, který posiluje všechny aspekty pro pokládku potrubí od bezpečné instalace až po velice efektivně vynaložené náklady.

Maximální efektivita pro všechny instalátéřské práce:

- Mnohem vyšší odolnost
- Mnohem větší flexibilita
- Vysoká úroveň bezpečnosti
- Výjimečná stabilita tvaru
- Úspora materiálu a celkových nákladů

Vysoce výkonná technologie

Uponor trubky jsou vyráběny extruzí včetně hliníkové vrstvy. Tento proces zbavuje svárů a dochází k eliminaci slabých míst. Extruze hliníkové vrstvy bez nutnosti svařování je synonymem kvality, odolnosti a bezpečnosti.



Vnější plastová vrstva

Hliníková vrstva

Vnitřní plastová vrstva

Pojivo

Pojivo

Uponor Uni Pipe PLUS pro maximální efektivitu

Výjimečné vlastnosti výrobku

- Nepropustný pro kyslík a odolný vůči korozi
- Nízká tepelná roztažnost
- Vynikající pevnost
- Tloušťka hliníku optimálně přizpůsobená tlaku

Rozšířený celkový výkon

- Rychlá, jednoduchá montáž
- Méně příslušenství - nižší množství kotvicích prvků a tvarovek
- Minimalizování vlivu na životní prostředí



Vyšší flexibilita



Předizolovaná Uponor Uni Pipe PLUS

Nejmodernější řešení

K dispozici jsou dvě varianty Uponor Uni Pipe PLUS. Obě splňují nové standardy na výkon a funkčnost:

Uni Pipe potrubí v rolích nabízí perfektní flexibilitu s vysokou ohebností.

Uni Pipe trubky v tyčích nabízí dokonalou pevnost.

Oba produkty jsou plně kompatibilní se všemi současnými systémy Uponor a mohou být jednoduše a bezpečně instalovány pomocí spojovací techniky. Pro maximální a pro co nejněsnější použití jsou dodávány předizolované trubky a/nebo varianta v ochranné trubce.

Uponor Uni Pipe PLUS je plně kompatibilní se stávajícím sortimentem MLC

MOSAZNÉ TVAROVKY:

- Bez nutnosti potrubí odhraňovat a kalibrovat
- Vizuální kontrola zalisování
- Barevné označení dimenzí
- Kompletní rozměrová řada

■ 16 ■ 20 ■ 25 ■ 32



PLASTOVÉ PPSU TVAROVKY:

- Hygiena
- Hmotnost
- Cena



SVĚRNÉ TVAROVKY

- Bez nutnosti potrubí odhraňovat a kalibrovat
- Snadná montáž
- Bez nutnosti speciálního nářadí



Uponor Uni Pipe PLUS v kotoučích

Obj.č.	Popis
1059576	Uponor Uni Pipe PLUS, 16 x 2.0 100 m
1059577	Uponor Uni Pipe PLUS, 16 x 2.0 200 m
1059578	Uponor Uni Pipe PLUS, 16 x 2.0 500 m
1059579	Uponor Uni Pipe PLUS, 20 x 2.25 100 m
1059580	Uponor Uni Pipe PLUS, 20 x 2.25 200 m
1059581	Uponor Uni Pipe PLUS, 25 x 2.5 50 m
1059582	Uponor Uni Pipe PLUS, 25 x 2.5 100 m
1059583	Uponor Uni Pipe PLUS, 32 x 3.0 50 m

Uponor Uni Pipe PLUS v tyčích

Obj.č.	Popis
1059572	Uponor Uni Pipe PLUS, S 16 x 2.0 5 m
1059573	Uponor Uni Pipe PLUS, S 20 x 2.25 5 m
1059574	Uponor Uni Pipe PLUS, S 25 x 2.5 5 m
1059575	Uponor Uni Pipe PLUS, S 32 x 3.0 5 m

Uponor Uni Pipe PLUS předizolované v kotoučích S4

Obj.č.	Popis
1063553	Uponor Uni Pipe PLUS, předizolované v kotoučích, S4 16 x 2.0 100 m
1063555	Uponor Uni Pipe PLUS, předizolované v kotoučích, S4 20 x 2.25 100 m
1063946	Uponor Uni Pipe PLUS, předizolované v kotoučích, S4 25 x 2.5 50 m

Dimenze

V kotoučích: 16mm - 20mm - 25mm - 32mm
V tyčích: 16mm - 20mm - 25mm - 32mm

Dokonalé využití prostoru, materiálu a času

- **40%** menší poloměry ohybu v porovnání s ostatními systémy
- **15%** méně materiálu během instalace
- **30 minut** méně času pro instalaci (počítáno na instalaci běžné koupelny)

Příklad instalace – rodinný dům 100 m²

Snadnější ruční ohýbání

Ø	Běžné potrubí	Uni Pipe PLUS
16	5 x ED	3 x ED
20	5 x ED	3 x ED
25	5 x ED	3 x ED
32	5 x ED	3 x ED

ED: Vnější rozměr potrubí

Snadnější ohýbání s náradím (vnitřní a vnější)

Ø	Běžné potrubí	Uni Pipe PLUS
16	4 x ED	2.5 x ED
20	4 x ED	2.5 x ED
25	4 x ED	2.5 x ED
32	4 x ED	2.5 x ED

ED: Vnější rozměr potrubí



Uni Pipe PLUS jako revoluční produkt

- Rychlejší montáž
- Méně tvarovek
- Nižší náklady, vyšší profit



Uponor s.r.o.
Tel.: +420 233 313 844
E-mail: info-cz@uponor.com
www.uponor.cz

uponor