

Uponor

VANDENS IR
ŠILUMOS TIEKIMO SPRENDIMAI
“UPONOR” DAUGIASLUOKSNIŲ
VAMZDŽIŲ SISTEMOS



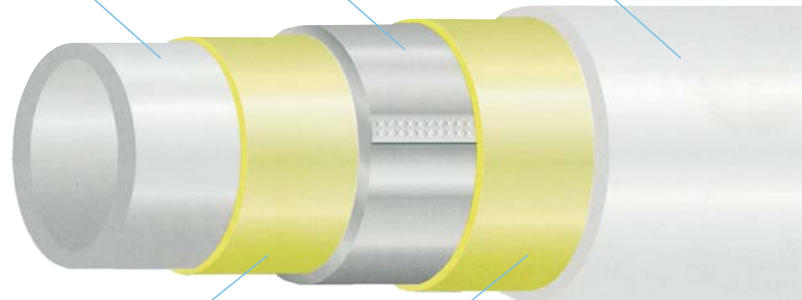
Kodėl “Uponor”
daugiasluoksniai vamzdžiai?
Patikimumą užtikrina tik
vientisa sistema.

Vamzdžių sistema turi būti sandari ir ilgaamžė. “Uponor” daugiasluoksnių vamzdžių sistemomis galima pasitikėti.

“Unipipe” daugiasluksniai vamzdžiai pasižymi gerosiomis plastikinių ir metalinių vamzdžių savybėmis: jie yra lengvi, išlaiko formą, nesunkiai lankstomi ir nepraleidžia deguonies.

Išilgai su persiklojimu suvirintas aliumininis vamzdis

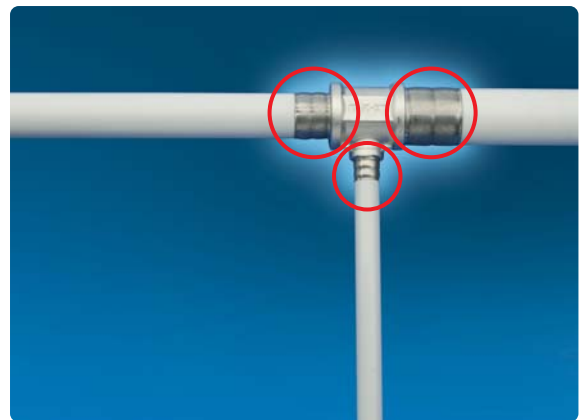
PE-RT polietilenas (DIN 16833)



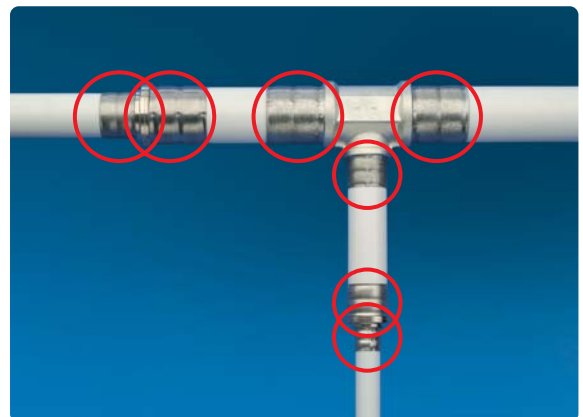
Plastiką ir aliuminį jungiantis sluoksnis

“Uponor” daugiasluksnių vamzdžių sistema užtikrina tokius racionalius vamzdžių jungimo sprendimus, kurių negali pasiūlyti jokie kiti tiekėjai.

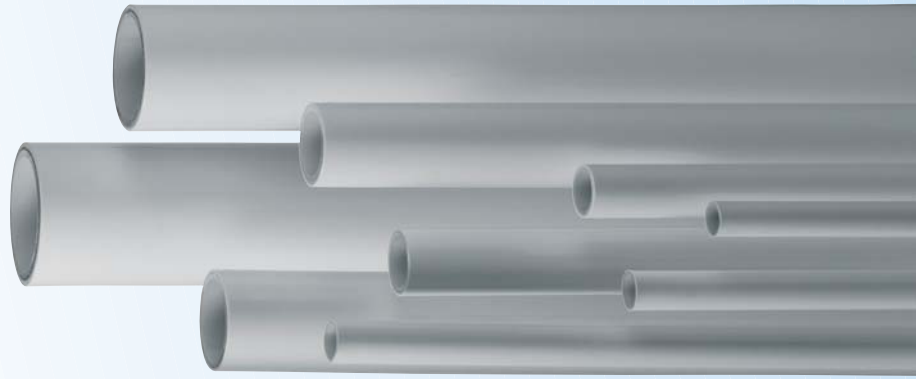
Montuojant “Uponor” daugiasluksnių vamzdžių sistemą, paveikslėlyje parodytiems 50 x 25 x 63 mm vamzdžiams sujungti užtenka vieno trišakio ir trijų užspaudimų.



Kitais atvejais tokiems vamzdžiams sujungti dažnai naudojamos net trys jungiamosios detalės ir reikalingi net septyni užspaudimai – tai reiškia didesnę kainą, daugiau sugaišto laiko ir mažesnę patikimumą.



Mes siūlome įvairiausiems objektams tinkančius "Unipipe" daugiasluoksnius vamzdžius. Turime vamzdžių nuo 16 mm iki 110 mm skersmens.



Tarp beveik 800 "Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių jungčių rasite net pačiam sudėtingiausiam kontūriui sujungti reikalingas jungtis.



2001 m. pabaigoje pradėta gaminti metaline užspaudžiama jungtis sukonstruota taip, kad slėgio bandymų metu atsitiktinai paliktos neužspaustos jungtys praleidžia vandenį arba atsijungia nuo vamzdžio.

Tiek vamzdžiai, tiek jų jungtys gaminami moderniose gamyklose Vokietijoje. Kiekvienas gaminytis praeina išsamią kokybės kontrolę.



"Unipipe" daugiasluoksnių vamzdžių mechaninio atsparumo tyrimai gamyklos laboratorijoje.

Visi "Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių sistemų komponentai, įskaitant ir PPSU plastikines jungtis, turi DVGW sertifikatus: suteikiant šį sertifikatą jungtys išbandomos kartu su vamzdžiais. DVGW nerekomenduoja naudoti plastikinių sandarinančių sriegių ir tokių jungčių nesertifikuojama.

"Uponor" – pripažintas ir patikimas partneris. Daugiasluoksnių vamzdžių sistemų sektoriuje "Uponor" yra pradininkas ir turi daug šios srities patentų.






Plastikinės jungtys puikiai tinka daugiasluoksniams "Uponor" vamzdžiams sujungti.



"Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių sistemos kokybę patvirtina beveik 80 įvairių pasaulio šalių leidimų ir sertifikatų.

Sistemos patikimumą garantuoja tik unifikuotas sprendimas.

Visi "Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių sistemos komponentai yra DVGW aprobuoti, o jų tarpusavio suderinamumą liudija DVGW sertifikatas. Kai naudojami tik "Uponor" komponentai ir griežtai laikomasi "Uponor" montavimo instrukcijų, "Uponor" suteikia garantiją ir visai sistemai.

Vamzdis	Jungtis	Garantija sistema	Paiškinimas
"Unipipe" daugiasluoksnis vamzdis	"Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių sistemos jungtis		Taikoma "Uponor" garantija.
Kito gamintojo vamzdis	"Uponor" daugiasluoksnių vamzdžių sistemos jungtis		Naudojant skirtingų gamintojų komponentus, vamzdžiai ir jungtys būna sertifikuoti atskirai. Nėra komponentų suderinamumą patvirtinančio sertifikato, todėl visa atsakomybė už sistemos kokybę tenka montuotojui.
"Unipipe" daugiasluoksnis vamzdis	Kito gamintojo jungtis		

UAB "Uponor"

Pelesos g. 3
LT02115 Vilnius

T (5) 213 2336
F (5) 213 2337
E info@uponor.lt
W www.uponor.lt

Uponor