

uponor

YHDYSKUNTATEKNIikka
UPONOR ULTRA CLASSIC

Uponor Ultra Classic
– uuden sukupolven sileä
maaviemärijärjestelmä



HYVÄKSY VAIN UPONOR-LAATUA.

Uuden sukupolven PP-maaviemäri

Uponor Ultra Classic on Ultra -tuoteperheeseen kuuluva, uuden sukupolven sileä maaviemäriputki. Polypropeenista valmistettu järjestelmä sopii käytettäväksi jäte- ja sadevesihankkeisiin. Järjestelmällä on Nordic Poly Mark -hyväksyntä, joka takaa ratkaisun soveltuvuuden Pohjoismaisiin olosuhteisiin. PP:n kestävyysominaisuuksien ansiosta asennustyö on kevyttä ja sujuvaa – talvellakin.

Hyvästä vielä paremmaksi

Rakenteensa ansiosta putki on vahva ja jäykkä, mutta kuitenkin joustava tilanteen niin vaatiessa. Ultra Classic on loistava valinta jäte- ja hulevesiviemäriksi. Liitoksissa käytetään nykyistä, sileille putkille tarkoitettua yhdejärjestelmää. Ultra Classic on myös yhteensopiva Uponorin kaivojärjestelmän kanssa.

Uponorin maaviemäriputkille tunnusomainen harmaa, sileä sisäpinta helpottaa viemärikuvausta. Lisäksi sileä sisäpinta takaa hyvät virtausominaisuudet.

”Hyvä iskunkestävyys, harmaa sisäpinta ja minimaaliset ympäristövaikutukset. Ultra Classic on ylivoimainen vaihtoehto!”

Sujuvaa ja kevyttä asentamista

Asennettaessa Ultra Classic on omaa luokkaansa työstettävyytensä ansiosta. Putken käsittely, viisteen tekeminen, lämmönkestävyys sekä iskunkestävyys etenkin kylmässä takaavat asennuksen sujuvuuden, myös talvella. Putkea on helppo käsitellä työmaalla, joten asennus on nopeaa ja kustannustehokasta. Kiinteän muhvin ansiosta Ultra Classicin liitoksista tulee tiiviitä ja kestäviä.

Vähemmän ympäristökuormitusta

Uponor käyttää ympäristö- ja laatusyistä tuotteissaan mahdollisuuksien mukaan polypropeenä (PP). PP-muovilla on pitkä käyttöikä, sen iskulujuus ja kestävyys eri lämpötiloissa ovat erinomaiset. Ylijäämäputket voidaan kierrättää uudelleenkäyttöä varten. Nämä ominaisuudet tekevät PP-muovista kokonaistaloudellisen ja ympäristöystävällisen valinnan.

Perinteinen mitoitus

Ultra Classic -putket on mitoitettu niin, että ne sopivat perinteisiin, sileisiin putkiin tarkoitettuihin putkiyhteisiin ja kaivoihin.

Nopea palvelu ja tekninen tuki

Valitessasi Uponorin saat muutakin kuin turvallisen tuotteen ja varman putkiston. Annamme neuvoja ja teknistä tukea kaikissa vaiheissa suunnittelusta maa- ja vesirakennustöiden valmistumiseen asti. Lisätietoja saat aina myös kotisivuiltamme.



Ultra Classic soveltuu käytettäväksi jätevesi- ja sadevesihankkeisiin.



Uponor Ultra Classic

Perustiedot:

Materiaali: Polypropeeni

Rengasjäykkyys: SN 8

Täyttää EN-13476 -standardin

Laatuhuvsyntä: Nordic Poly Mark

Väri: Ruskea ulkoa, vaaleanharmaa sisältä

Halkaisijat 160-400 mm



Nordic Poly Mark

Ultra-tuoteperhe



Ultra Rib 2

Käyttöältään ylivoimainen

Maaviemärijärjestelmä, jolla on erinomainen iskunkestävyys, tiiveys ja kuormituksen kestävyys. Ripajäykistetty kaksikerrosrakenteen kestää hyvin kulumista. Kokonaistaloudellinen ratkaisu, joka kestää useita vuosikymmeniä. Kokovalikoima 200-560 mm.



Ultra Double

Asennusystävällinen ja laadukas

Erittäin laadukas ja luja-rakenteinen maaviemärijärjestelmä. Tuplaseinämäisissä putkissa on sileä sisäpinta ja korrugoitu ulkopinta. Putken rakenteen vuoksi asentaminen on nopeaa ja helppoa. Asennusystävällinen valinta, jonka tiiveys on huippuluokkaa. Kokovalikoima 200-680 mm.



Ultra Classic

Perinteisen putken uusi sukupolvi

Sileä putki, jolla on luja ja kestävä rakenne. Uuden innovatiivisen teknologian ansiosta putkella on erinomaiset iskunkestävyys- ja tiiveysominaisuudet. Perinteisen putken nykyaikaisempi versio. Kokovalikoima 160-400 mm.

Miksi kannattaa valita Uponor Ultra Classic?

- Nordic Poly Mark -hyväksytty SN 8 -luokan polypropeeninen viemäriputki
- Asentaminen on helppoa ja nopeaa
- Turvallinen ja pitkäikäinen ratkaisu loppukäyttäjälle
- Ympäristöystävällinen ratkaisu; käytetty vähemmän luonnonvaroja, putken ylijäämät voidaan hävittää polttamalla tai kierrättämällä
- Loistavat iskun-, lämmön-, pakkasen- ja kemikaalinkestävyysominaisuudet
- Harmaa, sileä sisäpinta; viemärin tarkastaminen on helppoa
- Uponorin tekninen tuki



Valikoima

Uponor Ultra Classic

Putket

Luokka SN 8.



Uponor-nro	LVI-nro	De x L	Pakkaus
1056777	2421000	160 x 2000 (SN8)	28
1056779	2421001	160 x 6000 (SN8)	28
1059440	2270182	200 x 2000 (SN8)	20
1059442	2270183	200 x 6000 (SN8)	20
1060629	2270184	250 x 6000 (SN8)	12
1060631	2270185	315 x 6000 (SN8)	6
1060633	2270186	400 x 6000 (SN8)	6

Kumitiivisteet

Uponor Ultra Classic- ja
Uponor PVC -putkille ja -yhteille,
erikseen tilattaessa.



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1053673	2481988	160
1053648	2240320	200
1053649	2240325	250
1053650	2240331	315
1053674	2240040	400

Kaksoismuhvit



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1053638	2470168	160
1050615	2224020	200
1050616	2224025	250
1050617	2224031	315

Pistoyhteet



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1053637	2470158	160
1050593	2223020	200
1050594	2223025	250
1050595	2223031	315

Kulmayhteet



Uponor-nro	LVI-nro	de x α
1050570	2216520	200 x 7,5°
1050065	2430008	160 x 15°
1050567	2216020	200 x 15°
1053668	2216025	250 x 15°
1050568	2216031	315 x 15°
1050061	2430018	160 x 30°
1050563	2215020	200x 30°
1050564	2215025	250x 30°
1050565	2215031	315x 30°
1050059	2430028	160 x 45°
1053666	2214020	200 x 45°
1050561	2214025	250 x 45°
1053667	2214031	315 x 45°
1050094	2430148	160 x 88,5°
1050557	2213020	200 x 88,5°
1050558	2213025	250 x 88,5°
1050559	2213031	315 x 88,5°

• Toimitusajalla

Uponor Ultra Classic

Supistusyhteet



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1050078	2470120	160/110
1050602	2222020	200/160
1050603	2222025	250/200 •
1050604	2222031	315/250 •/*

* Keskeinen
• Toimitusajalla

Tulpat



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1050075	2470228	160
1050597	2227020	200
1050598	2227025	250
1050599	2227031	315

Haarayhteet 45°



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1050068	2450054	160/110-45°
1050069	2450056	160/160-45°
1050572	2217020	200/110-45°
1050575	2217021	200/160-45°
1050579	2217022	200/200-45°
1050573	2217025	250/110-45°
1050577	2217026	250/160-45°
1050580	2217028	250/250-45°
1050574	2217031	315/110-45° •
1050578	2217032	315/160-45°
1050581	2217034	315/250-45°
1050582	2217035	315/315-45° •

• Toimitusajalla

Puhdistustulpat



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1050590	2356016	160
1050591	2226020	200

Puhdistusyhde Kierrekannellinen



Uponor-nro	LVI-nro	Koko
1050072	2470178	160
1050592	2225020	200 •

• Toimitusajalla

Uponor Ultra Classic

Jatkoyhde

Uponor Ultra Classic tai
Uponor PVC/betoniputki.



Uponor	LVI nro	Koko
1050667	2234020	200/225 •

Jatkoyhde

Betoniputki/Uponor Ultra Classic
tai Uponor PVC -putki. Lämpö-
kutistettava. Sisältää tiivisteiden.



Uponor nro	LVI nro	Koko
1050586	2235016	150/160 •
1050587	2235020	225/200
1050588	2235031	300/315

Jatkoyhde

Valurauta/Uponor Ultra Classic- tai
Uponor PVC -putki. Lämpö-
kutistettava. Sisältää tiivisteiden.



Uponor nro	LVI nro	Koko
1050584	2232016	150/160
1050585	2232020	200/200

Lävistysyhteet



Uponor nro	LVI nro	Koko
1050083	2470607	160 •
1050635	2238020	200 *
1050636	2238025	250 *
1050637	2238031	315 *

• Hiekkapinnoitettu pinta. Tiivisteiden asento määrää asennussuunnan

* Väri valkoinen, ilman hiekkapinnoitetta

Liukuaine kunnallistekniikan putkistoille



Uponor nro	LVI nro	Pakkaus	kpl/pakk.
1003501	2241522	225 g	20
1003502	2241610	1000 g	12

Miksi valita Uponor?

Uponor kehittää ja valmistaa kestäviä yhdyskuntateknisiä putkistoratkaisuja yli 45 vuoden kokemuksella. Nämä ratkaisut suojaavat ja kuljettavat vettä, ilmaa, sähköä ja dataa. Tutkimuksella ja yhteistyötä tekemällä kehitämme raaka-ainettamme, muovia, yhä ympäristöystävällisemmäksi ja kestävämmäksi vaihtoehdoksi. Keskitymme pohjoisiin olosuhteisiin ilmaston ja ympäristön sekä teknisten ja viranomaisvaatimusten suhteen ja luomme näin pohjan vakaalle ja turvalliselle yhteiskunnalle. Käytämme tästä nimitystä Secure Plastic Solutions.



Uponor Suomi Oy
Kouvolaantie 365, PL 21
15561 Nastola

T 020-129 211
F 020-129 210
W www.uponor.fi
E infofi@uponor.com

uponor
simply more