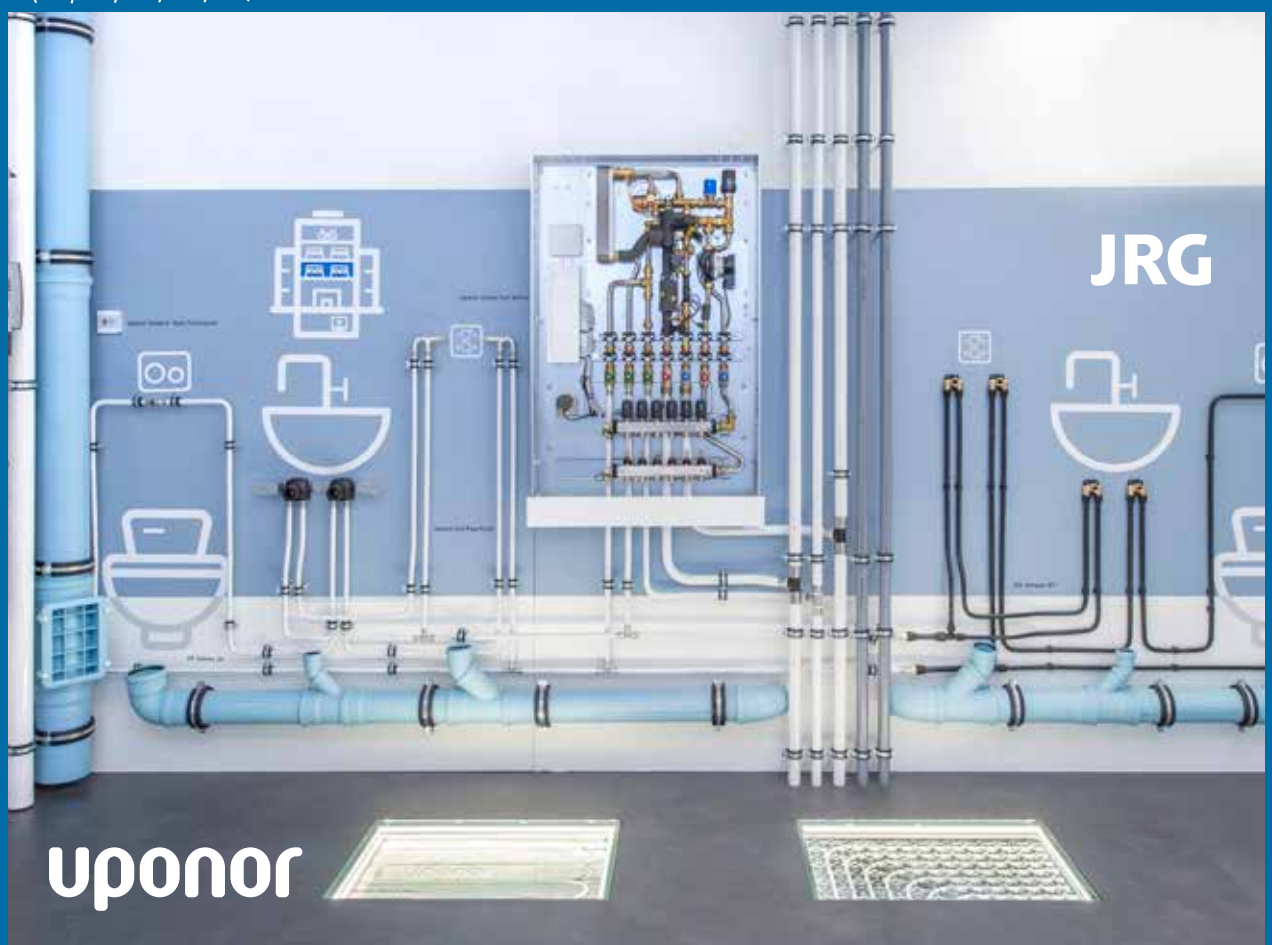


Apkure un dzesēšana, ūdensapgāde un siltumtrases

GF Building Flow Solutions
Produktu katalogs 2026



Saturs

Daudzslāņu cauruļvadu sistēmas

Daudzslāņu caurules

Uni Pipe PLUS	13
Metallic Pipe PLUS	16
MLC	17

Daudzslāņu veidgabali

S-Press PLUS	19
S-Press	32
Smart Aqua	39
Smart Radi	40
RS	42
Uni-X	46
Uni-C	48

PEX cauruļvadu sistēmas ūdens apgādei un apkurei

PEX caurules

Aqua Pipe	51
Radi Pipe	52
Combi Pipe	53

PEX veidgabali

Q&E	54
Teck	61
Aqua PLUS	63

Starojuma apsilde un dzesēšana

Griestu apsilde un dzesēšana

Thermatop	70
-----------	----

Industriālā grīdas apsilde

Magna	71
-------	----

Grīdas apsilde - bez betonēšanas

Siccus Mini	76
Siccus 14	78
Siccus 16	80
Renovis	74

Grīdas apsilde - ar betonēšanu

Tacker	82
Minitec	84

Sniega kausēšanas sistēma

Meltaway	86
----------	----

Saturs

PEX cauruļvadu sistēmas grīdas apkurei

Comfort Pipe PLUS	89
Comfort Pipe	90
Smart	91

Piederumi grīdas apkurei

Multi	92
Fix	94

Sadalītāji, skapji un sūkņu grupas

Vario S	96
Vario PLUS	98
Vario M	100
Vario	103
Fluvia T	108
Fluvia	110

Automātika

Vadu automātika

Base	111
------	-----

Bezvadu automātika

Smatrix	115
Smatrix Base	117
Smatrix Base PRO	124
Smatrix Wave	125

Siltumtrases

Apkures un dzesēšanas tīkli

Ecoflex VIP Thermo	133
Ecoflex VIP Aqua	135
Ecoflex Thermo	137
Ecoflex Varia	139

Karstā ūdens tīkli

Ecoflex Aqua	141
--------------	-----

Apkures un karstā ūdens tīkli

Ecoflex Quattro	142
-----------------	-----

Aukstā ūdens tīkli

Ecoflex Supra PLUS	143
--------------------	-----

Veidgabali un piederumi

Wipex	145
Ecoflex	153

Saturs

Ēku kanalizācijas sistēmas

Silenta 3A	.....	161
Silenta	.....	169

Speciālā pielietojuma sistēmas

HypAir	172
--------	-------	-----

Instrumenti

Griešana un sagatavošana	.....	173
Presēšana	.....	177
Paplašināšanās	.....	182
Labošana	.....	185
Atritināšana	.....	186

Building Flow Solutions labākām ēkām

Apvienojot nozares vadošo zīmolu GF, JRG un Uponor labākās tehnoloģijas un pieredzi, mēs piedāvājam pilnu augstas kvalitātes risinājumu klāstu. Balstītas uzticamā Šveices, Somijas un Vācijas inženierijā, mūsu sistēmas aptver visas mūsdienu ēku vajadzības — no higiēniskas ūdens apgādes līdz energoefektīvām apkures un dzesēšanas sistēmām. Tas nostiprina GF pozīciju kā globālam ilgtspējīgu, augstas veiktspējas plūsmas risinājumu nodrošinātājam dzīvojamām, komerciālām un industriālām ēkām.

GF sper soli nākotnē

Mūsu jaunais zīmola sauklis "Excellence in Flow" atspoguļo to, kas mēs esam un ko pārstāv GF — augstākās vērtības nodrošināšanu klientiem, balstoties uz apņemšanos kvalitātei, inovācijām un ilgtspējai. Tieši tā mēs veidojam plūsmas risinājumu nozares nākotni visā pasaulē.

Pārmaiņas nenotiek nejauši — tās tiek veidotas. No ūdensapgādes uzņēmumiem un mikroelektronikas līdz ģimenes mājām un jūrniecības nozarei — pieprasījums pēc gudrākiem, efektīvākiem un ilgtspējīgākiem plūsmas risinājumiem nepārtraukti pieaug.

Ar "Excellence in Flow" GF ievieš mērķtiecīgu virzību, kas sakņojas vairāk nekā divu gadsimtu inženiertehniskajās zināšanās un nepārtrauktā inovācijā. Ikviens mūsu piedāvātais risinājums — no vissīkākās komponentes līdz visaptverošiem risinājumiem — ir izstrādāts, lai nodrošinātu veikspēju, precizitāti un izcilu vērtību mūsu klientiem.

Mērķtiecīga inovācija

GF koncentrējas uz reālās pasaules izaicinājumu risināšanu trīs biznesa jomās — rūpniecībā, infrastruktūrā un ēkās — kur efektīva plūsmas pārvaldība ir izšķiroši svarīga. No industriālajiem plūsmas procesiem un ūdens apsaimniekošanas pilsētvidē līdz energoefektivitātei ēkās — ikviena GF inovācija palīdz klientiem apmierināt mūsdienu mainīgās vajadzības.

Veidoti senā pagātnē — radīti nākotnei

Kopš 1802. gada GF ir veidojis industriālās inovācijas un Šveices inženierijas mantojumu. Attīstoties par globālu līderi plūsmas risinājumu jomā, uzņēmums nodrošina progresīvas tehnoloģijas, kas atbalsta vitāli svarīgas sistēmas visā pasaulē — veicinot ilgtspējīgus, augstas veiktspējas risinājumus, kas izstrādāti, lai atbilstu strauji mainīgās pasaules prasībām.

Plus, kas veicina Tavu progresu

Tas, ko mēs saucam par Plusa efektu, ir redzamais rezultāts mūsu apņēmībai kalpot saviem klientiem — piedāvājot spēcīgu produktu portfeli, rūpnieciski izgatavotus (prefab) risinājumus, atbalstu, apmācības un daudz ko citu, lai risinātu reālās pasaules izaicinājumus trīs biznesa jomās — rūpniecībā, infrastruktūrā un ēkās — nodrošinot izcilību plūsmas risinājumos (Excellence in Flow).

Uzzini vairāk par Plusa efektu mūsu tīmekļa vietnē:



Visaptveroši risinājumi

Karstā & aukstā ūdens apgāde



Sadales sistēmas
12-32 mm



Stāvvadu sistēmas
32-315 mm



Piederumi & Instrumenti



Pakalpojumi



Mēs piedāvājam vienu no plašākajiem horizontālo un vertikālo karstā un aukstā ūdens sadales risinājumu klāstiem. Ar mūsu pasaulē atzītajām karstā un aukstā ūdens sadales produktu līnijām mēs nodrošinām risinājumus dažādiem pielietojumiem.

Apvienots GF un Uponor piedāvājums

Karstā & aukstā ūdens kontrole



Drošības vārsti



Vadības vārsti



Konsoles vārsti



Digitālie risinājumi



Mēs piedāvājam nozares augstākās klases karstā un aukstā ūdens sadales un ūdens kontroles risinājumus no viena piegādātāja. Mūsu drošās, higiēniskās un precīzās ūdens kontroles sistēmas balstās uz Šveices kvalitāti.

Apkure & Dzesēšana



Zemgrīdas apkure & dzesēšana



Rūpnieciski ražoti moduļi



Vadības ierīces & Automātika



Siltumtrases



Mēs piedāvājam apkures un dzesēšanas risinājumus, kas nodrošina maksimālu komfortu, vienlaikus samazinot enerģijas patēriņu. Mūsu apkures un dzesēšanas risinājumi ir piemēroti visu tipu ēkām un balstīti uz ilggadēju, uzticamu zīmolu pieredzi.

Notekūdeņu sistēmas



Klusā ēkas kanalizācija



Standarta ēkas kanalizācija



Drenāžas ielplūdes atveres



Vakuuma vārsti



Mēs piedāvājam pilnīgus risinājumus notekūdeņu un ēku iekšējās kanalizācijas sistēmām visu tipu ēkām. Mūsu notekūdeņu un drenāžas risinājumi izceļas ar augstu kvalitāti, ugunsizturību un trokšņu samazināšanu.

GF Silenta

Daudzfunkcionāls lietojums



Māju ieejas sistēmas



Ugunsdrošības sistēmas



Caurulvadu sistēmas



Speciālās sistēmas



Mēs piedāvājam pārbaudītus un daudzpusīgus savienojumus un risinājumus, kas nodrošina ērtu un bezrūpīgu uzstādīšanu. Mūsu ātrie un vienkāršie risinājumi ir pielāgoti dažādām vajadzībām un apvieno izturību ar lietošanas vienkāršību.

Paātrināta būvniecība

Ātrāka renovācija, gudrāka modernizācija ar Uponor Siccus 16 un Uponor Siccus Mini

Renovācija nenozīmē ilgu būvdarbu laiku, putekļainu vidi vai nedēļām ilgu diskomfortu. Neatkarīgi no tā, vai tiek atjaunota viena telpa vai pilnībā pārveidots mājoklis, mūsu Uponor Siccus sistēmas ir izstrādātas ātrākai, tīrākai un gudrākai renovācijai.

Pateicoties īpaši plānai konstrukcijai, sausajai uzstādīšanai, ko var veikt viens cilvēks, un iespējai uzreiz ieklāt grīdas segumu, gan Uponor Siccus 16, gan Uponor Siccus Mini nodrošina maksimālu efektivitāti un komfortu — apmierinātus klientus visa projekta gaitā.

Renovācija bez ierobežojumiem grīdām, griestiem un sienām: Uponor Siccus 16



Situācijās, kad laika, augstuma un svara ierobežojumi neļauj uzstādīt tradicionālās grīdas apsildes risinājumus, izvēlies Uponor Siccus 16. Tikai 20mm biežā vieglā sistēma ļauj ieklāt grīdas segumu tieši uz EPS paneļa, novēršot vairākus darba posmus un samazinot uzstādīšanas laiku līdz pat 40%. Tā uzsilst tikai 20 minūšu laikā un padara energoefektīvu grīdas apsildi iespējamu pat projektos ar stingriem grīdas slodzes vai telpas ierobežojumiem.

- Sistēmas augstums tikai 20 mm
- Līdz 40% ātrāka uzstādīšana
- Sistēma uzsilst tikai 20 minūšu laikā
- Vieglā sistēma, kas piemērota grīdām ar slodzes ierobežojumiem

Īpaši plāna, īpaši ātra un radīta renovācijai: Uponor Siccus Mini



Kad svarīgs ir katrs milimetrs, risinājumu piedāvā Uponor Siccus Mini. Tikai 15mm plāna sistēma — tāpat kā viena centa eiro monēta — ir ideāli piemērota vecākām ēkām un renovācijas projektiem ar ierobežotu vietu. Sistēma sasniedz 90% veiktspēju mazāk nekā stundas laikā, nodrošinot par 34% lielāku siltuma jaudu nekā standarta sausās grīdas apsildes sistēmas.

- Sistēmas augstums tikai 15mm
- 90% veiktspēja mazāk nekā 1 stundas laikā
- Par 34% lielāka siltuma jauda nekā standarta sausajām sistēmām

Realizēti projekti visā pasaulē

Pasaule ar GF Building Flow Solutions

Mūsu panākumu stāstu veido virkne ievērojamu projektu dažādos sektoros – no dzīvojamām un komerciālām ēkām līdz pat daudzfunkcionāliem kompleksiem, biroju ēkām un industriālajiem objektiem. Šie četri projekti ir tikai neliels ieskats mūsu plašajā risinājumu un pielietojumu klāstā.

Dzīvokļa renovācija, Amsterdamā, Nīderlande



**Vēsturiska ēka,
mūsdienīgs komforts:
ar Uponor Siccus 16**

Marinde un Rens kopā ar savu suni Jucu dzīvo Amsterdamā 1915. gadā celtā ēkā ar skatu uz Plantage Muidersgracht kanālu. Koka grīdas konstrukcija neļauj palielināt slodzi (īpaši, izmantojot slapjās apkures sistēmas), kā arī ierobežo gan izolācijas, gan apkures risinājumu biezumu. Turklāt starp pamatgrīdu un flīzēm bija pieejami vien 20mm. Meklējot izstarojošās apkures risinājumu savai virtuvei, Marinde izmantoja MI meklētājus un ar patīkamu pārsteigumu atklāja, ka tie ieteica risinājumu, kas izrādījās ideāli piemērots – Uponor Siccus 16.

Dzīvoklis atrodas piecu stāvu kultūrvēsturiskas ēkas otrajā stāvā. Virtuvi bija plānots renovēt, noņemot veco radiatoru. Tieši šeit Uponor Siccus 16 pilnībā apliecina savas priekšrocības. Sistēmas paneļa biezums ir tikai 20mm, tas ir īpaši viegls, jau ietver siltumizolāciju un, pateicoties augstajai slodzes izturībai, uz tā iespējams tieši ieklāt flīzes.

Omniturm biroju komplekss, Frankfurtē, Vācija



**Neparasts risinājums
ikdienas komfortam:
ar Uponor siltummezgliem**

Ar vienu skatienu augšup pietiek, lai saprastu, ka Omniturm debesskrāpis Frankfurtes finanšu rajonā ir neparasts. Starp 15. un 22. stāvu 190 metrus augstā ēka izvirzās ārpus savas vertikālās struktūras. Dāņu arhitektu birojs Bjarke Ingels Group šo iespaidīgo vidusdaļu ar izvirzītajām terasēm dēvē par "hip swing" (dinamisks ēkas izliekums).

Šajā ēkas daļā izvietotajos dzīvokļos iemītnieki var baudīt ne tikai elpu aizraujošu skatu uz finanšu galvaspilsētu, bet arī individuāli pielāgotu telpas klimatu – pateicoties Uponor risinājumiem. Gandrīz 150 siltummezgli nodrošina individuālu telpas klimata kontroli katram dzīvoklim. Mūsu kompaktās, rūpnīcā iepriekš sagatavotie mezgli apvieno apkuri, dzesēšanu un karstā ūdens padevi vienā risinājumā, pilnībā atbilstot ēkas augstajām komforta un efektivitātes prasībām. Piegādāti pilnībā nokomplektēti ar iepriekš izveidotu elektroinstalāciju un gatavi iebūvei sienā, šie siltummezgli nodrošina ātru uzstādīšanu un nevainojamu darbību, palīdzot Omniturm sasniegt LEED Platinum sertifikāciju.



Plašāk:



Dizaina viesnīca dzelzsceļa stacijā, Reichenbaha, Vācija



Iekštelpu klimats un ūdens higiēna: ar Uponor Uni Pipe PLUS un S-Press PLUS

Dizaina viesnīca Dānā–Reichenbahā ļauj piedzīvot ko neparastu. Taču iespaidīgs ir ne tikai koncepts, bet arī komforts: Uponor Klett grīdas apkures sistēma un Uponor Uni Pipe PLUS daudzslāņu kompozītmateriālu caurules nodrošina patīkamu iekštelpu klimatu un higiēniski drošu dzeramo ūdeni.

Viesnīca ir stilizēta vēsturiskās dzelzsceļa stacijas ēkas interpretācija. Vestibilā uz izgaismota sliežu ceļa izvietots īsts vilciens, kas liek straujāk pukstēt ikviena dzelzsceļa cienītāja sirdij. Taču viesnīca piedāvā daudz vairāk: 20 numurus ar dušu un WC, interesantu industriālā stila interjeru ar koka un metāla elementiem, stikla liftu, kā arī Šveices akmeņu pirti ar atpūtas zonu. Kompleksā ietilpst arī trīs brīvdienu vagoni un restorāns "Altes Bahnhofl".

Viesnīca un restorāns "Sonne", Sīsa, Šveice



Inteliģenta ūdens kontrole: Hycleen Automation System

Viesnīcai "Sonne" Sīсахā, Šveicē, ir vairāk nekā 500 gadu sena vēsture. Balstoties uz ēkas vēsturisko arhitektūru un apvienojot to ar mūsdienīgu infrastruktūru, jaunie īpašnieki ir izveidojuši daudzpusīgu koncepciju. Restorāni ar tradicionāli modernu virtuvi, viesnīca ar 19 individuāli veidotiem numuriem, pensionāts un medicīnas centrs rada unikālu gaisotni ar īpašu šarmu.

Īpaša uzmanība tika pievērsta mūsdienīgai un drošai dzeramā ūdens apgādes sistēmai. Tāpēc par pirmo izvēli kļuva GF Hycleen Automation System. Objektā ir uzstādīti 15 cirkulācijas vārsti un viens skalošanas vārsts, kurus iespējams droši un ērti vadīt, izmantojot sistēmas centrālo vadības bloku (System master). Mākoņrisinājums Hycleen Connect nodrošina digitālu sistēmas uzraudzību un kontroli. Caurules, kas netiek pastāvīgi izmantotas, tiek automātiski izskalotas ik pēc 72 stundām, novēršot ūdens stagnāciju. Savukārt cirkulācijas vārsti nodrošina nemainīgu temperatūru uzturēšanu un automātisku hidraulisko balansēšanu.

Starptautisks spēks, lokāla kompetence

Sazinies ar mūsu Latvijas komandu
un uzzini, kā mēs varam palīdzēt
realizēt Tavus projektus.



Birojs Latvijā

Mēs, GF, esam apņēmušies nodrošināt lokālu atbalstu ikvienā reģionā, kurā darbojamies. Zemāk atradīsi kontaktinformāciju.



GF (juridiskais nosaukums: Uponor Latvia SIA)
Ulbrokas 34
Rīga
Latvija
LV-1021

E-pasts: jautajums.lv@georgfischer.com
Tālrunis: +371 678 213 21
www.uponor.com

Pakalpojumi un iespējas

Izmanto mūsu pakalpojumus un apmācību priekšrocības sava biznesa atbalstam.

Galvenie pakalpojumi

Mēs piedāvājam plašu specializētu pakalpojumu klāstu, kas pielāgots vietējā tirgus vajadzībām. Neatkarīgi no tā, vai tā ir konsultācija par risinājumiem vai palīdzība objektā, mūsu komanda ir gatava nodrošināt profesionālu atbalstu jebkura veida projektam.



Konsultācijas

Radušies jautājumi par mūsu risinājumiem vai nepieciešama konsultācija par kādu no projektiem? Sazinies ar mums!



Atbalsts objektā

Esam pieejami konsultācijām gan savā birojā, gan objektā.



Apmācības

Apmācības tiek organizētas, lai sniegtu gan teorētiskas, gan praktiskas zināšanas par mūsu produktiem un risinājumiem. Tas ir nozīmīgs rīks un iespēja Tev iegūt vērtīgas zināšanas un prasmes, kuras pielietot ikdienas darbā.



Apmācības mūsu birojā

Piesakies apmācībām grupā, mūsu birojā. Aktuālais mācību grafiks pieejams mūsu mājas lapā.



Apmācības pēc pieprasījuma

Organizējam izbraukuma apmācības pēc pieprasījuma gan pie sevis birojā, gan izbraukumā. Sazinies ar mums un vienojies par piemērotāko variantu.

Uni Pipe PLUS



Jūsu ieguvumi
 Bezšuvju, augstākajam drošības līmenim
 Augsta formas noturība, zema termiskā izplešanās
 Uzlabota lokanība
 100% skābekļa necaurlaidība

Uni Pipe PLUS ir Uponor unikālā bezšuvju daudzslāņu kompozīta caurule, kas ir paredzēta lietošanai dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmās. Tās locījuma rādiuss ir līdz pat 40% mazāks nekā esošajām daudzslāņu kompozīta caurulēm — virziena izmaiņas uzstādīšanas procesā var veikt, saliecot cauruli, un tādējādi samazinās nepieciešamo savienojumu apjoms un uzstādīšanas laiks.

Specifikācija

- Skābekli necaurlaidīga daudzslāņu caurule (PE-RT/adhezīvs/ bezšuves alumīnija slānis/adhezīvs/PE-RT) ražots izmantojot SACP tehnoloģiju
- Ugunsdrošības klase E saskaņā ar EN 13501-1
- Cauruļu galiem higjēniskas noslēgšanas atbilstoši EN 806.

Pielietojums

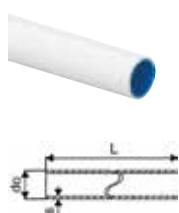
- Pārbaudīts/apstiprināts saskaņā ar LVS EN ISO 21003 Vairākkārtu cauruļvadi ēku iekšējām karstā un aukstā ūdens ietaisēm. Pielietojuma klase 1;2;3;5/10bar.
- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas apkures sezonas laikā.

Sertifikācija

- DVGW
- AENOR

Uponor Uni Pipe PLUS balta S

- Stangas



Item_no	Izmērs	do	s	kaste	Iepakojums	Vienība
1059572	16x2,0 5m	16	2,0	125	5	m
1059573	20x2,25 5m	20	2,25	85	5	m
1059574	25x2,5 5m	25	2,5	50	5	m
1059575	32x3,0 5m	32	3	35	5	m

Uponor Uni Pipe PLUS balta

ruļļos

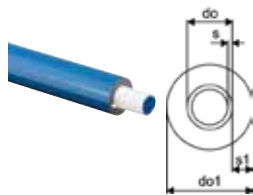


Item_no	Izmērs	do	s	kaste	Iepakojums	Vienība
1059577	16x2,0 200m	16	2	2600	200	m
1059579	20x2,25 100m	20	2,25	1300	100	m
1059581	25x2,5 50m	25	2,5	700	50	m
1059583	32x3,0 50m	32	3	400	50	m

Uni Pipe PLUS

Uponor Uni Pipe PLUS izolēta S6 WLS 035

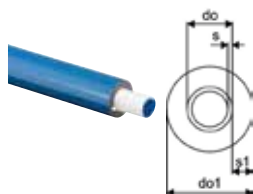
- Izolācijas biezums 6mm
- siltumvadāmība $\lambda=0,035$ W/m*K



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1063556	16x2,0 blue 75m	16	28	2	6	600	75	m
1063557	20x2,25 blue 75m	20	32	2,25	6	600	75	m
1063558	25x2,5 blue 50m	25	37	2,5	6	400	50	m

Uponor Uni Pipe PLUS izolēta S10 WLS 035

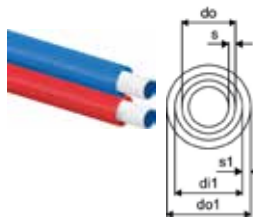
- Izolācijas biezums 10mm
- siltumvadāmība $\lambda=0,035$ W/m*K



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1062181	16x2,0 blue 75m	16	36	2	10	450	75	m
1062182	20x2,25 blue 75m	20	40	2,25	10	525	75	m
1062183	25x2,5 blue 50m	25	45	2,5	10	350	50	m

Uponor Uni Pipe PLUS apvalkcaurulē

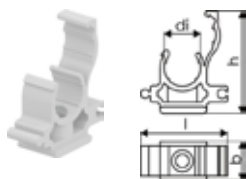
- Caurule apvalkcaurulē



Item_no	Izmērs	di1 mm	do mm	do1 mm	s mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1063061	16x2,0 - 25/20 red 75m	20	16	25	2	2,5	1125	75	m
1063059	16x2,0 - 25/20 blue 75m	20	16	25	2,3	2,5	1125	75	m
1063062	20x2,25 - 28/23 red 75m	23	20	28	2,3	2,5	900	75	m
1063060	20x2,25 - 28/23 blue 75m	23	20	28	2,3	2,5	900	75	m

Uponor Uni Pipe PLUS Stiprinājums

- Easy opening with screwdriver
- Series connection of clips possible
- Labošana to the ground by screws diameter max. 5mm

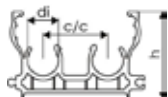


Item_no	Izmērs	di mm	l mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1135502	16	16	40	18	47	1350	50	Gab.
1135503	20	20	46	18	59	900	50	Gab.
1135504	25	25	50	18	68	400	50	Gab.
1135505	32	32	58	18	79	400	50	Gab.
1135506	40	40	70	17	100	320	40	Gab.
1135507	50	50	80	17	116	200	25	Gab.

Uni Pipe PLUS

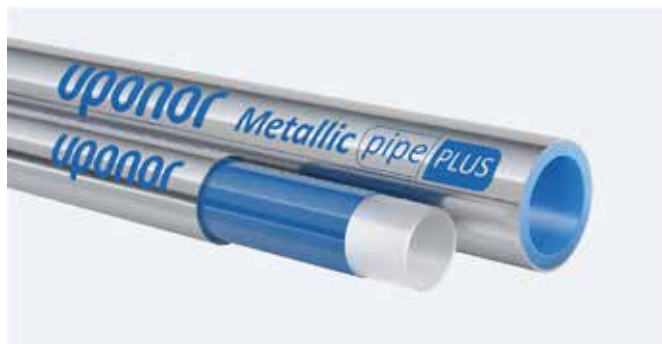
Uponor Uni Pipe PLUS Dubults stiprinājums

- Viegli atverams ar skrūvgriezni
- iespējams savstarpēji savienot vairākus stiprinājumus
- Skrūves diametrs 5mm



Item_no	zmērs	c/c	d1	l	b	h	kaste	lepako- jums	Vienība
1135508	16	34	16	72	18	47	720	40	Gab.
1135509	20	41	20	86	18	59	320	40	Gab.
1135510	25	47	25	96	18	68	320	40	Gab.

Metallic Pipe PLUS

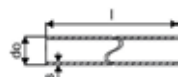


Metallic Pipe PLUS ir Uponor unikālā bezšuvju daudzslāņu kompozīta caurule, kas izskatās un ir lietojama kā metāla caurule. Šī caurule ir pulēta no ārpusē un ir izskatīga, tāpēc tā ir ideāli piemērota atklātai virsienas montāžai.

Specifikācija

- Skābekli necaurlaidīga daudzslāņu caurule (PE-RT/adhezīvs/ bezšuves alumīnija slānis/pārklājums) ar hroma spīduma ārējo slāni, ražots izmantojot SACP tehnoloģiju
- Ugunsdrošības klase E saskaņā ar EN 13501-1
- Cauruļu galiem higēniskas noslēgšanas atbilstoši EN 806.

Uponor Metallic Pipe PLUS S



Item_no	Izmērs	do mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1088400	16x2,0 3m	16	2	75	3	m
1088401	20x2,25 3m	20	2,25	48	3	m

Jūsu ieguvumi

- Metāla caurules ārējais izskats
- Bezšuvju augstākajam drošības līmenim
- Augsta formas noturība, zema termiskā izplešanās
- 100% skābekļa necaurlaidība

Pielietojums

- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas apkures sezonas laikā.

Sertifikācija

- Apstiprinājumi, ja tādi ir, jāpievieno vietējam OM.



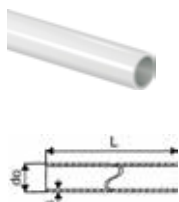
Uponor MLC daudzslāņu kompozīta caurule ir ideāli piemērota dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmām. MLC caurules var uzstādīt uz sienām, grīdām vai griestiem, kā arī iebetonēt. Vienkārša uzstādīšana, pateicoties augstai pielāgojamībai.

Specifikācija

- Skābekli necaurlaidīga daudzslāņu caurule (PE-RT/adhezīvs/ bezšuves alumīnija slānis/adhezīvs/PE-RT)
- Ugunsdrošības klase E saskaņā ar EN 13501-1
- Cauruļu galiem higēniskas noslēgšanas atbilstoši EN 806.

Uponor MLC daudzslāņu caurule, stangās S

- stangas



Item_no	Izmērs	do mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1013446	40x4,0 5m	40	4	20	5	m
1013449	50x4,5 5m	50	4,5	20	5	m
1013451	63x6,0 5m	63	6	15	5	m
1013453	75x7,5 5m	75	7,5	255	5	m
1013455	90x8,5 5m	90	8,5	255	5	m
1013457	110x10,0 5m	110	10	165	5	m

Uponor MLC

- cauruļu nostiprināšanai
- izgatavots no plastmasas
- Krāsa: balta



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1083931	16-20	10	1	Gab.
1083932	25-32	100	10	Gab.

Jūsu ieguvumi

- Augsta formas noturība, zema termiskā izplešanās
- Uzlabota lokanība
- 100% skābekļa necaurlaidība

Pielietojums

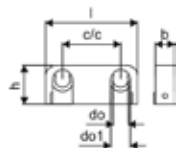
- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas apkures sezonas laikā.

Sertifikācija

- DVGW
- AENOR

Uponor MLC cauruļu skava dubultā balta

- cauruļu nostiprināšanai
- izgatavots no plastmasas
- Krāsa: balta



Item_no	Izmērs	c/c	l	do	do1	b	h	kaste	lepako- jums	Vienība	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm				
1083933	16-20	c/c40	60	70	16	20	20	40	100	10	Gab.

S-Press PLUS



S-Press PLUS ir jaunas paaudzes veidgabali un tie nodrošina perfektu caurules un veidgabalu savienojumu. Tie ir 100% savienojami ar esošām Uponor kompozītcaurulēm un instrumentiem. Metāla un plastmasas veidgabali ir pieejami izmēros no 16 līdz 32 mm.

Specifikācija

- Fiksēta nerūsējošā tērauda presčaula ar pārbaudes lodziņu
- Precīza presēšanas žokļu novietošana
- Presējuma indikators
- Ātra diametru noteikšana
- Nenopresēts - neblīvs funkcija
- Ātra 3-soļu montāža
- 100% savienojams ar esošajiem Uponor izstrādājumiem
- QR kods

Uponor S-Press PLUS līkums PPSU

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Krāsu kods



Item_no	l1 Izmērs mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība	
1039929	16-16	33	33	13,1	13,1	80	20	Gab.
1039930	20-20	37	37	15,7	15,7	80	10	Gab.
1039931	25-25	47,5	47,5	19,2	19,2	80	10	Gab.
1039932	32-32	51	51	23,2	23,2	20	5	Gab.

Jūsu ieguvumi

- IZTURĪGS: Pat skarbos apstākļos
- DROŠS: Perfekts presēšanas rezultāts
- VIENKĀRŠS: Viegla plānošana un montāža
- MŪSDIENĪGS: Ar QR kodu

Pielietojums

- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Radiatoru apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Ja nav minēts savādāk, vītnes saskaņā ar EN 10226-1.

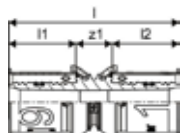
Sertifikācija

- DVGW
- AENOR

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU

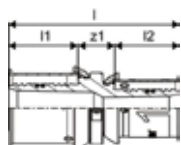
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039933	16-16	19,9	19,9	50,5	10,7	80	20	Gab.
1039934	20-20	21,3	21,3	54	11,4	80	10	Gab.
1039935	25-25	28,3	28,3	68	11,4	80	10	Gab.
1039936	32-32	27,8	27,8	69	13,4	80	10	Gab.

Uponor S-Press PLUS pāreja PPSU

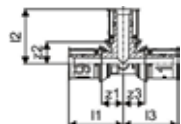
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039937	20-16	21,3	19,9	52,5	11,3	80	20	Gab.
1039938	25-16	28,3	19,9	59,5	11,3	80	10	Gab.
1039939	25-20	28,3	21,3	61	11,4	80	10	Gab.
1039940	32-25	27,8	28,3	69	12,9	80	10	Gab.

Uponor S-Press PLUS trejgabals PPSU

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Krāsu kods

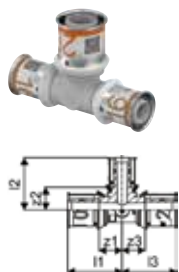


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039944	16-16-16	33	33	33	13,1	13,1	13,1	80	10	Gab.
1039945	20-20-20	37	37	37	15,7	15,7	15,7	80	10	Gab.
1039946	25-25-25	47,5	47,5	47,5	19,2	19,2	19,2	20	5	Gab.
1039947	32-32-32	51	51	51	23,2	23,2	23,2	20	5	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS trejgabals PPSU

- Fiksēta nerūsējošā tērauda čaula
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039948	16-20-16	35	34,5	35	15,1	13,2	15,1	80	10	Gab.
1039949	20-16-16	37	35,5	35,5	15,7	15,6	15,6	80	10	Gab.
1039950	20-16-20	37	35,5	37	15,7	15,6	15,7	80	10	Gab.
1039951	20-20-16	37	37	35,5	15,7	15,7	15,6	80	10	Gab.
1039952	20-25-20	40,5	47,5	40,5	19,2	19,2	19,2	80	10	Gab.
1039953	25-16-16	47,5	39	39	19,2	19,1	19,1	80	10	Gab.
1039954	25-16-20	47,5	39	40,5	19,2	19,1	19,2	80	10	Gab.
1039955	25-16-25	47,5	39	47,5	19,2	19,1	19,2	80	10	Gab.
1039956	25-20-20	47,5	40,5	40,5	19,2	19,2	19,2	80	10	Gab.
1039957	25-20-25	47,5	40,5	47,5	19,2	19,2	19,2	80	10	Gab.
1039958	32-16-32	51	42,5	51	23,2	22,6	23,2	20	5	Gab.
1039959	32-20-32	51	44	51	23,2	22,7	23,2	20	5	Gab.
1039960	32-25-25	51	51	51	23,2	22,7	22,7	20	5	Gab.
1039961	32-25-32	51	51	51	23,2	22,7	23,2	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS pāreja ā.v.

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija

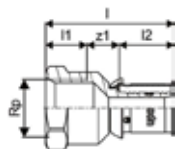


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070502	16-R1/2"MT	14	19,8	43,5	1/2	9,7	80	20	Gab.
1070503	16-R3/4"MT	15,5	19,8	46	3/4	10,7	120	15	Gab.
1070504	20-R1/2"MT	14	21,3	45	1/2	9,7	80	20	Gab.
1070505	20-R3/4"MT	14,5	21,3	47,5	3/4	11,2	80	10	Gab.
1070506	20-R1"MT	14,5	21,3	50,5	1	14,7	80	10	Gab.
1070507	25-R3/4"MT	15	28,3	54,5	3/4	11,2	80	10	Gab.
1070508	25-R1"MT	14,5	28,3	57,5	1	14,5	40	5	Gab.
1070509	32-R1"MT	14,5	28,3	57,5	1	14,7	40	5	Gab.
1070510	32-R1 1/4"MT	18,8	28,4	66,1	1 1/4	18,9	20	5	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS pāreja i.v.

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	In/Out	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070515		16-Rp1/2"FT	1/2	15	19,8	46,5	11,7	80	20	Gab.
1070516		20-Rp1/2"FT	1/2	15	21,3	46,5	10,2	120	15	Gab.
1070517		20-Rp3/4"FT	3/4	16,3	21,3	51,3	13,7	80	10	Gab.
1070518		20-Rp1"FT	1	19,1	21,3	52,1	11,7	80	20	Gab.
1070519		25-Rp3/4"FT	3/4	16,8	28,3	56	10,9	40	5	Gab.
1070520		25-Rp1"FT	1	19,1	28,3	59,1	11,7	40	5	Gab.
1161264	07.25	32-R1/2"FT						20	5	Gab.
1070521		32-Rp1"FT	1	19,6	28,3	58	10,1	40	5	Gab.
1070522		32-Rp1 1/4"FT	1 1/4	21,4	28,3	62,4	12,7	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS līkums

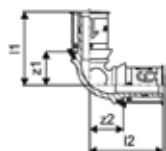
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070523	16-16	33,8	33,8	14	14	80	20	Gab.
1070524	20-20	37,3	37,3	16	16	80	10	Gab.
1070525	25-25	47	47	19	19	40	5	Gab.
1070526	32-32	51	51	23	23	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS līkums

- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070527	16-16	37	37	17	17	80	10	Gab.
1070528	20-20	40	40	18,7	18,7	80	10	Gab.
1070529	25-25	50	50	21,7	21,7	40	5	Gab.
1070530	32-32	56	56	27,7	27,7	20	5	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS līkums ar ā.v.

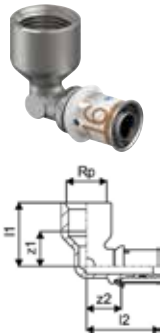
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	R colla	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070531		16-R3/8"MT	27,3	36,5	3/8	12,5	16,7	80	20	Gab.
1070532		16-R1/2"MT	30,3	36,5	1/2	15,2	16,7	80	20	Gab.
1070533		20-R1/2"MT	32,3	40,5	1/2	15,2	19,2	80	10	Gab.
1070534		20-R3/4"MT	34,3	40,5	3/4	18	19,2	80	10	Gab.
1070535		25-R3/4"MT	36,3	47,6	3/4	19,8	19,2	40	5	Gab.
1070536		25-R1"MT	43,3	51,1	1	22	22,7	40	5	Gab.
1070537		32-R1"MT	43,3	51,1	1	22	22,7	20	5	Gab.
1161266	07.25	32-R3/4"MT						20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS līkums ar i.v.

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070539	16-Rp1/2"FT	0,5	33,3	38	18,3	18,2	80	10	Gab.
1070540	20-Rp1/2"FT	0,5	36,3	40,5	21,3	19,2	80	10	Gab.
1070541	20-Rp3/4"FT	0,75	35,6	43	19,3	21,7	40	10	Gab.
1070542	25-Rp3/4"FT	0,75	39,5	50	23,2	21,7	20	5	Gab.
1070543	25-Rp1"FT	1	44,5	53,8	25,4	25,5	20	5	Gab.
1070544	32-Rp1"FT	1	49,4	53,8	30,3	25,5	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS līkums 45°

- Izgatavots no alvota misiņa
- Ātra 3 pakāpju uzstādīšana
- Novatorisks QR kods tūlītējai digitālai piekļuvei

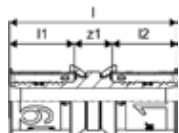


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070545	25-25	46	46	18	18	20	5	Gab.
1070546	32-32	49	49	23	23	20	5	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS savienojums

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070547	16-16	19,8	19,8	51,2	11,6	80	20	Gab.
1070548	20-20	21,3	21,3	54,2	11,6	80	10	Gab.
1070549	25-25	28,3	28,3	68,2	11,6	80	10	Gab.
1070550	32-32	28,3	28,3	68,2	11,6	40	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS slīdošs savienojums

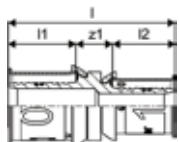
- Ar pagarinātu presēšanas uznavu
- Izmantojams arī kā remonta savienojums
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1118706	16-16	20	20	100	60	80	10	Gab.
1118707	20-20	21	22	103	60	80	10	Gab.
1118708	25-25	29	28	117	60	40	5	Gab.
1118709	32-32	28	28	116	60	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS pāreja

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija

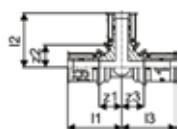


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070552	20-16	21,3	19,8	52,7	11,6	80	20	Gab.
1070553	25-16	28,3	19,8	59,7	11,6	80	10	Gab.
1070554	25-20	28,3	21,3	61,2	11,6	80	10	Gab.
1070555	32-20	28,3	21,3	61,2	11,6	80	10	Gab.
1070556	32-25	28,3	28,3	68,2	11,6	80	10	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS trejgabals

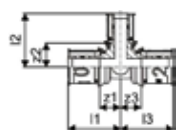
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070560	16-16-16	33,8	33,8	33,8	14	14	14	80	10	Gab.
1070561	20-20-20	37,3	37,3	37,3	15,6	15,6	15,6	80	10	Gab.
1070562	25-25-25	46,9	46,9	46,9	18,5	18,5	18,5	20	5	Gab.
1070563	32-32-32	51,4	51,4	51,4	23	23	23	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS trejgabals

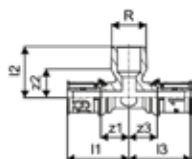
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070566	16-20-16	35,8	37,3	35,8	16	16	16	80	10	Gab.
1070567	20-16-16	35,3	35,8	33,8	14	16	14	40	10	Gab.
1070568	20-16-20	35,3	35,8	35,3	14	16	14	80	20	Gab.
1070569	20-20-16	37,3	37,3	35,8	16	16	16	80	20	Gab.
1070570	20-25-16	39,8	46,8	38,3	18,5	18,5	18,5	40	10	Gab.
1070571	20-25-20	39,8	46,8	39,8	18,5	18,5	18,5	40	10	Gab.
1070572	25-16-16	44,3	38,3	36,3	16	18,5	16,5	40	5	Gab.
1070573	25-16-20	44,3	38,3	37,8	16	18,5	16,5	40	5	Gab.
1070574	25-16-25	42,3	38,3	42,3	14	18,5	14	20	5	Gab.
1070575	25-20-16	44,3	39,8	36,3	16	18,5	16,5	40	5	Gab.
1070576	25-20-20	44,3	39,8	37,8	16	18,5	16,5	40	5	Gab.
1070577	25-20-25	44,3	39,8	44,3	16	18,5	16	20	5	Gab.
1070578	25-25-16	46,8	46,8	38,3	18,5	18,5	18,5	20	5	Gab.
1070579	25-32-25	50,3	47,8	50,3	22	19,5	22	20	5	Gab.
1070580	32-16-32	43,4	41,8	50,3	15	22	15	20	5	Gab.
1070581	32-20-32	45,4	43,3	45,4	17	22	17	20	5	Gab.
1070583	32-25-32	47,9	50,4	47,9	19,5	22	19,5	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS trejgabals ar ā.v.

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija

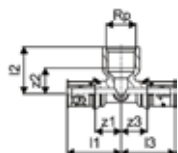


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	R colla	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070592	16-R1/2"MT-16	37,5	30,3	37,5	1/2	17,7	14,5	17,7	40	10	Gab.
1070593	25-R3/4"MT-25	47,5	36,3	47,5	3/4	19,2	21,2	19,2	20	5	Gab.
1070594	32-R3/4"MT-32	47,5	40,3	47,5	3/4	19,2	25,2	19,2	20	5	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS trejgabals ar i.v.

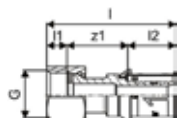
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070595	16-Rp1/2"FT-16	1/2	38	33	38	18,2	18	18,2	40	10	Gab.
1070596	20-Rp1/2"FT-20	1/2	40	35,3	40	18,7	20,3	18,7	60	15	Gab.
1070597	20-Rp3/4"FT-20	3/4	43	36,5	43	21,7	20,3	21,7	40	10	Gab.
1070598	25-Rp1/2"FT-25	1/2	47,5	37,3	47,5	19,2	22,3	19,2	20	5	Gab.
1070599	25-Rp3/4"FT-25	3/4	50	39,6	50	21,7	23,3	21,7	20	5	Gab.
1070600	32-Rp1/2"FT-32	1/2	46,5	40,3	46,5	18,2	25,3	18,2	20	5	Gab.
1070601	32-Rp3/4"FT-32	3/4	51	43,6	51	22,7	27,3	22,7	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS pāreja ar saskrūvi

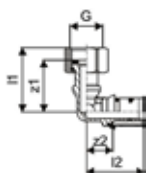
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Savienojums ar saskrūvi
- Vītne saskaņā ar EN ISO 228-1



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070602		16-G1/2"SN	0,5	8,4	19,8	53,4	25,2	30	1	Gab.
1070603		16-G3/4"SN	0,75	7,5	19,8	44	16,7	20	1	Gab.
1070604		20-G1/2"SN	0,5	8,4	21,3	59,4	29,7	20	1	Gab.
1070605		20-G3/4"SN	0,75	7,5	21,3	45,5	16,7	20	1	Gab.
1070606		25-G3/4"SN	0,75	7,9	28,3	63,9	27,7	15	1	Gab.
1070607		25-G1"SN	1	9	28,3	57	19,7	15	1	Gab.
1070608		25-G1 1/4"SN	1 1/4	10,4	28,3	60,4	21,7	10	1	Gab.
1070609		32-G1"SN	1	8	28,3	65,4	29,2	10	1	Gab.
1070610		32-G1 1/4"SN	1 1/4	8,5	28,3	58,5	21,7	10	1	Gab.
1161265	07.25	32-G1 1/2"SN						5	1	Gab.

Uponor S-Press PLUS līkums ar saskrūvi

- Savienojums ar saskrūvi
- Vītne saskaņā ar EN ISO 228-1

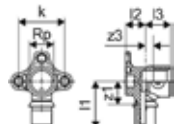


Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070612		16-G1/2"SN	0,5	40,9	36,5	33	16,7	20	1	Gab.
1070613		20-G1/2"SN	0,5	46,4	40,5	38,5	19,2	20	1	Gab.
1105819		20-G3/4"SN	3/4	45	41	37	19	10	1	Gab.
1070614		25-G3/4"SN	0,75	46,9	47,5	39	19,2	10	1	Gab.
1161267	07.25	32-G1"SN						5	1	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS sienas izvads M

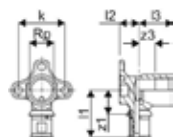
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Virsienas montāžai vai izmantošanai kopā ar Uponor Smart Aqua montāžas plāksnēm



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	k mm	z1 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070639	16-Rp1/2"FT	1/2	40,5	17	22	40	20,7	7	40	10	Gab.
1070640	20-Rp1/2"FT	1/2	42	17	23	40	20,7	8	40	10	Gab.
1070641	20-Rp3/4"FT	3/4	45	17	23	40	23,7	6,5	20	5	Gab.
1070642	25-Rp3/4"FT	3/4	54	27,1	24,5	40	25,7	8,2	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS sienas izvads L

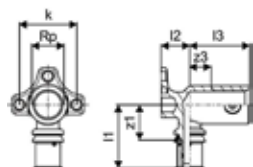
- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Virsienas montāžai vai izmantošanai kopā ar Uponor Smart Aqua montāžas plāksnēm



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	k mm	z1 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070644	16-Rp1/2"FT	0,5	40,5	17	29	40	20,7	14	40	10	Gab.
1070645	20-Rp1/2"FT	0,5	46	20	30	40	24,7	15	40	10	Gab.

Uponor S-Press PLUS sienas izvads XL

- Presējuma indikators
- Ātra 3-soļu montāža
- Precīza presēšanas žokļu fiksācija
- Virsienas montāžai vai izmantošanai kopā ar Uponor Smart Aqua montāžas plāksnēm



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	k mm	z1 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070646	16-Rp1/2"FT	0,5	44,5	20	42	40	24,7	15	40	10	Gab.
1070647	20-Rp1/2"FT	0,5	46	21	42	40	24,7	15	40	10	Gab.

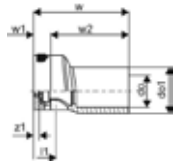
S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS sienas izvada izolācijas kompl.

- Komplekts ir piemērots diviem Uponor S-Press PLUS krāna līkumiem 16-Rp1/2"FT vai 20-Rp1/2"FT
- Iekļauts tapas un skrūves M6 x 16
- Izgatavots no EPP
- Skaņas aizsardzība saskaņā ar VDI 4100
- Drenāžas funkcija atbilst DIN 18534



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121193	16-20	20	73,5	3	192	1	Komplekts

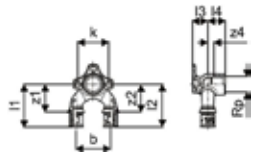


Uponor S-Press PLUS U-veida izvads

- Virsienas montāžai vai izmantošanai kopā ar Uponor Smart Aqua montāžas plāksnēm



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	b mm	k mm	z1 mm	z2 mm	z4 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070629	16-Rp1/2"FT-16	1/2	55,5	55,5	20	45	40	35,7	35,7	8	20	5	Gab.
1070630	20-Rp1/2"FT-20	1/2	57	57	20	45	40	35,7	35,7	8	960	5	Gab.
1070631	20-Rp1/2"FT-16	1/2	57	55,5	20	45	40	35,7	35,7	8	960	5	Gab.
1070632	16-Rp1/2"FT-20	1/2	55,5	57	20	45	40	35,7	35,7	8	960	5	Gab.

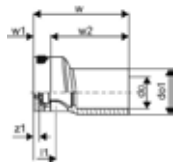


Uponor S-Press PLUS Skaņas + noplūdes izolācija U sienas līk.

- Piemērots vienam Uponor S-Press PLUS U veida sienas līkumam 16-Rp1/2"FT vai 20-Rp1/2"FT
- Iekļauts tapas un skrūves M6 x 16
- Izgatavots no EPP
- Skaņas aizsardzība saskaņā ar VDI 4100
- Drenāžas funkcija atbilst DIN 18534



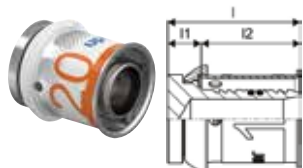
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	k mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121194	16-20	23	70,5	45	3	384	1	Gab.



S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS korķis

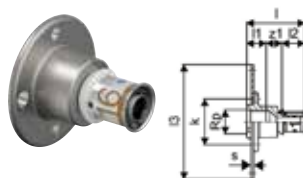
- Unikāls preses indikators
- Ātra 3 soļu uzstādīšana



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070621	16	6,7	19,8	26,5	160	40	Gab.
1070622	20	6,7	21,3	28	7680	20	Gab.
1070623	25	6,7	28,3	35	3840	10	Gab.

Uponor S-Press PLUS sienas izvads taisns ar atloku

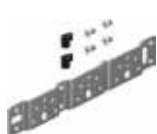
- Unikāls preses indikators
- Ātra 3 pakāpju uzstādīšana (prese bez slīpuma)
- Novatorisks QR kods tūlītējai digitālai piekļuvei
- Izvadīšanai cauri sienām.
- Stiprinājuma plāksnes izmēri (A x P x D) 100 x 50 x 2 mm.
- Cauruma diametrs 33 mm.



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	s mm	k mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070652	16-G1/2"FT	0,5	17	19,8	100	50,5	2	40	13,7	5	1	Gab.

Uponor S-Press PLUS montāžas plāksne

- Izgatavots no cinkota tērauda.
- Uponor Smart Aqua krāna līkumu uzstādīšanai
- Plastmasas tapas un pret zudumiem aizsargātas skrūves M6x12 acc.
- Ar caurumiem ērtai piestiprināšanai



Item_no	Izmērs	l mm	s mm	h mm	k mm	k1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121197	80/150mm	265	3	8,5	80	150	35	5	1	Gab.

Uponor S-Press PLUS montāžas plāksne

- Izgatavots no cinkota tērauda.
- Uponor Smart Aqua krāna elkoņu uzstādīšanai
- Plastmasas tapas un pret zudumiem aizsargātas skrūves M6x12 acc. Iekļauts DIN 965
- Ar caurumiem ērtai piestiprināšanai

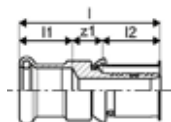


Item_no	Izmērs	l mm	s mm	b mm	h mm	k mm	k1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121196	100mm	396	3	222	57	100	35	5	1	Gab.	
1121195	80/150mm	440	3	266	57	80	150	35	5	1	Gab.

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Pāreja M+V

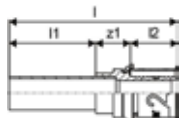
- Izgatavots no DR misiņa (bez svina)
- ar fiksētu presēšanas uznavu, apturēšanas gredzenu, presētu identifikāciju, krāsu kodu un pārbaudes drošību
- Adapteris piemērots vara un nerūsējošā tērauda caurulēm ar presēšanas spīlēm M+V



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1145403	03.25	16-15CU-SST	18	20	48	10	80	20	Gab.
1145404	03.25	20-22CU-SST	24	21	53	8	80	10	Gab.
1145405	03.25	25-22CU-SST	24	28	60	8	40	10	Gab.
1145406	03.25	32-28CU-SST	27	28	63	8	40	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS pāreja

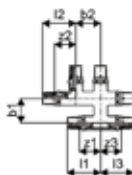
-Iz



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070615	16-15CU	40	19,8	75,5	15,7	160	20	Gab.
1070616	20-18CU	40	21,3	78,2	16,7	40	10	Gab.
1070617	20-22CU	41	21,3	81	18,7	60	15	Gab.
1070620	32-28CU	43	28,3	92	20,7	20	5	Gab.

Uponor S-Press PLUS T-veida krustojums insulated

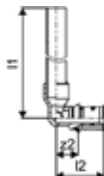
- No alvota misiņa
- Cauruļu šķērsošanas viena līmeņa veidgabals
- Ar izolācijas kārbu no EPP (uzputots polipropilēns) ar 13mm izolācijas slāni
- Izolācijas kārbas izmēri
(Garums x Platums x Augstums): 115 x 115 x 55 mm.



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	s mm	b1 mm	b2 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070689	16-16-16	53,5	53,5	53,5		40	40	33,7	33,7	33,7	192	1	Gab.
1070690	20-16-16	56	56	55		40	40	33,7	33,7	33,7	192	1	Gab.
1070691	20-16-20	56	55	55		40	40	33,7	33,7	33,7	192	1	Gab.
1070692	20-20-20	56	56	56		40	40	33,7	33,7	33,7	192	1	Gab.

Uponor S-Press PLUS radi. līkuma pāreja plated


- No alvota misiņa
- Ar pārklātu vara cauruli 15 x 1 mm un 22 x 1 mm.
- Vara caurules 15 x 1 mm pievienojums ar Uponor kompresijas savienojumu Cu (izstrād. nr. 1013830).



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1070678	16-15CU l=350mm	366	36,5	16,7	1680	20	Gab.

S-Press PLUS

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	lepako- jums	Vieniba
 1011370	Uponor Smart Radi dekor. uzlika, balta 16 white	1350	50	Gab.
1011373	Uponor Smart Radi dekor. dubultuzlika 14-20 white double	500	50	Gab.

S-Press



Patentētā sistēma Uponor S-Press ir ideāls risinājums ilgmūžīgu un hermētisku savienojumu izveidei. Uponor S-Press savienojumus var precīzi pielāgot caurulei, un tie ir lieliski piemēroti dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmām.

Specifikācija

- Ar fiksētu spieduzmavu
- Aizsarggredzens
- Pārbaudes drošība

Uponor S-Press līkums PPSU

- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Jūs saņemsiet
Atšķirīgu krāsu kodējumu katram diametram misiņa veidgabalim
Optisku savienojuma indikatoru
Blīvumija vienā līmenī ar serdeni

Pielietojums

- Krāna ūdens: pastāvīgā darba temperatūra ir no 0 °C līdz 70 °C, ja maksimālais pastāvīgais darba spiediens ir 10 bāri. Īslaicīgu darbības traucējumu gadījumā 100 stundu periodā ekspluatācijas laikā temperatūra ir 95 °C.

- Apsilde: pastāvīgā darba temperatūra ir līdz 80 °C, ja maksimālais pastāvīgais darba spiediens ir 10 bāri. Īslaicīgu darbības traucējumu gadījumā 100 stundu periodā ekspluatācijas laikā temperatūra ir 100 °C.

- Ja nav norādīta cita informācija:
ārējās un iekšējās vītnes saskaņā ar EN 10226-1.

Sertifikācija

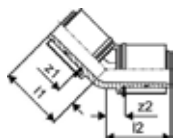
- Apstiprina vietējais ekspluatācijas vadītājs.
- Piemēram
- DVGW
- AENOR

Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046386	40-40	67,6	67,6	28,6	28,6	960	5	Gab.
1046387	50-50	72,6	72,6	33,6	33,6	576	3	Gab.
1032877	63-63	101,2	101,2	40,3	40,3	210	1	Gab.
1032878	75-75	107,5	107,5	46,6	46,6	210	1	Gab.

S-Press

Uponor S-Press līkums 45° PPSU

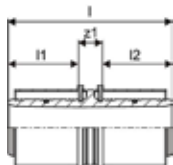
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046388	40-40	55,6	55,6	16,6	16,6	960	5	Gab.
1046389	50-50	58,6	58,6	20	20	576	3	Gab.
1032879	63-63	83,4	83,4	22,5	22,5	192	1	Gab.
1032880	75-75	86,3	86,3	25,4	25,4	192	1	Gab.

Uponor S-Press savienojums PPSU

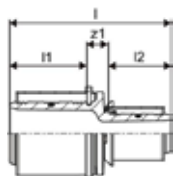
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046401	40-40	38,8	38,8		13,4	960	5	Gab.
1046402	50-50	38,8	38,8		13,4	576	3	Gab.
1032881	63-63	60,9	60,9		14,8	384	1	Gab.
1032882	75-75	60,9	60,9	137	14,8	384	1	Gab.

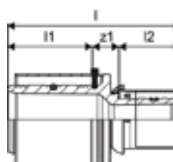
Uponor S-Press pāreja PPSU

- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046406	50-40	38,8	39	91	13,2	576	3	Gab.
1032883	63-40	60,9	37	114,8	16,9	384	1	Gab.
1032884	63-50	60,9	37	114,8	16,9	384	1	Gab.
1032885	75-50	60,9	37	114,8	17,3	384	1	Gab.
1032886	75-63	60,5	59	136,6	16,7	384	1	Gab.

Uponor S-Press pāreja PPSU

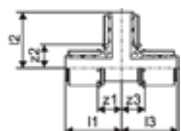


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039941	40-25	38,9	28,3	79,5	12,3	960	5	Gab.
1039942	40-32	38,9	27,8	79,5	12,8	960	5	Gab.
1039943	50-32	38,9	27,8	79,5	12,8	1152	3	Gab.

S-Press

Uponor S-Press trejgabals PPSU

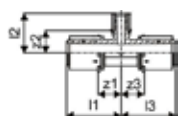
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046390	40-40-40	67,6	67,5	67,6	28,6	28,5	28,6	720	5	Gab.
1046391	50-50-50	72,6	72,5	72,6	33,2	33,1	33,2	288	3	Gab.
1032887	63-63-63	101,2	101,1	101,2	42,2	39,6	42,2	150	1	Gab.
1032888	75-75-75	107,5	107,4	107,5	46,6	46,5	46,6	150	1	Gab.

Uponor S-Press trejgabals PPSU

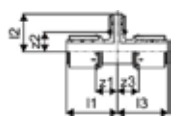
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1039962	40-20-40	67,6	49	67,6	28,7	27,7	28,7	960	5	Gab.
1039963	40-25-32	67,6	56	56,1	28,7	27,7	28,3	960	5	Gab.
1039964	40-25-40	67,6	56	67,6	28,7	27,7	28,7	720	5	Gab.
1039965	40-32-32	67,6	56	56,1	28,7	28,2	28,3	960	5	Gab.
1039966	40-32-40	67,6	56	67,6	28,7	28,2	28,7	720	5	Gab.
1039967	50-25-40	72,6	61	72,6	33,7	32,7	33,7	432	3	Gab.
1039968	50-25-50	72,6	61	72,6	33,7	32,7	33,7	432	3	Gab.
1039969	50-32-50	72,6	61	72,6	33,7	33,2	33,7	432	3	Gab.

Uponor S-Press trejgabals PPSU

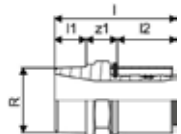
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046400	50-40-50	72,6	72,5	72,6	33,3	33,4	33,3	288	3	Gab.
1032889	63-25-63	101,2	67,8	101,2	40,3	38,8	40,3	150	1	Gab.
1032890	63-32-63	101,2	67,8	101,2	40,3	38,8	40,3	150	1	Gab.
1032891	63-40-63	101,2	79,3	101,2	40,3	40,4	40,3	150	1	Gab.
1032892	75-32-75	107,5	74,1	107,5	46,6	45	46,6	150	1	Gab.
1032893	75-40-75	107,5	85,6	107,5	46,6	44,3	46,6	150	1	Gab.
1032894	75-50-75	107,5	85,6	107,5	46,6	48,6	46,6	150	1	Gab.

Uponor S-Press pāreja ā.v.

- Izgatavots no alvota misiņa

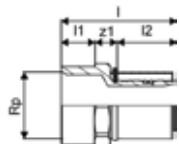


Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	d mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046901	40-R1 1/4"MT	20	37,5	77,5	1 1/4	40	14,5	960	5	Gab.
1046902	40-R1 1/2"MT	20	37,5	72	1 1/2	40	14,5	960	5	Gab.
1046905	50-R1 1/2"MT	20	37,5	72	1 1/2	50	14,5	1152	3	Gab.
1046906	50-R2"MT	24	37,5	83,5	2	50	22	576	3	Gab.
1032895	63-R2"MT	28	60,6	111	2		22	336	1	Gab.
1032896	75-R2 1/2"MT	27	60,6	109,86	2 1/2		22	336	1	Gab.

S-Press

Uponor S-Press pāreja i.v.

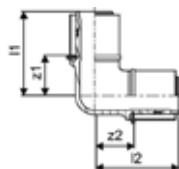
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046903	40-Rp1 1/4"FT	1 1/4	21,4	37,6	72,9	13,9	960	5	Gab.
1046904	40-Rp1 1/2"FT	1 1/2	21,4	37,5	75,5	16,6	960	5	Gab.
1046907	50-Rp1 1/2"FT	1 1/2	21,4	37,5	72,5	13,6	1152	3	Gab.

Uponor S-Press līkums

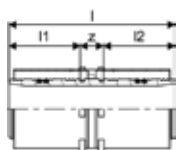
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046908	40-40	71,5	71,5	33,6	33,6	600	5	Gab.
1046911	50-50	78,5	78,5	40,6	40,6	240	3	Gab.

Uponor S-Press savienojums

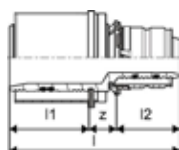
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046932	40-40	37,8	37,9	88	12,3	960	5	Gab.
1046935	50-50	37,8	37,9	88	12,3	576	3	Gab.

Uponor S-Press pāreja

- Izgatavots no alvota misiņa

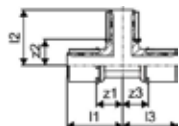


Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046930	12.26	40-25	37,9	30,3	81,2	13	960	5	Gab.
1046931	12.26	40-32	37,9	30,3	81,2	13	960	5	Gab.
1046933	12.26	50-32	37,9	30,3	81,2	13	1152	3	Gab.
1046934		50-40	37,8	37,8	89,2	13,6	576	3	Gab.

S-Press

Uponor S-Press trejgabals

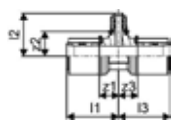
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046921	40-40-40	71,5	71,5	71,5	33,6	33,6	33,6	400	5	Gab.
1046928	50-50-50	78,5	78,5	78,5	40,6	40,6	40,6	300	3	Gab.

Uponor S-Press trejgabals

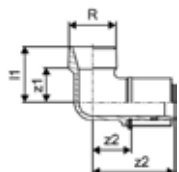
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046916	12.26	40-20-40	60	50	60	22,1	27,7	22,1	400	5	Gab.
1046917	12.26	40-25-32	61	60	53	23,1	29,7	22,7	500	5	Gab.
1046918	12.26	40-25-40	61	60	61	23,1	29,7	23,1	400	5	Gab.
1046919	12.26	40-32-32	64,5	60	56,5	26,6	29,7	26,2	400	5	Gab.
1046920	12.26	40-32-40	64,5	60	64,5	26,6	29,7	26,6	400	5	Gab.
1046925	12.26	50-25-50	61	65	61	23,1	34,7	23,1	240	3	Gab.
1046926	12.26	50-32-50	64,5	65	64,5	26,6	34,7	26,6	300	3	Gab.
1046927		50-40-50	71,5	78,5	71,5	33,6	40,6	33,6	300	3	Gab.

Uponor S-Press līkums

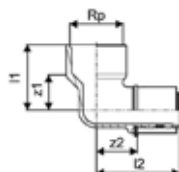
- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	R colla	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046909	40-R1 1/4"MT	49	72	1 1/4	30,3	34,1	500	5	Gab.

Uponor S-Press līkums

- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046910	40-Rp1 1/2"FT	1 1/2	59	74,5	37,6	36,8	500	5	Gab.
1046912	50-Rp1 1/2"FT	1,5	59	78,5	37,6	40,8	300	3	Gab.

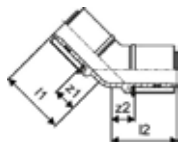
S-Press

Uponor S-Press līkums 45°

- Izgatavots no alvota misiņa
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046913	40-40	58,5	58,5	20,6	20,6	500	5	Gab.
1046914	50-50	62,5	62,5	24,6	24,6	300	3	Gab.



Uponor S-Press slidošs savienojums



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1118710	40-40	42	38	138	58	12	3	Gab.

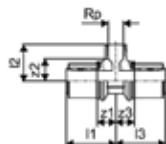


Uponor S-Press presējamais trejgabals ar vītņi

- Izgatavots no alvota misiņa



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046922	40-Rp1/2"FT-40	0,5	68,5	46,7	68,5	30,6	29,5	30,6	500	5	Gab.
1046923	40-Rp3/4"FT-40	0,75	64	47	64	26,1	30,7	26,1	400	5	Gab.
1046929	50-Rp1"FT-50	1	71,5	56	71,5	33,6	36,9	33,6	240	3	Gab.



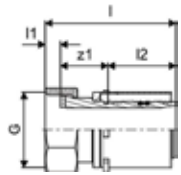
S-Press

Uponor S-Press adaptera uzgrieznis

- Izgatavots no alvota misiņa
- Ātra uzstādīšana bez kalibrēšanas
- Krāsu kods
- Noņemams skrūvējams savienotājs savienošanai ar sienas veidgabaliem, filtriem un slēgvārstiem
- Vītne acc. atbilstoši EN ISO 228-1.



Item_no	Izmērs	G colla	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046937	40-G1 1/2"SN	1,5		9,5	37,9	77,2	29,8	960	5	Gab.
1046939	50-G2"SN	2		12	37,9	81,7	31,8	576	3	Gab.



Smart Aqua



Pielietojums

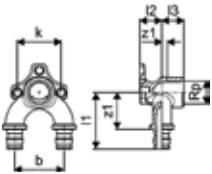
- Ja nav minēts savādāk: vītnes saskaņā ar EN 10226-1

Specifikācija

- Sienas izvads
- Q&E gredzeni jāpasūta atsevišķi

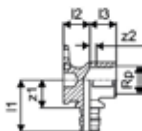
Uponor Smart Aqua U veida sienas izvads Q&E

- U veida sienas līkums virknes instalācijai



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	b mm	k mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059821	20-Rp1/2"FT-20	0,5	55,5	20	20	45	40	35,1	5	5	1	Gab.

Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059822	16-Rp1/2"FT	0,5	39	20	20	21	5	40	5	Gab.
1059823	20-Rp1/2"FT	0,5	40	20	20	18	5	40	5	Gab.

Smart Radi



Pielietojums

- Apkure ar zemu un augstu temperatūru

Specifikācija

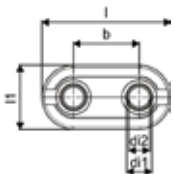
- Veidgabali un piederumi radiatoru pievienošanai
- Q&E gredzeni jāpasūta atsevišķi

Uponor Smart Radi dekor. dubultuzlika

- Izgatavots no polipropilēna baltā krāsā
- Uponor 16-20 mm daudzslāņu caurulēm, lai nosegtu caurules izvada vietu no grīdas/sienas, dažādu diametru caurulēm ar nazi nogriežot nepieciešamā diametra uzgali
- Minimālais attālums (caurules vidus - vidus) uzstādot divas dekoratīvās uzlikas blakus - 50mm
- Dubultuzlika sastāv no divām pusēm, kuras var viegli savienot kopā, saspiežot ar rokām
- Ugunsdrošības klase B2 saskaņā ar EN 13501-1



Item_no	Izmērs	di1	di2	l1	l	b	kaste	Iepakojums	Vienība
1011373	14-20 white double	20	14	50	100	50	500	50	Gab.

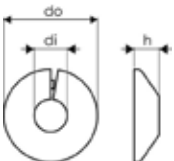


Uponor Smart Radi dekor. uzlika, balta

- Izgatavots no polipropilēna baltā krāsā
- Minimālais attālums (caurules vidus - vidus) uzstādot divas dekoratīvās uzlikas blakus - 50mm.
- Ugunsdrošības klase E saskaņā ar EN 13501-1



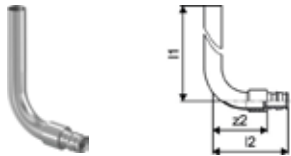
Item_no	Izmērs	di	do	h	kaste	Iepakojums	Vienība
1011370	16 white	17	47	12	1350	50	Gab.



Smart Radi

Uponor Smart Radi pievienošanas līkums Q&E

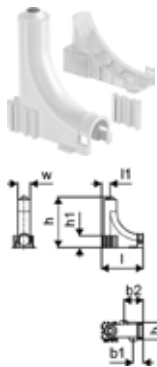
- Pārklāta vara caurule 15x1 mm
- Pārklātas vara caurules 15 x 1 mm pievienojums ar Uponor kompresijas savienojumu Cu (izstrād. nr. 1013830)



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1023045	16-15CU l=300mm	300	65	47	40	2	Gab.

Uponor Smart Radi cauruļu līkuma balsts

- No baltas plastmasas
- Cauruļu 16mm nostiprināšanai pie radiatoriem ar apakšējo pieslēgumu, stiprināms pie grīdas
- Atverams, aizsargcaurulei 25/20 mm
- Min. attālums 40 mm



Item_no	Izmērs	l1 mm	l mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	h1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1009008	25/20mm	20,5	100	41	24	46	122	28	30	750	10	Gab.



Jūsu ieguvumi
Modulāra un elastīga konstrukcija
ļespējama veidgabala korigēšana pēc savienojuma
izveides
Krāsu kodēšana 16-110mm veidgabaliem

Uponor RS ir unikāla sistēma, kas izstrādāta saskaņā ar modulārās konstrukcijas principu un ir paredzēta stāvvadiem un citām sadales līnijām. Sistēma, kurā ir tikai 40 komponentu, piedāvā simtiem variāciju, tāpēc tā ir īpaši daudzveidīga pielāgojuma ziņā.

Specifikācija

- Ar fiksētu presčaulu
- Atdures gredzens
- Krāsu kodējums
- Nenopresēts - tekošs

Pielietojums

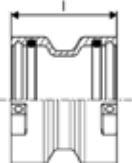
- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īsilaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Radiatoru apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īsilaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Ja nav minēts savādāk, vītnes saskaņā ar EN 10226-1.

Sertifikācija

- DVGW
- AENOR

Uponor RS savienojums

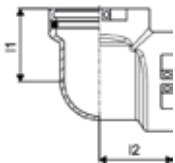
- No alvota misiņa
- Pamatdetāļa visiem RS2 un RS3 ieliktniem, komplektā ar 2 noslēgtapām



Item_no	Izmērs	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029144	RS2-RS2	58	480	1	Gab.
1029145	RS3-RS3	58	480	1	Gab.

Uponor RS līkums

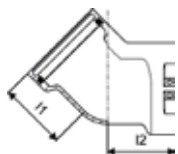
- No alvota misiņa
- Pamatdetāļa visiem RS2 un RS3 ieliktniem, komplektā ar 2 noslēgtapām



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029138	RS2-RS2	51	51	336	1	Gab.
1029139	RS3-RS3	68	68	240	1	Gab.

Uponor RS līkums 45°

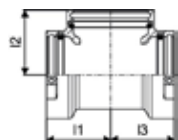
- No alvota misiņa
- Pamatdetāļa visiem RS2 un RS3 ieliktniem, komplektā ar 2 noslēgtapām



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029140	RS2-RS2	51	51	336	1	Gab.
1029141	RS3-RS3	68	68	175	1	Gab.

Uponor RS trejgabals

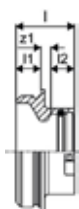
- No alvota misiņa
- Pamatdetāļa visiem RS2 un RS3 ieliktniem, komplektā ar 3 noslēgtapām



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029142	RS2-RS2-RS2	51	51	51	336	1	Gab.
1029143	RS3-RS3-RS3	68	68	68	175	1	Gab.

Uponor RS pāreja

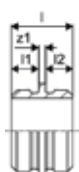
- No alvota misiņa
- Pāreja no RS3 uz RS2, komplektā ar 1 noslēgtapu



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029146	RS3-RS2	20	19	47	8	480	1	Gab.

Uponor RS starplika, īsā

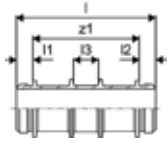
- No alvota misiņa
- RS pamatdetāļu savienošanai



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046750	RS2-RS2 l=5mm	20	20	45	5	480	1	Gab.
1046751	RS3-RS3 l=5mm	20	20	45	5	240	1	Gab.

Uponor RS starpliķa, garā

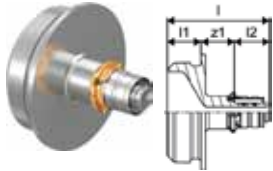
- No alvota misiņa
- Distanceris RS pamatdetalju savienošanai vai cauruļvadu krustošanai



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046477	RS2-RS2 l=130mm	20	20	30	170	130	240	1	Gab.
1046478	RS3-RS3 l=210mm	20	20	30	250	210	96	1	Gab.

Uponor RS pāreja S-Press

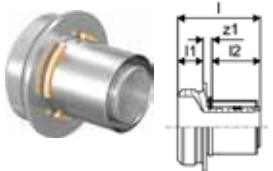
- No alvota misiņa
- Visām RS2 pamatdetalēm



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059397	16-RS2	20	21	60,8	19,8	480	1	Gab.

Uponor RS pāreja S-Press

- No alvota misiņa
- Visām RS2 vai RS3 pamatdetalēm



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1046940	40-RS2	20	37,9	64,8	6,9	480	1	Gab.
1046941	50-RS2	20	37,9	64,8	6,9	480	1	Gab.
1029125	63-RS2	20	60,7	87,8	7,1	400	1	Gab.
1029126	75-RS2	20	60,7	87,8	7,1	400	1	Gab.
1029127	90-RS3	20	62	92,6	10,6	240	1	Gab.
1029128	110-RS3	20	62	92,6	10,6	240	1	Gab.

Uponor RS pāreja S-Press PLUS

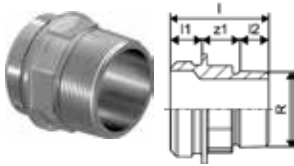
- No alvota misiņa
- Visām RS2 pamatdetalēm



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1095818	20-RS2	20,1	21,3	60,9	19,5	378	1	Gab.
1095819	25-RS2	20,1	28,3	74,9	26,5	378	1	Gab.
1095820	32-RS2	20,1	28,3	74,9	26,5	378	1	Gab.

Uponor RS pāreja ar vītņi ā.v.

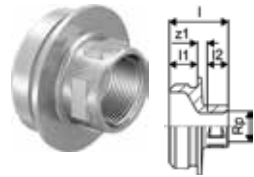
- No alvota misiņa
- Visām RS2 vai RS3 pamatdetaljām



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1029131	R2"MT-RS2	20	23,4	66	2	22,6	480	1	Gab.
1029132	R2 1/2"MT-RS2	20	27,1	62,8	2 1/2	15,7	480	1	Gab.
1029133	R3"MT-RS3	20	29,8	72,6	3	22,8	240	1	Gab.

Uponor RS pāreja ar vītņi i.v.

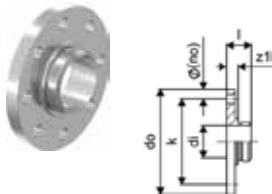
- No alvota misiņa
- Visām RS2 vai RS3 pamatdetaljām



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059403	Rp1/2"FT-RS2	0,5	20	15	42	7	480	1	Gab.
1029134	Rp1"FT-RS2	1	20	19,1	44,9	5,8	480	1	Gab.
1029135	Rp2"FT-RS2	2	20	25,7	54	8,3	480	1	Gab.
1029136	Rp2 1/2"FT-RS2	2,5	20	30,2	62,5	12,3	480	1	Gab.
1059404	Rp1/2"FT-RS3	0,5	20	15	43	8	336	1	Gab.
1029137	Rp3"FT-RS3	3	20	33,3	65,3	12	240	1	Gab.

Uponor RS pāreja ar atloku

- No alvota misiņa
- Visām RS2 vai RS3 pamatdetaljām
- Atloks PN6/PN16 saskaņā ar EN 1092-3
- Bultskrūvju pamatne ar 4/8 caurumiem



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	k mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059398	RS2-DN65 (PN6)	48,7	38	160	130	18	144	1	Gab.
1059399	RS2-DN65 (PN16)	48,7	45	185	145	25	90	1	Gab.
1029129	RS3-DN80 (PN16)	78,1	45	200	160	25	90	1	Gab.
1029130	RS3-DN100 (PN16)	78,1	44	220	180	24	90	1	Gab.

Uponor RS noslēgtapa

- Izgatavoti no plastmasas
- RS detaļu fiksēšanai RS pamatdetaljā



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1042921	RS2 black	5000	10	Gab.
1042922	RS3 grey		10	Gab.

Uni-X



Jūsu ieguvumi

Vienkārša pievienošana dažādām caurulēm
Nav nepieciešami speciāli instrumenti

Uponor Uni-X ir kompresijas savienojumi, kas pieejami kā 3/4 collas eirokonuss un adapteri dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmām.

Pielietojums

- Radiatoru apkurei

Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC

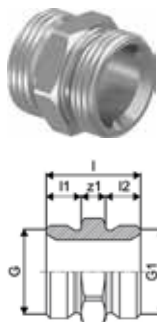
- Kompresijas adapteris, savienojuma uzgrieznis un iekšējā uzmava
- Izgatavots no misiņa
- Uponor Uni Pipe PLUS un MLC cauruļu savienošanai ar kolektoriem (piemēram, Uponor kolektors H).
- Iekšējā vītne 3/4" eurocone saskaņā ar EN ISO 228-1
- Bez fasetēšanas



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1058090	16-3/4"FT Euro	0,75	13	22,5	3	25	1	Gab.
1058092	20-3/4"FT Euro	0,75	14,1	23,7	3	25	1	Gab.
1058093	25-3/4"FT Euro	0,75	14,1	27	6,9	25	1	Gab.

Uponor Uni-X savienojuma nipelis

- No alvota misiņa
- Vītne saskaņā ar EN ISO 228-1



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1006641	G3/4"MT Euro-G3/4"MT Euro	3/4	3/4	10	10	27	7	80	20	Gab.





Uponor Uni-X kolektora gala vāciņš, plakana blīve L

- Izgatavots no misiņa ar pārklājumu



Item_no	Izmērs	Rp colla	kaste	Iepakojums	Vienība
1002276	G1"FT	1	20	10	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1086558	Uponor Vario lodveida krāns 3/4-G1	10	1	Komplekts
 1059132	Uponor Vario lodveida krāns NP G1-G1	10	1	Komplekts
 1086559	Uponor Vario lodveida vārsts, stūra Rp 3/4" - G1"		1	Komplekts
 1090732	Uponor Vario lodvārsts, līkums G1-Rp1	260	1	Komplekts

Uni-C



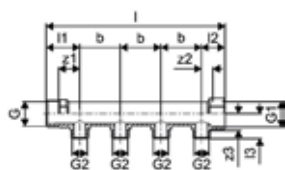
Jūsu ieguvumi

- Viegli pielāgot citām sistēmām
- Elastīga uzstādīšana
- Nav nepieciešami speciāli instrumenti

Uponor Uni-C 1/2" vītņu kompresijas kolektori, kas izgatavoti no misiņa ar skārda pārklājumu, ir savienotājelementu un adapteru klāsts, kas paredzēti krāna ūdens un apsildes/dzesēšanas lietojumam.

Uponor Uni-C sadalītājs ūdensapgādei S

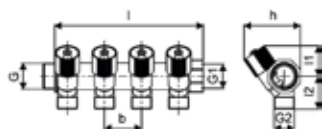
- Izgatavots no misiņa ar alvas pārklājumu
- Ar 1" savienojumu ārējai vītnei vai iekšējai vītnei, izvadu 1/2" ārējā vītne ir savietojama ar Uponor kompresijas adapteri



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	G2 colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	b mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1014107	1"MT/FT 2x1/2"MT	1	1	1/2	41,5	29	30,7	120,5	50	26	14	20,8	1218	1	Gab.
1014111	1"MT/FT 3x1/2"MT	1	1	1/2	41,5	29	30,7	170,5	50	26	14	20,8	854	1	Gab.
1014109	1"MT/FT 4x1/2"MT	1	1	1/2	41,5	29	30,7	220	50	26	14	20,8	679	1	Gab.

Uponor Uni-C ar pārklājumu, ar vārstiem L, UNI

- viens kolektors
- Izgatavots no misiņa ar pārklājumu
- 3/4" MT x FT savienojumi ar 1/2" MT izvadiem
- C/c 38 mm
- Vārsti katrā kontūrā
- Piegādāts ar cilpu marķēšanas diskam
- Adapteri cauruļu savienojumiem ir jāpasūta atsevišķi
- Kolektoros var savienot, lai panāktu nepieciešamo pieslēgvietu skaitu.



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	G2 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1002280	G3/4"MT/FT 2XG1/2"MT c/c38mm	3/4	3/4	1/2	31	33,5	76	38	57,6	30	6	Gab.
1002281	G3/4"MT/FT 3XG1/2"MT c/c38mm	3/4	3/4	1/2	31	33,5	114	38	57,6	40	4	Gab.
1002282	G3/4"MT/FT 4XG1/2"MT c/c38mm	3/4	3/4	1/2	31	33,5	152	38	57,6	40	4	Gab.

Uni-C

Uponor Uni-C sienas stiprinājums S

- Piegādāts kā viens kronšteins
- Izgatavots no cinkota tērauda, Uponor Uni-C kolektora iekšējās un ārējās vītnes S skaņas absorbcijas uzstādīšanai.



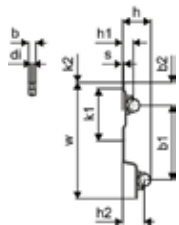
Item_no	kaste	Iepako- jums	Vienība
1014117	25	1	Gab.

Uponor Uni-C kronšteins SH

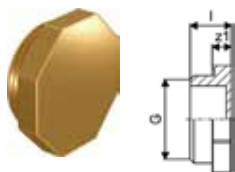
- Kolektori un piederumi



Item_no	Izmērs	s mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	h1 mm	h2 mm	k1 mm	k2 mm	w mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1045451	3/4" 1"	4	20	207	63	78,7	30,2	60,3	145	15,9	322	25	1	Komplekts



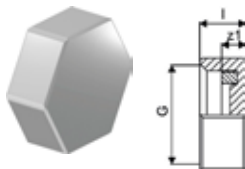
Uponor Uni-C S/SH PL



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1014123	1"MT 1	1	15,6	7,3	100	20	Gab.

Uponor Uni-C Kolektora gala vāciņš ar iekšējo vītņi S/SH PL

- Izgatavots no misiņa ar pārklājumu
- iekļauj blīvi kolektoram S/SH.



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1014120	G1/2"FT	1/2	9,7	5	80	20	Gab.

Uponor Uni-C kompresijas pievienojums MLC

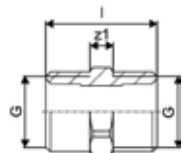
- Kompresijas adapteris, savienojuma uzgrieznis un iekšējā zmvava izgatavota no misiņa
- Uponor Uni Pipe PLUS un MLC cauruļu savienošanai ar kolektoriem (piemēram, Uponor kolektors S, SH)
- Iekšējā vītne 1/2" saskaņā ar EN ISO 228-1
- Bez fasetēšanas



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1058086	16-1/2"FT	0,5	13	22,5	4,2	25	1	Gab.
1058088	20-1/2"FT	0,5	14,1	25,7	7,3	25	1	Gab.

Uni-C

Uponor Uni-C vītņu savienojums MLC



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1013894	1/2"MT-1/2"MT	1/2	1/2	29	6	160	40	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1002276	Uponor Uni-X kolektora gala vāciņš, plakana blīve L G1"FT	20	10	Gab.

Aqua Pipe



Uponor Aqua Pipe caurules ir izgatavotas augstā spiedienā telpiski sašūjot polimēru, un tās ir paredzētas dzeramā ūdens cauruļu sistēmām.

Specifikācija

- PE-Xa caurule saskaņā ar EN ISO 15875
- Pielietojuma klase 2 - karstā ūdens apgāde
- Ugunsdrošības klase: E saskaņā ar EN 13501-1

Uponor Aqua Pipe ūdens apgādei PN10

- Darba spiediens 10 bar
- Ruļļos



Item_no	Izmērs	do	s	kaste	Iepakojums	Vienība
		mm	mm			
1022682	16x2,2 100m	16	2,2	1100	100	m
1001201	20x2,8 50m	20	2,8	550	50	m
1001202	25x3,5 50m	25	3,5	400	50	m
1001203	32x4,4 50m	32	4,4	350	50	m
1008963	40x5,5 50m	40	5,5	350	50	m
1008964	50x6,9 50m	50	6,9		50	m

Jūsu ieguvumi

- Sertificēta kvalitāte
- Nekorodē
- Termiskā atmiņa

Pielietojums

- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.

Radi Pipe



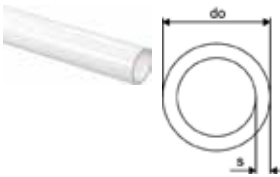
Uponor Radi caurules ir izgatavotas augstā spiedienā telpiski sašūjot polimēru un tās ir paredzētas apkures/dzesēšanas cauruļvadu sistēmām.

Specifikācija

- PE-Xa caurule saskaņā ar EN ISO 15875
- EVOH (etilēna vinilspirta) skābekļa difūzijas slānis
- Pielietojuma klase 5 - augstas temperatūras radiatoru apkure
- Ugunsdrošības klase: E saskaņā ar EN 13501-1

Uponor Radi Pipe caurule apkurei PN6

- Darba spiediens 6 bar
- Ruļļos



Item_no	Izmērs	do mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1047610	16x2,0 120m	16	2	960	120	m
1022518	20x2,0 120m	20	2	840	120	m
1022689	25x2,3 50m	25	2,3	450	50	m
1001220	32x2,9 50m	32	2,9	550	50	m

Jūsu ieguvumi

- Sertificēta kvalitāte
- Nekorodē
- Termiskā atmiņa
- Skābekļa difūzijas barjera

Pielietojums

- Radiatoru apkure: ilglaicīgā darba temperatūra 80°C. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.

Combi Pipe



Jūsu ieguvumi

- Sertificēta kvalitāte
- Nekorodē
- Termiskā atmiņa
- Skābekļa difūzijas barjera

Uponor Combi Pipe piedāvā Uponor Aqua Pipe un Uponor Radi Pipe cauruļu priekšrocības apvienotas vienā caurulē, kas ir paredzēta dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmām.

Specifikācija

- PE-Xa caurule saskaņā ar EN ISO 15875
- EVOH (etilēna vinilspirta) skābekļa difūzijas slānis
- Pielietojuma klase 2 - karstā ūdens apgāde
- Pielietojuma klase 4 - zemgrīdas apkure
- Pielietojuma klase 5 - augstas temperatūras radiatoru apkure
- Ugunsdrošības klase: E saskaņā ar EN 13501-1

Pielietojums

- Ūdensapgāde: maksimālā darba temperatūra no 0°C līdz 70°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 10bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 95°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.
- Radiatoru apkure: maksimālā ilglaicīgā darba temperatūra 80°C pie maksimālā ilglaicīgā darba spiediena 6bar. Īslaicīga pieļaujamā temperatūra 100°C maksimums 100 stundas, kas iekļautas ekspluatācijas laikā.

Uponor Combi Pipe apvalkcaurulē white

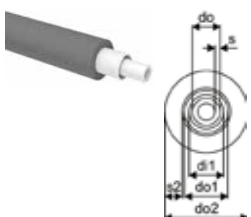
- Darba spiediens 10 bar
- Ruļļos



Item_no	Izmērs	di1 mm	do mm	do1 mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1089605	16x2,0 25/20 100m	20	16	25	2,0	600	100	m
1047829	20x2,8 28/23 50m	23	20	28	2,8	350	50	m
1047835	25x3,5 34/28 50m	28	25	34	3,5	300	50	m

Uponor Combi Pipe izolētā cauruļvadā white/grey

- Caurules, kas izgatavotas no peroksīda šķērssaistītā polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN ISO 15875
- EVOH (etilēna vinilspirta) slānis noturībai pret skābekļa difūziju saskaņā ar DIN 4726
- 2. lietojuma klase – karstā ūdens apgāde
- 4. lietojuma klase – zemgrīdas apsilde un zemas temperatūras radiatoru
- 5. lietojuma klase – augstas temperatūras radiatoru
- Ugunsbīstamības klasifikācija E saskaņā ar DIN EN 13501-1
- Caurules, kas izgatavotas no augsta blīvuma polietilēna
- Krāna ūdens: pastāvīgā darba temperatūra ir no 0 °C līdz 70 °C, ja maksimālais pastāvīgais darba spiediens ir 10 bāri. Īslaicīgu darbības traucējumu gadījumā 100 stundu periodā ekspluatācijas laikā temperatūra ir 95 °C.
- Zemgrīdas apsilde un zemas temperatūras radiatoru
- Apsilde: pastāvīgā darba temperatūra ir līdz 90 °C, ja maksimālais pastāvīgais darba spiediens ir 6 bāri. Īslaicīgu darbības traucējumu gadījumā 100 stundu periodā ekspluatācijas laikā temperatūra ir 100 °C.
- Hermētiskas iekārtas ar iespēju apmainīt caurules bojājumu gadījumā
- Darba spiediens: 10 bāri
- Iepriekš izolētas spoles



Item_no	Izmērs	di1 mm	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087907	16x2,0 25/20 48x10 50m	20	16	25	48	2,0	10	150	50	m
1047831	20x2,8 28/23 51x10 50m	23	20	28	51	2,8	10	150	50	m
1047837	25x3,5 34/28 63x13 50m	28	25	34	63	3,5	13	150	50	m



Jūsu ieguvumi

- Nekorodē
- Mazi spiediena zudumi
- Ergonomiska gredzena konstrukcija
- Vienkārša gredzena izmēru noteikšana

Uponor Q&E ir unikāla savienojumu sistēma, kas pateicoties PE-Xa cauruļu saraušanās efektam, ir ātri un vienkārši uzstādāma. Plašā klāstā pieejamie savienojumi un piederumi nodrošina Q&E sistēmas pilnīgu un drošu ekspluatāciju, un tās uzstādīšana ir ļoti ekonomiska.

Specifikācija

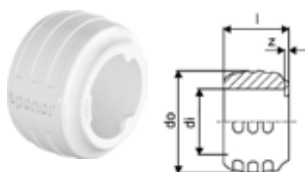
- Q&E veidgabali un gredzeni Uponor Pex caurulēm
- Metāla veidgabali no augstas kvalitātes misiņa
- Plastmasas veidgabali no poliphenilsilfona
- Q&E gredzeni jāpasūta atsevišķi

Pielietojums

- Ja nav minēts savādāk: vītnes saskaņā ar EN 10226-1

Uponor Q&E evolution gredzens white

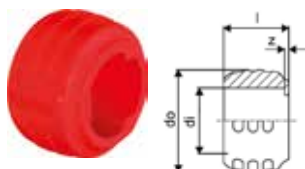
- Koniska iekšējā forma
- Ar atdurēm
- PE materiāls



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	z mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1057453	16	16,2	16	25,3	1	900	20	Gab.
1057454	20	20,2	20	29,2	1	520	20	Gab.
1057455	25	25,3	25	34,6	1	300	20	Gab.
1057456	32	32,4	32	41,8	1,3	150	10	Gab.

Uponor Q&E evolution gredzens red

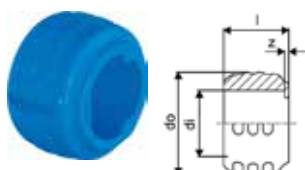
- Koniska iekšējā forma
- Ar atdurēm
- PE materiāls



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	z mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1058010	16	16,2	16	25,3	1	900	20	Gab.
1058011	20	20,2	20	29,2	1	520	20	Gab.
1058012	25	25,3	25	34,6	1	300	20	Gab.

Uponor Q&E evolution gredzens blue

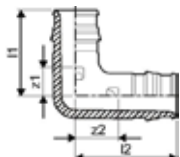
- Koniska iekšējā forma
- Ar atdurēm
- PE materiāls



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	z mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1058013	16	16,2	16	25,3	1	900	20	Gab.
1058014	20	20,2	20	29,2	1	520	20	Gab.
1058015	25	25,3	25	34,6	1	300	20	Gab.

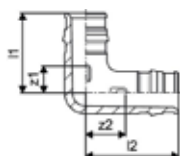
Uponor Q&E Līkums PPS

- Izgatavots no PPS



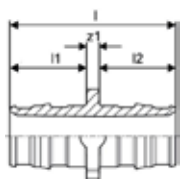
Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1144509	02.26	16-16	27	31,5	9	13,5	100	5	Gab.
1144510	02.26	20-20	34	38,5	12	16,5	40	5	Gab.
1144511	02.26	25-25	42	47	14,5	19,5	25	5	Gab.

Uponor Q&E līkums PPSU



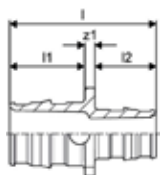
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1001245	32-32	53	59	18	23	10	1	Gab.

Uponor Q&E savienojums PPSU



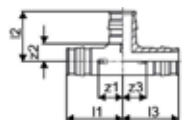
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1008669	16-16	18	18	39	3	100	5	Gab.
1008932	20-20	22	22	47	3	80	5	Gab.
1008671	25-25	27,5	27,5	58	3	50	5	Gab.
1001235	32-32	35	35	73	3	15	1	Gab.

Uponor Q&E pāreja PPSU



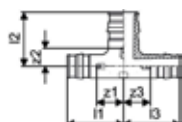
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1008674	20-16	22	18	43	3	100	5	Gab.
1008675	25-16	28	18	49	3	40	5	Gab.
1008676	25-20	22	28	53	3	40	5	Gab.
1001240	32-25	28	35	66	3	20	1	Gab.

Uponor Q&E trejgabals PPSU



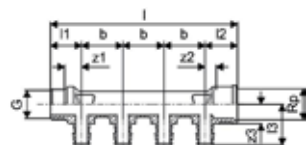
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1008684	16-16-16	31,5	27	31,5	14	9,5	14	60	5	Gab.
1008686	25-25-25	47	42	47	19,5	14,5	19,5	20	5	Gab.
1001250	32-32-32	59	52,8	59	24	17,8	24	10	1	Gab.

Uponor Q&E trejgabals PPSU



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1008710	16-20-16	34,5	33	34,5	16,5	11	16,5	40	5	Gab.
1008700	20-16-16	35,5	29,25	31,5	13,5	11,25	13,5	40	5	Gab.
1008689	20-16-20	35,5	29,25	35,5	13,5	11,25	13,5	40	5	Gab.
1008697	20-20-16	35,5	34	31,5	13,5	12	13,5	40	5	Gab.
1008711	20-25-20	41,5	39,75	41,5	19,5	12,25	19,5	25	5	Gab.
1008702	25-16-16	41	31,5	31,5	13,5	13,5	13,5	25	5	Gab.
1008699	25-16-20	41	31,5	35,5	13,5	13,5	13,5	25	5	Gab.
1008690	25-16-25	41	31,5	41	13,5	13,5	13,5	25	5	Gab.
1008701	25-20-16	44	36,5	34,5	16,5	14,5	16,5	25	5	Gab.
1008703	25-20-20	44	36,5	38,5	16,5	14,5	16,5	25	5	Gab.
1008691	25-20-25	44	36,5	44	16,5	14,5	16,5	20	5	Gab.
1001420	25-25-20	47	42	41,5	19,5	14,5	19,5	20	5	Gab.
1008712	25-32-25	51,5	49,5	51,5	24	14,5	24	15	1	Gab.
1001422	32-20-25	51,5	39,8	44	16,5	17,8	16,5	15	1	Gab.
1001424	32-20-32	51,5	39,8	51,5	16,5	17,8	16,5	15	1	Gab.
1008704	32-25-20	54,5	45	41,5	19,5	17,5	19,5	15	1	Gab.
1001426	32-25-25	54,5	45	47	19,5	17,5	19,5	15	1	Gab.
1001428	32-25-32	54,5	45	54,5	19,5	17,5	19,5	15	1	Gab.

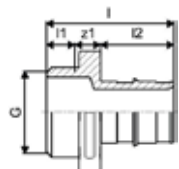
Uponor Q&E sadalītājs, metāla PL



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	b mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1023027	3/4"MT/FT 2x16 c/c35mm	0,75	0,75	26,5	27,5	34,5	89	35	14,5	9,4	20	1	1	Gab.
1023028	3/4"MT/FT 3x16 c/c35mm	0,75	0,75	26,5	27,5	34,5	124	35	14,5	9,4	15	1	1	Gab.
1023029	3/4"MT/FT 4x16 c/c35mm	0,75	0,75	26,5	27,5	34,5	159	35	14,5	9,4	10	1	1	Gab.

Uponor Q&E pāreja ar ārējo vītņi PL W

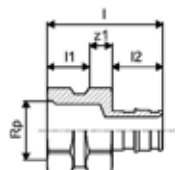
- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145656	01.25	32-G1"MT	1	10	34	56	12	32	8	Gab.

UPONOR Q&E pāreja ar iekšējo vītņi PL

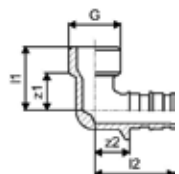
- Misiņa veidgabals
- Kartona kastes iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145665	01.25	16-Rp1/2"FT		1/2	15	18	41	8	60	15	Gab.
1145666	01.25	20xRp1/2"FT		1/2	17	22	43,5	5	60	15	Gab.
1145667	01.25	20-RP3/4"FT		3/4	18	22	46	6	40	10	Gab.
1145668	01.25	25-RP3/4"FT		3/4	18	27	50	5	40	10	Gab.
1145670	01.25	25-RP1"FT		1	22	27	55	6	40	10	Gab.
1145690	01.25	32-G1"FT	1		13	34	56	9	20	5	Gab.

Uponor Q&E līkums ar ārējo vītņi PL

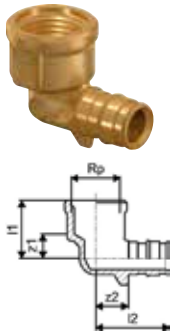
- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145651	01.25	16-G1/2"MT	1/2	26	32	15,6	14	80	20	Gab.
1145671	01.25	20-G1/2"MT	1/2	28,5	33	17	21	60	15	Gab.
1145672	01.25	20-G3/4"MT	3/4	29	35,5	18	13,6	40	10	Gab.
1145673	01.25	25-G3/4"MT	3/4	29	40,5	19,7	13,5	40	10	Gab.

Uponor Q&E līkums ar iekšējo vītņi PL

- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145644	01.25	16-G1/2"FT	1/2	25	32	10,5	14	80	20	Gab.
1145645	01.25	20-G1/2"FT	1/2	25	36	10,5	14	60	15	Gab.
1145652	01.25	25-G3/4"FT	3/4	26	43,5	9,5	16,5	40	10	Gab.
1145674	01.25	20-G3/4"FT	3/4	26	38,5	9,5	16,5	40	10	Gab.

Uponor Q&E pāreja ar ārējo vītņi PL

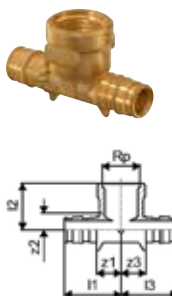
- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	z1 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145643	01.25	20-G1/2"MT	1/2	9	22	40	9	9	100	25	Gab.
1145646	01.25	16-G1/2"MT	1/2	10	18	36	8	8	100	25	Gab.
1145647	01.25	25-G3/4"MT	3/4	11	27	46,5	9	9	60	15	Gab.
1145650	01.25	20-G3/4"MT	3/4	11	22	41,5	9	9	80	20	Gab.
1145655	01.25	25-G1"MT	1	11	27	49	11	11	40	10	Gab.

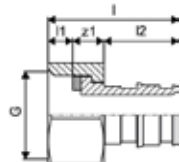
Uponor Q&E T pāreja ar iekšējo vītņi PL

- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



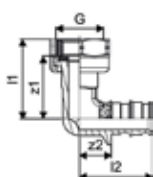
Item_no	In/Out	Izmērs	Rp1 colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1145691	02.26	16-RP1/2"FT-16	1/2	32	26,3	32	14	9,3	14	40	10	Gab.
1145692	02.26	20-RP1/2"FT-20	1/2	36	28,3	36	14	11,3	14	60	15	Gab.
1145693	02.26	25-RP3/4"FT-25	3/4	43,5	33,6	43,5	16,5	15,6	16,5	40	10	Gab.

Uponor Q&E pāreja ar saskrūvi PL



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1023014	16-G1/2"SN	0,5	6	18	31,5	7,5	100	5	Gab.
1023015	20-G1/2"SN	0,5	7,5	22	42	12,5	60	5	Gab.
1023016	20-G3/4"SN	0,75	6,5	22	36	7,5	50	5	Gab.
1023017	25-G3/4"SN	0,75	6,5	27	48,5	15	45	5	Gab.
1023018	25-G1"SN	1	10	27	44	7	40	5	Gab.

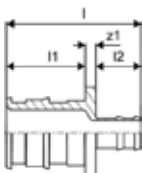
Uponor Q&E T adaptera šarnīra uzgrieznis PL



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1047879	16-G1/2"SN	0,5	35	32	27,5	14	70	5	Gab.
1047880	20-G1/2"SN	0,5	37	33	29	11	50	5	Gab.
1047881	20-G3/4"SN	0,75	39	35,5	32	13,6	35	5	Gab.
1047882	25-G3/4"SN	0,75	39	40,5	32	13,6	35	5	Gab.

Uponor Q&E pāreja ar gredzeniem Minitec

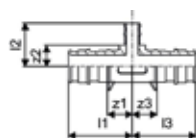
- Q&E
- Misiņš
- Ar Q&E gredzeniem



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1020518	20xMinitec9,9	22	12,6	37,6	3	150	5	Gab.






























Uponor Q&E trejgabals ar gredzeniem Minitec

- Q&E
- Misiņš
- Ar Q&E gredzeniem



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1020524	20xMinitec9,9xQ&E20	36	24,6	36	14	12	14	75	5	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1045451	Uponor Uni-C kronšteins SH 3/4" 1"	25	1	Komplekts
 1063469	Uponor Aqua PLUS misiņa kol. kronšteins M7 3/4"	120	1	Komplekts
 1145641	Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL 16-Rp1/2"FT l=43mm	40	10	Gab.
 1145642	Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL 20-Rp1/2"FT L=43MM	40	10	Gab.
 1059821	Uponor Smart Aqua U veida sienas izvads Q&E 20-Rp1/2"FT-20	5	1	Gab.
 1059822	Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL 16-Rp1/2"FT	40	5	Gab.
 1059823	Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL 20-Rp1/2"FT	40	5	Gab.
 1121196	Uponor S-Press PLUS montāžas plāksne 100mm	5	1	Gab.
 1121195	Uponor S-Press PLUS montāžas plāksne liekta 80/150mm	5	1	Gab.
 1121197	Uponor S-Press PLUS montāžas plāksne 80/150mm	5	1	Gab.
 1023045	Uponor Smart Radi pievienošanas līkums Q&E 16-15CU l=300mm	40	2	Gab.
 1047999	Uponor Aqua PLUS sadalītājs Q&E PPM 1" 2x16 c/c50mm	10	1	Gab.
 1048000	Uponor Aqua PLUS sadalītājs Q&E PPM 1" 3x16 c/c50mm	8	1	Gab.
 1048001	Uponor Aqua PLUS sadalītājs Q&E PPM 1" 4x16 c/c50mm	6	1	Gab.
 1047997	Uponor Aqua PLUS sadalītājs PPM 1" 1xG1/2"MT c/c50mm	20	1	Gab.
 1047998	Uponor Aqua PLUS sadalītājs PPM 1" 1xG3/4"MT c/c50mm	20	1	Gab.
 1048002	Uponor Aqua PLUS pāreja ā.v. PPM 1" G3/4"MT	20	1	Gab.
 1048003	Uponor Aqua PLUS līkums PPM 1" G3/4"MT	20	1	Gab.
 1048004	Uponor Aqua PLUS kolektora noslēgkape PPM 1"FT	20	1	Gab.
 1048005	Uponor Aqua PLUS noslēgkape ar atgais. PPM 1"FT	20	1	Gab.
 1087119	Uponor Aqua PLUS sadalītāja korķis PPM MT	30	1	Gab.
 1092021	Uponor Aqua PLUS kolektora kronšteins PPM	50	1	Komplekts
 1086208	Uponor Smart Aqua PLUS sienas izvads Q&E M7a DR 16-Rp1/2"FT	50	1	Gab.
 1086210	Uponor Smart Aqua PLUS sienas izvads Q&E M7a DR 20-Rp1/2"FT	50	1	Gab.
 1120243	Uponor Aqua PLUS pagarinājums PL/DR 1/2"MT-3/4"MT, cap 70mm, l=85mm	50	1	Gab.
 1120247	Uponor Aqua PLUS pagarinājums PL/DR 1/2"MT/FT, cap 70mm, l=85mm	50	1	Gab.
 1120248	Uponor Aqua PLUS pagarinājums PL/DR 1/2"MT, cap 70mm, l=115mm	50	1	Gab.
 1120244	Uponor Aqua PLUS pagarinātājs ar ventili PL/DR 1/2"MT-3/8MT, cap 70mm, l=85mm	50	1	Gab.
 1120245	Uponor Aqua PLUS pagarinājums ar līkumu PL/DR 1/2"MT-3/8MT, cap 70mm, l=85mm	50	1	Gab.

Teck



Jūsu ieguvumi

Nodrošina drošu ūdensapgādi
Aizsargā iekšējo cauruli
Dažādās krāsās

Uponor Teck apvalkcaurules aizsargā dzeramā ūdens un apkures/dzesēšanas sistēmu cauruli.

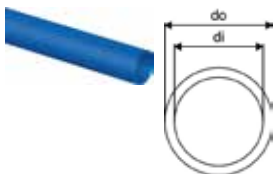
Pielietojums

- Pielieto caurule caurulē sistēmas iebūvei, ļauj samazināt ūdens iedarbības izsauktu bojājumu rašanās risku un ļauj nomainīt nesošo cauruli.

Specifikācija

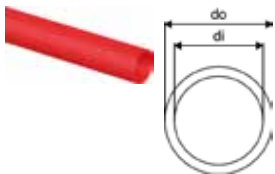
- Gofrēta aizsargcaurule no HDPE
- Ugunsdrošības klase E saskaņā ar EN 13501-1
- Ruļļos

Uponor Teck apvalkcaurule blue



Item_no	Izmērs	di mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1012859	25/20 50m	20	25	2500	50	m
1012863	28/23 50m	23	28	2000	50	m

Uponor Teck apvalkcaurule red



Item_no	Izmērs	di mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1012858	25/20 50m	20	25	2500	50	m
1012862	28/23 50m	23	28	2000	50	m

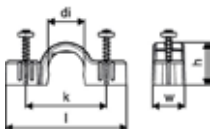
Uponor Teck apvalkcaurule black



Item_no	Izmērs	di mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1012860	25/20 50m	20	25	2500	50	m
1012864	28/23 50m	23	28	2000	50	m
1012869	35/29 50m	29	35	1400	50	m
1012872	43/36 25m	36	43	600	25	m
1023127	54/48 25m	48	54	600	25	m

Uponor Teck stiprinājums

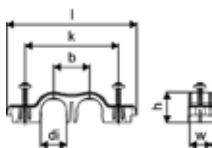
- Cauruļu stiprināšanai
- Izgatavots no plastikāta
- Krāsa:balta



Item_no	lzmērs	di mm	l mm	h mm	k mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1063472	25	25	67	28	47	16	600	100	Gab.
1063474	28	28	70	31	50	16	600	100	Gab.
1063476	34	34	76	37	56	16	480	80	Gab.

Uponor Teck skava dubultā

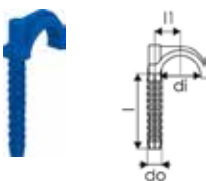
- cauruļu nostiprināšanai
- izgatavots no plastmasas
- Krāsa: balta



Item_no	lzmērs	di mm	l mm	b mm	h mm	k mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1063473	25	25	104,5	32	28,1	80	16	360	60	Gab.

Uponor Teck aizbāznis ar vienu āķi

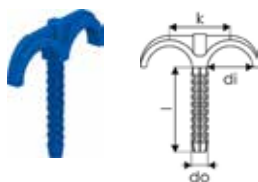
- Cauruļu ar diametru līdz 30 mm nostiprināšanai uz zemes
- Izgatavots no polipropilēna
- Krāsa: zila
- Urbšanas caurums 10 mm



Item_no	lzmērs	di mm	l1 mm	l mm	do mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1135511	75	28	18	56	10,5			1600	200	Gab.

Uponor Teck stiprinājuma āķis ar dībeli

- Cauruļu nostiprināšanai pie grīdas maks.DN 30 mm
- Izgatavots no polipropilēna
- krāsa:zila
- urbuma diamets 10mm



Item_no	lzmērs	di mm	l mm	do mm	k mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1135513	75	28	56	10,5	36	1200	200	Gab.

Aqua PLUS



Uponor Aqua PLUS PPM ir plastmasas kolektoru sistēma, kas piemērota gan krāna ūdens, gan radiatoru risinājumiem ar plašu savienojuma iespēju klāstu. Uztādīšana ir vienkārša, un ar pieejamajiem adapteriem var savienot dažādu veidu (Uponor PE-Xa vai kompozītmateriālu caurules) un izmēru caurules. Caurules tiek savienotas ar kolektoru, izmantojot Uponor Q&E un Uponor FPL-X savienotājelementus Uponor PE-Xa caurulēm, Uponor S-Press savienotājelementus kompozītmateriālu caurulēm vai tos abus kopā.

Pielietojums

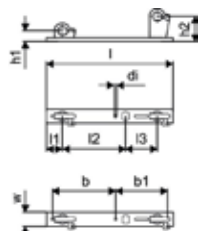
- Hermētisks risinājums, lai novērstu noplūžu radītos bojājumus

Specifikācija

- Hermētiski skapji atbilstoši NT VVS 129
- Sadalītājiem ar pieslēgumu attālumu 50 mm
- M7 skapju uzdevas
- Komplektācijā skapis, šļakatu pārsegs un sadalītāja stiprinājumi
- Rāmis un durvis nav iekļauts
- RAL 9010
- Metāla veidgabali no augstas kvalitātes misiņa
- Plastmasas veidgabali no poliphenilsilfona
- PPM sadalītāji ar bayonet pievienojumiem

Uponor Aqua PLUS misiņa kol. kronšteins M7

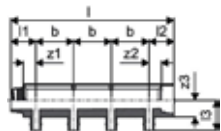
- kronšteins 3/4" Q&E un WTR misiņa kolektoriem
- 2 x skavas mazas
- 2 x skavas garas
- 2 x plastmasas sliedes



Item_no	Izmērs	d1	l1	l2	l3	l	b	b1	h	h1	w	kaste	Iepakojums	Vienība
1063469	3/4"	6	37,3	150	75	300	150	123	27,36	63,8	35,8	120	1	Komplekts

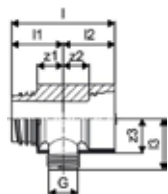
Aqua PLUS

Uponor Aqua PLUS sadalītājs Q&E PPM



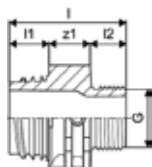
Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	b mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1047999	1" 2x16 c/c50mm	33,2	33,2	40	116,5	50	16,7	16,7	22	10	1	Gab.
1048000	1" 3x16 c/c50mm	33,2	33,2	40	166,5	50	16,7	16,7	22	8	1	Gab.
1048001	1" 4x16 c/c50mm	33,2	33,2	40	216,5	50	16,7	16,7	22	6	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS sadalītājs PPM



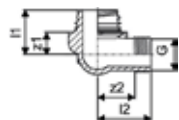
Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1047997	1" 1xG1/2"MT c/c50mm	1/2"	33,2	33	33	66,5	16,7	16,7	22,8	20	1	Gab.
1047998	1" 1xG3/4"MT c/c50mm	3/4"	33,2	33	33	66,5	16,7	16,7	22,8	20	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS pāreja ā.v. PPM



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1048002	1" G3/4"MT	3/4	16,5	15	48,5	17	20	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS līkums PPM



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1048003	1" G3/4"MT	3/4	33,2	40	16,7	27,8	20	1	Gab.

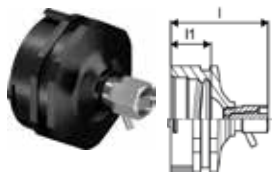
Uponor Aqua PLUS kolektora noslēgkape PPM



Item_no	Izmērs	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1048004	1"FT	26,5	14,8	20	1	Gab.

Aqua PLUS

Uponor Aqua PLUS noslēgkape ar atgais. PPM



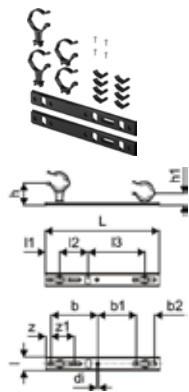
Item_no	Izmērs	l1 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1048005	1"FT	16,5	40	20	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS sadalītāja korķis PPM



Item_no	Izmērs	l1 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087119	MT	11,8	30,3	30	1	Gab.

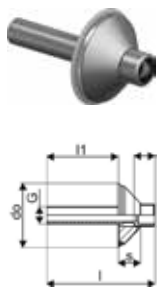
Uponor Aqua PLUS kolektora kronšteins PPM



Item_no	di mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	z mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	h1 mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1092021	6	37,5	75	150	36	13,5	123	102	48	58	32	61,5	50	1	Komplekts

Uponor Aqua PLUS pagarinājums PL/DR

- Maisītāja savienošanai ar Uponor kārbu M7
- Dekoratīvā uzlika OD 70 mm

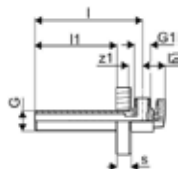


Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	do mm	s mm	z mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1120243	1/2"MT-3/4"MT, cap 70mm, l=85mm	1/2	3/4	85	25	129	77	27			50	1	Gab.
1120247	1/2"MT/FT, cap 70mm, l=85mm	1/2	1/2	85		117,5	69,5	15,1	4		50	1	Gab.
1120248	1/2"MT, cap 70mm, l=115mm	1/2				113,5	69,5	14,5			50	1	Gab.

Aqua PLUS

Uponor Aqua PLUS pagarinātais ar ventili PL/DR

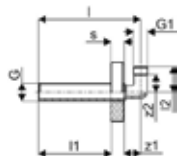
- Maisītāja savienošanai ar Uponor kārbu M7
- Dekoratīvā uzlika OD 70 mm



Item_no	Izmērs	G	G1	l1	l2	l	do	s	z1	lepako-	Vienība	
		colla	colla	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kaste	jums	
1120244	1/2"MT-3/8MT, cap 70mm, l=85mm	1/2	3/8	85	23,6	111,5	69,5	15	14,5	50	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS pagarinājums ar līkumu PL/DR

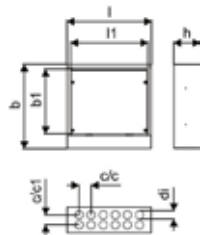
- Maisītāja savienošanai ar Uponor kārbu M7
- Dekoratīvā uzlika OD 70 mm



Item_no	Izmērs	G	G1	l1	l2	l	do	s	z1	z2	lepako-	Vienība	
		colla	colla	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kaste	jums	
1120245	1/2"MT-3/8MT, cap 70mm, l=85mm	1/2	3/8	85	30	119	69,5	15	19,5	20,8	50	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS skapis FS

- Sadalītāja skapis

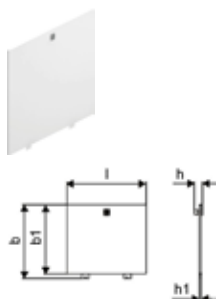


Item_no	Izmērs	c/c	c/c1	di	l1	l	b	b1	h	lepako-	Vienība	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kaste	jums	
1088752	A, 350x350x108mm	50	41	34	320	350	350	268	108	32	1	Gab.
1088751	A, 350x350x118mm	50	41	34	320	350	350	268	118	32	1	Gab.
1088759	B, 550x500x108mm	50	41	34	520	550	500	418	108	12	1	Gab.
1088758	B, 550x500x118mm	50	41	34	520	550	500	418	118	12	1	Gab.
1088767	C, 750x500x118mm	50	41	34	720	750	500	418	118	16	1	Gab.

Aqua PLUS

Uponor Aqua PLUS durvis skapim

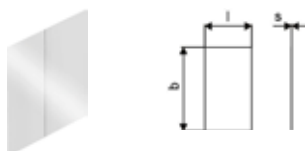
- Skapja durvis



Item_no	Izmērs	l mm	b mm	b1 mm	h mm	h1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1088753	A, 320x280mm	318	297	278	33	9	118	1	Gab.
1088761	B, 520x430mm	518	447	428	33	9	78	1	Gab.
1088769	C, 720x430mm	718	447	428	33	9	56	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS skapja pārsegs aizsardzībai pret mitrumu

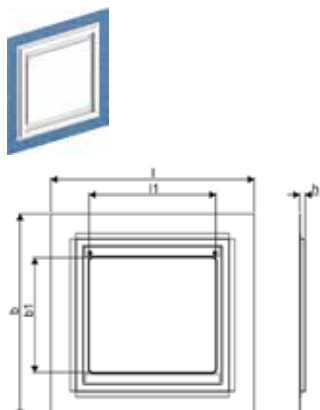
- Pārsegs aizsardzībai pret mitrumu



Item_no	Izmērs	l mm	s mm	b mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1088783	E, 295x695mm	295	2	695	200	1	Komplekts

Uponor Aqua PLUS membrānas rāmis

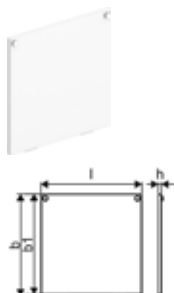
- Izmantojiet ar membrānas rāmja lūku.



Item_no	Izmērs	l1 mm	l mm	b mm	b1 mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1119575	small 330x300	330	530	530	300	14	50	1	Gab.
1119576	medium 370x440	370	570	670	440	14	50	1	Gab.
1119577	large 520x435	520	720	665	435	14	25	1	Gab.
1119578	x-large 500x650	500	700	880	650	14	25	1	Gab.

Uponor Aqua PLUS lūka membrānas rāimim

- Izmantot ar membrānas rāmi.

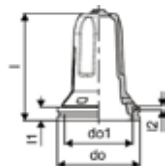


Item_no	Izmērs	l mm	b mm	b1 mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121473	small 330x300	356	363	356	12,7	50	1	Gab.
1121474	medium 370x440	396	503	496	12,7	50	1	Gab.
1121475	large 520x435	546	498	491	12,7	50	1	Gab.
1121476	x-large 500x650	526	713	706	12,7	40	1	Gab.

Aqua PLUS

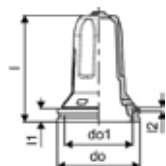
Uponor Aqua PLUS skapja piev. uzmava M7

- M7 skapju bukse
- Izmantot ar caurulēm caurulē un tukšajām caurulēm



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	do mm	do1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība	
1063404	M 25/20-28/23	20-28mm	6,4	2	52	40	33	100	10	Gab.

Uponor Aqua PLUS skapja piev. uzmava M7



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	do mm	do1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība	
1063405	L 34/28	28mm	40	2	87	45,5	33	50	2	Gab.

Smart Aqua PLUS



Pielietojums

- Hermētisks risinājums, lai novērstu noplūžu radītos bojājumus

Specifikācija

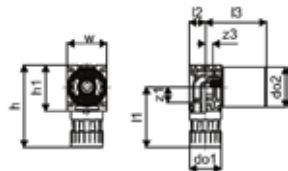
- Kārbas ar sienas izvadiem hermētiskai Uponor PE-Xa cauruļu ar aizsargfrām izbūvei
- Hermētisks atbilstoši NT VVS 129
- Metāla veidgabali no augstas kvalitātes misiņa
- Plastmasas veidgabali no poliphenilsilfona
- PPM sadalītāji ar bayonet pievienojumiem
- Q&E gredzeni jāpasūta atsevišķi

Uponor Smart Aqua PLUS sienas izvads Q&E M7a DR

- Q&E metala līkums



Item_no	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	do1 mm	do2 mm	h mm	h1 mm	w mm	z1 mm	z3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086208	16-Rp1/2"FT	0,5	83,5	22,5	84,7	44	55	114	63,8	55	23,5	12	50	1	Gab.
1086210	20-Rp1/2"FT	0,5	83,5	22,5	84,7	44	55	114	63,8	55	22,5	12	50	1	Gab.

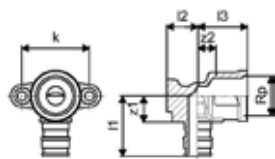


Uponor Smart Aqua sienas izvads Q&E PL

- Misiņa stiprinājums
- Kartona kārbas iepakojums



Item_no	In/Out	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	k mm	z1 mm	z2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1145641	01.25	16-Rp1/2"FT l=43mm	1/2	32	16,5	26,5	36	14	9,7	40	10	Gab.
1145642	01.25	20-RP1/2"FT L=43MM	1/2	36	16,5	26,5	36	14	9,7	40	10	Gab.



Thermatop



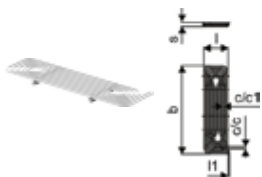
Jūsu ieguvumi

- Bezšuvju un bezvirziena griestu virsmas īpašām arhitektūras prasībām
- Augsta apsildes un dzesēšanas jauda ar augstu efektivitāti labas saskares dēļ ar ģipškartona plāksni
- Skaidri atdalīts darbs starp sauso konstrukciju un stārojuma instalāciju.
- Nav caurvēja un nav trokšņa

Uponor Thermatop ir uz ūdens bāzes veidotas apsildes un dzesēšanas starojuma griestu sistēmas, kas paredzētas integrēšanai bezšuvju ģipškartona griestos. Standartizēto paneļu emitētāju ātra un vienkārša uzstādīšana bez instrumentiem, ar klikšķi iestiprinot griestu apakšstruktūras CD profilos.

Uponor Thermatop M

- No 16 x 2,0 mm Uni Pipe PLUS izgatavots starotājs ar 10 cauruļu rindām un līdz 37,3 m uz m² moduli.
- 333 mm CD profilu režģu attālumiem
- Caurule ir 100% difūzijas izturīga saskaņā ar DIN 4726.
- Dzesēšanas jauda saskaņā ar EN 14240 (8K) līdz 67 W/m²
- Sildīšanas jauda saskaņā ar EN 14037 (15K) līdz 105 W/m².
- Skaņas absorbcija saskaņā ar DIN EN ISO 354 ar α_w no 0,60 līdz 0,65.
- Ietilpība un akustiskās vērtības atkarībā no ģipškartona.

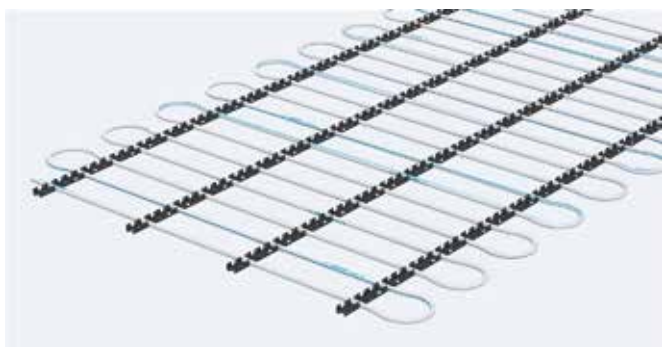


Item_no	Izmērs	c/c mm	c/c1 mm	l1 mm	l mm	s mm	b mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1090933	950x277mm	24,3	27,7	17,4	277	47	950	200	10	Gab.
1090934	1350x277mm	24,3	27,7	17,4	277	47	1350	200	10	Gab.
1090935	1750x277mm	24,3	27,7	17,4	277	47	1750	200	10	Gab.
1090936	2150x277mm	24,3	27,7	17,4	277	47	2150	200	10	Gab.
1090937	2550x277mm	24,3	27,7	17,4	277	47	2550	200	10	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepako- jums	Vienība	Print_Price
1063556	Uponor Uni Pipe PLUS izolēta S6 WLS 035 16x2,0 blue 75m	600	75	m	
1063557	Uponor Uni Pipe PLUS izolēta S6 WLS 035 20x2,25 blue 75m	600	75	m	
1062182	Uponor Uni Pipe PLUS izolēta S10 WLS 035 20x2,25 blue 75m	525	75	m	
1039944	Uponor S-Press PLUS trejgabals PPSU 16-16-16	80	10	Gab.	
1039950	Uponor S-Press PLUS trejgabals PPSU 20-16-20	80	10	Gab.	
1039937	Uponor S-Press PLUS pāreja PPSU 20-16	80	20	Gab.	
1039933	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 16-16	80	20	Gab.	
1058090	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 16-3/4"FT Euro	25	1	Gab.	
1058092	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 20-3/4"FT Euro	25	1	Gab.	
1063288	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 120m	1680	120	m	
1063289	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 240m	2640	240	m	
1063381	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 480m	2880	480	m	
1005264	Uponor Minitec savienojums ar gredzeniem 9,9x1,1	100	10	Gab.	
1020524	Uponor Q&E trejgabals ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9xQ&E20	75	5	Gab.	
1020518	Uponor Q&E pāreja ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9	150	5	Gab.	
1119380	Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal 9,9x1.1		1	Gab.	

Magna



Jūsu ieguvumi

Vienkāršība un pielāgojamība: optimāla platības izmantošana, nedaudz komponentu

Ekonomiskums: ātrs atmaksāšanās laiks, bez uzturēšanas izmaksām

Uzticamība: ilgs kalpošanas laiks, pārbaudīta tehnoloģija

Komforts: vienmērīga temperatūra, bez gaisa plūsmām

Uponor Magna sistēma ir iebūvēta tieši betona grīdas plātnēs. Betona plātnes standarta tērauda armatūru var izmantot kā apkures cauruļu atbalsta struktūru.

Pielietojums

- lielas platības telpu apsilde/dzesēšana

- maks. 20 cilpas

- maks. spiediens: 6 bar pie 60°C

Specifikācija

- Magna industriālo telpu grīdas apsilde
- Cilpas 2-5 6-9 10-14 15-19 20
- Stiprinājumi 2 3 4 5 6
- Attālums starp izvadiem: 100 mm

Uponor Magna pamatkomplekts K1

- Komplektācija: 2 gab. īsie stiprinājumi; 2 gab. garie stiprinājumi; 2 gab. uzpildes, atgaisošanas krāni, misiņa; 2 gab. termometri 0 - 60°C; 1 gab. manometrs; 2 gab. noslēgkorķi; 2 gab. gala mezgls ar saskrūvi; 1 gab. montāžas materiāli: (8x skrūves 6x60mm; 8x plastmasas dībeļi 8x40mm; 2x blīves 44x32x2)



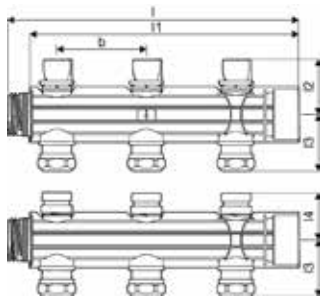
Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1045815	108	1	Gab.

Uponor Magna sadalītāja segments ar vārstu

- Savienojumam ar papildu segmentiem un pamata komplektu
- Padeves segments ar vadības vārstiem priekšregulēšanai
- Atgaitas segments ar termostata augšējo daļu iesk. vāciņš bloķēšanai
- Uponor izpildmehānismu var uzstādīt tieši uz atgaitas
- Apkures cilpas savienojums PE-Xa caurulei 25x2,3 ar kompresijas adapteri



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1121535	1x25	10	1	Gab.
1121536	2x25	90	1	Gab.
1121537	3x25	60	1	Gab.



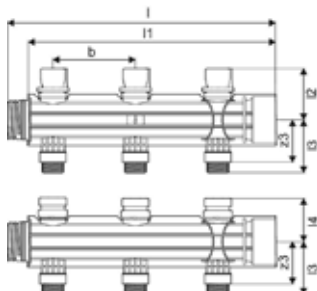
Magna

Uponor Magna sadalītāja segments ar vārstu

- Savienojumam ar papildu segmentiem un pamata komplektu
- Padeves segments ar vadības vārstiem priekšregulēšanai un apkures loka pieslēgšanai G3/4 eirokonusam
- Atgaitas segments ar termostata augšējo daļu iesk. vāciņš bloķēšanai
- Uponor izpildmehānismu var uzstādīt tieši uz atgaitas
- Apkures loka savienojums G3/4 eirokonusam



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1121532	1x3/4Euro	10	1	Gab.
1121533	2x3/4Euro	90	1	Gab.
1121534	3x3/4Euro	60	1	Gab.



Uponor Magna Lodveida ventiļu kompl.

- Izgatavots no misiņa



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1030135	2x G 1 1/2	160	1	Gab.

Uponor Magna stiprinājumu komplekts

- Komplektācija: 2 gab. Isie stiprinājumi; 2 gab. garie stiprinājumi; 1 gab. montāžas materiāli (8x skrūves 6x60mm; 8x plastmasas dībeļi 8x40mm)



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1045816	232	1	Gab.

Uponor Magna plūsmas mērītājs

- Noslēgšanas iespēja
- Materiāls: ar stiklašķiedru armēts poliamīds



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1030134	20	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1135496	Uponor Fix skavu sliedee ar līmi 16-20mm c/c 50mm 1m	2000	100	Gab.
1009230	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 240m	960	240	m
1009231	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 480m	960	480	m
1009232	Uponor Comfort Pipe PLUS 20x2,0 1000m	1000	1000	m
1062888	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 25x2,3 220m	440	220	m
1062889	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 25x2,3 300m	600	300	m
1063907	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 25x2,3 640m		640	m
1001220	Uponor Radi Pipe caurule apkurei PN6 32x2,9 50m	550	50	m
1001245	Uponor Q&E līkums PPSU 32-32	10	1	Gab.
1008932	Uponor Q&E savienojums PPSU 20-20	80	5	Gab.
1008671	Uponor Q&E savienojums PPSU 25-25	50	5	Gab.
1001235	Uponor Q&E savienojums PPSU 32-32	15	1	Gab.
1008676	Uponor Q&E pāreja PPSU 25-20	40	5	Gab.
1001240	Uponor Q&E pāreja PPSU 32-25	20	1	Gab.
1008686	Uponor Q&E trejgabals PPSU 25-25-25	20	5	Gab.
1001250	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-32-32	10	1	Gab.
1008711	Uponor Q&E trejgabals PPSU 20-25-20	25	5	Gab.
1008703	Uponor Q&E trejgabals PPSU 25-20-20	25	5	Gab.
1008691	Uponor Q&E trejgabals PPSU 25-20-25	20	5	Gab.
1001420	Uponor Q&E trejgabals PPSU 25-25-20	20	5	Gab.
1008712	Uponor Q&E trejgabals PPSU 25-32-25	15	1	Gab.
1001422	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-20-25	15	1	Gab.
1001424	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-20-32	15	1	Gab.
1008704	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-25-20	15	1	Gab.
1001426	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-25-25	15	1	Gab.
1001428	Uponor Q&E trejgabals PPSU 32-25-32	15	1	Gab.
1057454	Uponor Q&E evolution gredzens white 20	520	20	Gab.
1057455	Uponor Q&E evolution gredzens white 25	300	20	Gab.
1057456	Uponor Q&E evolution gredzens white 32	150	10	Gab.
1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1065290	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1135492	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 20-22	140	35	Gab.
1001230	Uponor Multi līkuma veidnis, plastmasas 28	900	50	Gab.
1063908	Uponor Q&E instruments ar uzgaļiem M18 6bar 16/20/25/32		1	Komplekts

Renovis



Jūsu ieguvumi

Energoefektivitāte: zema darba temperatūra
Nav nepieciešams papildus pārklājums

Uponor Renovis ir paredzēts apkures un dzesēšanas sistēmām, un šajā risinājumā ietilpst ģipškartona plāksnes, kurās ir iestrādātas Uponor PE-Xa caurules. Tas ir ideāli piemērots renovācijas darbiem, jo nodrošina neredzamu apsildi un dzesēšanu. Profesionālam lietojumam ir ieteicams Tichelmann principa cauruļvadu pieslēgums.

Pielietojums

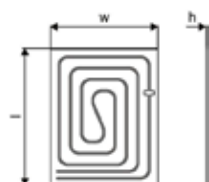
- sienu un griestu apkure un dzesēšana
- sausā konstrukcija

Specifikācija

- Renovis ģipškartona plāksnes ar iestrādātām 9,9mm caurulēm
- plākšņu biezums 15mm
- Ugunsdrošības klase atbilstoši EN 13501-1: E
- izbūvējams uz metāla ģipškartona profiliem

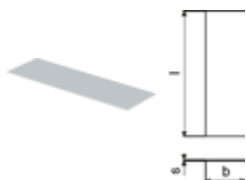
Uponor Renovis plāksnes

- Ģipškartona plāksne ar iebūvētām caurulēm
- Siltumvadāmība: 0,3 W/mK

















Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1061173	800x625x15mm	800	15	625	24	1	Gab.
1061172	1200x625x15mm	1200	15	625	24	1	Gab.
1061171	2000x625x15mm	2000	15	625	24	1	Gab.

Uponor Renovis panelis pasīvs

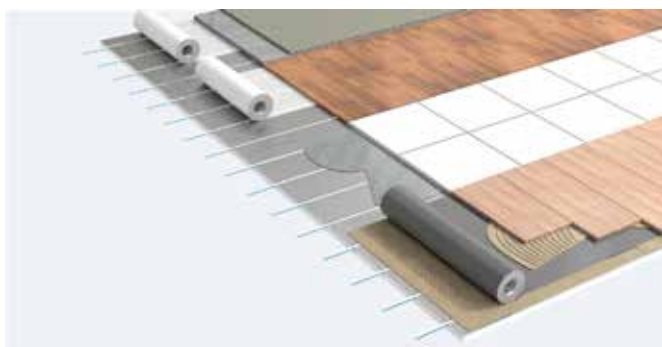


Item_no	Izmērs	l mm	s mm	b mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1063926	2000x625x15mm	2000	15	625	24	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
 1005274	Uponor Fix skavu sliede 9,9mm c/c20mm 2,5m	25	2,50	m	
 1063288	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 120m	1680	120	m	
 1063289	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 240m	2640	240	m	
 1063381	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 480m	2880	480	m	
 1005264	Uponor Minitec savienojums ar gredzeniem 9,9x1,1	100	10	Gab.	
 1009230	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 240m	960	240	m	
 1009231	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 480m	960	480	m	
 1009228	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 120m	840	120	m	
 1020524	Uponor Q&E trejgabals ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9xQ&E20	75	5	Gab.	
 1020518	Uponor Q&E pāreja ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9	150	5	Gab.	
 1008932	Uponor Q&E savienojums PPSU 20-20	80	5	Gab.	
 1057454	Uponor Q&E evolution gredzens white 20	520	20	Gab.	
 1065290	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.	
 1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.	
 1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
 1058422	Uponor Base termostats T-23 standard 230V RAL9010	160	1	Gab.	
 1119380	Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal 9,9x1,1		1	Gab.	
 1135491	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 14-18	240	30	Gab.	

Siccus Mini



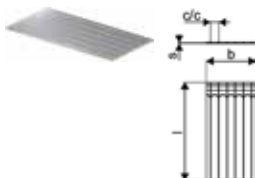
Siccus Mini sausā sistēma nodrošina ātru tiešo grīdu ieklāšanu un zemu konstrukcijas augstumu ar augstu energoefektivitāti.

Specifikācija

- Uponor Siccus Mini ir sausās instalācijas sistēma ar saliekamo pilnas virsmas integrētu siltumvadošu slāni no alumīnija; saskaņā ar EN 1264; dizains B.
- Paneļi izgatavoti no XPS 400 ar cauruļu atstarpi 100 mm
- Uzstādīšanai ar Uponor Comfort Pipe 9.9mm

Uponor Siccus Mini Panelis

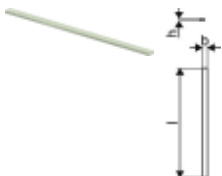
- EPS panelis 1,200x600x15 mm
- Ar pilnas virsmas alumīnija siltuma pārneses slāni
- Ar iebūvētām cauruļu c-c 100 mm rievām
- Izmantošanai ar Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9



Item_no	In/Out	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1161845	NEW	1200x600x15mm	100.8	7,20	m ²

Uponor Siccus Mini malu atbalsts

- Sintētiskās šķiedras sloksne 1.000x45x15mm
- Obligāts malu atbalsts sienu malās un durvju ailēs Siccus Mini instalācijās ar keramisko flīžu un dabīgā akmens grīdu



Item_no	Izmērs	l mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1139794	1000x45x15mm	1000	45	15	800	10	m

Uponor Siccus Mini gropju kausēšanas instruments

- Karstais griezējinstrumentis 230V ar griezējieliktni, lai izgrieztu rievās 9,9 mm caurulēm Siccus Mini paneļu iekšpusē



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1139796	10mm 230V	20	1	Gab.

Jūsu ieguvumi

- Īss uzstādīšanas laiks
- Sistēma ir optimāli piemērota energoefektīvai lietošanai ar zemām temperatūrām
- Zema grīdas seguma konstrukcija, kas lieliski atbilst dzīvojamo māju renovācijas vajadzībām

Pielietojums

- starojuma zemgrīdas apsilde un dzesēšana sausās montāžas instalācijām
- Tieša uzklāšana uz grīdas

Sertifikācija

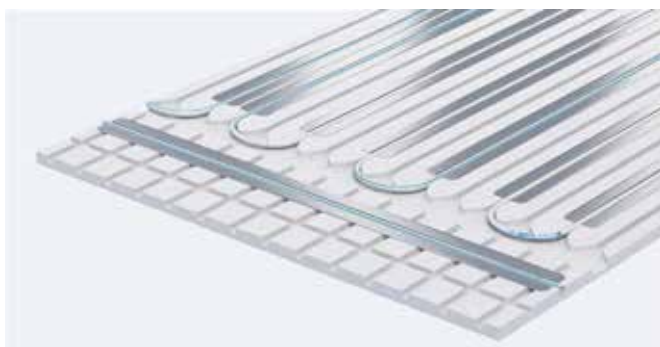
- DINCERTCO 7F515-F (lamināts, koka parkets)
- DINCERTCO 7F514-F (keramikas flīzes, dabīgais akmens)
- DINCERTCO 7FXXX-F (18 mm ģipša slānis vinilam un paklājam)

Siccus Mini

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1005049	Uponor Multi plēve PE 0,2mm 60x1,25m	3375	75	m ²
 1063288	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 120m	1680	120	m
 1063289	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 240m	2640	240	m
 1063381	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 480m	2880	480	m
 1005264	Uponor Minitec savienojums ar gredzeniem 9,9x1,1	100	10	Gab.
 1013426	Uponor Minitec kompresijas uzgrieznis 9,9-3/4"Euro	120	12	Gab.
 1016692	Uponor Minitec Y kompresijas savienojums 2x9,9-3/4"Euro		50	Gab.
 1005675	Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām 2xG3/4-3/4"Euro	50	1	Komplekts
 1095127	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 TH-G	60	1	Gab.
 1095128	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 AC-G	60	1	Gab.
 1058422	Uponor Base termostats T-23 standard 230V RAL9010	160	1	Gab.
 1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141758	Uponor Vario adapteru komplekts M, MAGNA, PLUS, S	50	1	Komplekts
 1119380	Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal 9,9x1.1		1	Gab.

Siccus 14



Jūsu ieguvumi

Viegla, sausa un ātri izbūvējama sistēma
Ekspluatējama uzreiz pēc izbūves

Uponor Siccus 14 ir universāla zemgrīdas apkures sistēma gan jaunām ēkām, gan renovācijas projektiem, un ir piemērota dažādām būvniecības metodēm. Šī sistēma ir viegli pielāgojama un vienkārši lietojama dažādos būvniecības apstākļos.

Specifikācija

- Siccus grīdu apkures elements no EPS (bez HBCD) ražots saskaņā ar EN 13163 ar alumīnija siltumvadošām plāksnēm
- Ugunsdrošības klase atbilstoši EN 13501-1: E
- Liesmu izplatības klase B1, saskaņā ar DIN 4102
- Pielietojuma tips saskaņā ar DIN 4108-10: DEO dh, WI
- Spiedes stiprība saskaņā ar EN 1991-1-1 = 7,5kN/m²
- Iespējamais cauruļu attālums: 150; 225; 300mm
- Caurules diametrs 14mm

Pielietojums

- zemgrīdas apkure un dzesēšana
- sausā konstrukcija
- zems izbūves augstums

Sertifikācija

- DIN CERTCO: 7F008-F, 7F009-F, 7F332-F

Uponor Siccus 14 izolācijas panelis

- Izolācijas panelis ar rievām
- EPS compressive strength: = 150 kPa
- R=0.622 m²K/W



Item_no	Izmērs	kaste	Iepako- jums	Vienība
1005485	EPS 150kPa 14mm 1197x1050x25mm	100	12,50	m ²

Uponor Siccus 14 siltumvadoša plāksne









- Alumīnija siltumvadoša plāksne 14mm caurulei
- Iegriezumi ērtākai saīsināšanai
- Patēriņš = 5.6 gab./m² (c-c150mm)



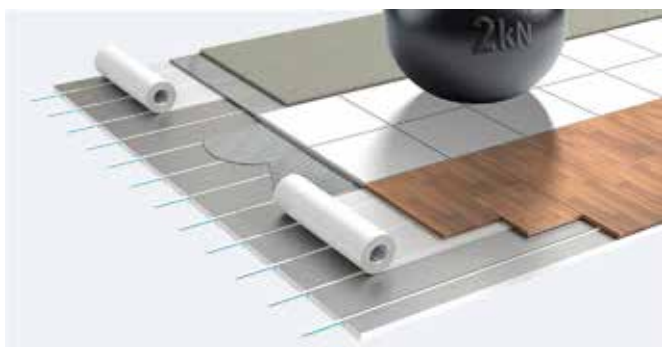
Item_no	Izmērs	kaste	Iepako- jums	Vienība
1005486	14mm 1180x120x0,45mm	768	48	Gab.

Siccus 14

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1005049	Uponor Multi plēve PE 0,2mm 60x1,25m	3375	75	m ²
 1062883	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 120m	1320	120	m
 1062884	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 240m	1680	240	m
 1065283	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 14x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1005675	Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām 2xG3/4-3/4" Euro	50	1	Komplekts
 1089646	Uponor Smart presējamais savienojums 14x2,0-14x2,0	80	20	Gab.
 1000079	Uponor Multi sienas apmales lenta 150x8mm		200	m
 1135491	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 14-18	240	30	Gab.

Siccus 16



Jūsu ieguvumi

- Ātra uzstādīšana: Ātra uzstādīšana ar minimāliem soļiem, samazinot uzstādīšanas laiku un izmaksas
- Tiešās grīdas segumu ieklāšanas tehnoloģija ir piemērota lamināta, koka un flīžu grīdas segumam tieši uz EPS paneļa, kas ir unikāla īpašība salīdzinājumā ar konkurentiem
- Energoefektivitātes optimāli uzlabota siltuma sadala ar 20 minūšu reakcijas laiku, uzlabojot apkures sistēmas efektivitāti un samazinot enerģijas patēriņu
- Zems konstrukcijas augstums tikai 20 mm biezumā, padarot to ideāli piemērotu renovācijas projektiem, jo nav nepieciešamas papildu izmaiņas durvīm un apgaismes slēdžiem
- Piemērots viegliem renovāciju projektiem un prasa minimālu īrnieku uzturēšanās pārtraukumu, ļaujot pabeigt renovāciju ar minimālu īpašuma dīkstāvi

Siccus 16 ir nākamās paaudzes zemgrīdas apsildes/ dzesēšanas sistēma, kas paredzēta ātrai ieklāšanai un tiešai grīdas segumu ieklāšanai, nodrošinot optimālu veikspēju un efektivitāti renovācijas projektos.

Specifikācija

- Siccus 16 zemgrīdas apkures paneļu sistēma, to veido EPS (bez HBCD) plāksnes saskaņā ar EN 13163 ar alumīnija foliju.
- EN 13501-1 ugunsdrošības klasifikācija: E klase.
- Pielietojuma veids saskaņā ar DIN 4108-10: DEO
- ekspluatācijas slodze saskaņā ar EN 1991-1-1 = 2,0 kN/m²
- instalācijām ar caurules c-c 150 mm
- 16 mm izmēra caurulei

Pielietojums

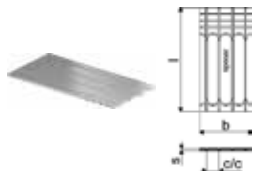
- starojuma zemgrīdas apsilde un dzesēšana
- sausās montāžas instalācijām

Sertifikācija

- DIN CERTCO

Uponor Siccus 16 panelis EPS DEO

- Uzstādīšana ar alumīnija siltuma pārneses slāni visā platībā
- Ar integrētām cauruļu rievām c-c 150mm
- EPS spiedes izturība: 400 kPa



Item_no	In/Out	Izmērs	l mm	b mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1143475	01.25	1200x600x20mm	1200	600	20	72	7,20	m ²

Uponor Siccus 16 malu atbalsts

- Obligāts malu atbalsts uzstādīšanai ar keramikas flīžu un dabīgā akmens grīdas segumu
- Malu atbalsts sienu malās un durvju ailās



Item_no	In/Out	Izmērs	l mm	b mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1143476	NEW	1000x45x19mm	1000	45	19	720	10	m

Siccus 16

Uponor Siccus 16 PS frēze

- Polisterola griezēja instrumentam, EPS/XPS

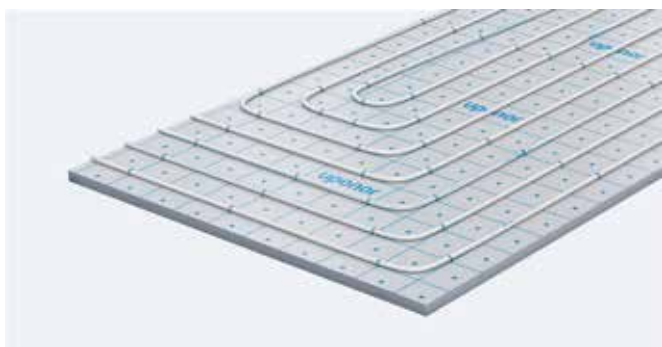


Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1144842	16mm		1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
 1005049	Uponor Multi plēve PE 0,2mm 60x1,25m	3375	75	m ²	
 1065284	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.	
 1089647	Uponor Smart caurules presējama savienojums 16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	80	20	Gab.	
 1058090	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 16-3/4"FT Euro	25	1	Gab.	
 1070547	Uponor S-Press PLUS savienojums 16-16	80	20	Gab.	
 1039933	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 16-16	80	20	Gab.	
 1000079	Uponor Multi sienas apmales lentā 150x8mm		200	m	
 1135491	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 14-18	240	30	Gab.	

Tacker



Jūsu ieguvumi

- Piemēroti visu veidu grīdas maisījumiem
- Ātra uzstādīšana: integrēts izolācijas slāņa pārklājums
- Univērsāla cauruļu stiprināšanas skava 14–20 mm caurulēm
- Vienkārša uzstādīšana: ergonomiskas konstrukcijas skavotājs

Visi Uponor Tacker sistēmas komponenti ir veidoti tā, lai perfekti atbilstu cits citam. Paneļi ar siltuma un skaņas izolāciju ir aprīkoti ar nodilumizturīgu virsmu un iespiestu montāžas režģi. Šie paneļi atvieglo sistēmas cauruļu uzstādīšanu. Visi komponenti ir veidoti tā, lai nodrošinātu optimālu drošību un uzticamu darbību.

Specifikācija

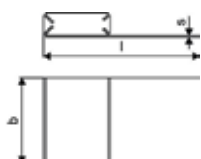
- Tacker zemgrīdas apkures sistēma, sastāvotā no siltuma/ skaņas izolācijas ar tekstūras pārklājumu iestrādātu EPS izolācijas slānī atbilstoši EN 13163 un DIN 4108-10
- Ugunsdrošības klase atbilstoši EN 13501-1: E
- Standarta aizdegšanās, būvmateriāla klase B2, saskaņā ar DIN 4102
- Ar 100x100mm virsmas rūtojumu vieglai piegriešanai un cauruļu izvietojumam

Uponor Tacker rullis

- EPS siltumizolācijas paneļu rullis
- Režģa marķējums 100x100mm

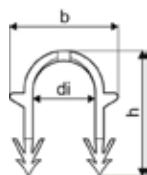


Item_no	Izmērs	l mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1090925	EPS DES 30-3mm 10x1m	10000	1030	1000	1000	30	80	10	m ²



Uponor Tacker skava set = 1000pce

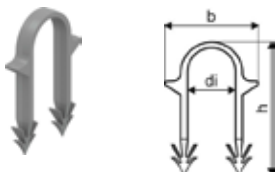
- Tacker fiksācijas skava
- Lietošanai ar Uponor Tacker skavotāju



Item_no	Izmērs	di mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1140159	14-20mm h=40mm	19	38	40	8	1	Komplekts

Uponor Tacker cauruļu skava, gara set = 250pce

- Tacker fiksācijas skava
- Lietošanai ar Uponor Tacker skavotāju



Item_no	Izmērs	di mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1140124	14-20mm h=50mm	19	37	52	20	1	Komplekts

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1000079	Uponor Multi sienas apmales lentā 150x8mm		200	m
1090229	Uponor Multi termo šuves profils 1800x100x10mm	720	18	m
1062883	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 120m	1320	120	m
1062884	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 240m	1680	240	m
1062044	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 120m	1080	120	m
1062045	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 240m	1440	240	m
1062046	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 640m	1280	640	m
1009226	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 240m	1200	240	m
1086340	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 480m	960	480	m
1009227	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 640m	1280	640	m
1009228	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 120m	840	120	m
1009230	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 240m	960	240	m
1009231	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 480m	960	480	m
1065283	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 14x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1065284	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1065286	Uponor Vario kompresijas savienojums PEX 17x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1065290	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1089646	Uponor Smart presējamais savienojums 14x2,0-14x2,0	80	20	Gab.
1089647	Uponor Smart caurules presējamais savienojums 16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	80	20	Gab.
1089648	Uponor Smart caurules presējamais savienojums 20x2,0-20x2,0	80	20	Gab.
1005675	Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām 2xG3/4-3/4"Euro	50	1	Komplekts
1057454	Uponor Q&E evolution gredzens white 20	520	20	Gab.
1086575	Uponor Smart Zemgrīdas apkures caurule 16x2,0 240m	1440	240	m
1086576	Uponor Smart Zemgrīdas apkures caurule 16x2,0 640m	1280	640	m
1086577	Uponor Smart Zemgrīdas apkures caurule 20x2,0 240m	960	240	m
1086578	Uponor Smart Zemgrīdas apkures caurule 20x2,0 480m	960	480	m
1058090	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 16-3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1058092	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 20-3/4"FT Euro	25	1	Gab.
1070547	Uponor S-Press PLUS savienojums 16-16	80	20	Gab.
1070548	Uponor S-Press PLUS savienojums 20-20	80	10	Gab.
1039933	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 16-16	80	20	Gab.
1039934	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 20-20	80	10	Gab.
1135496	Uponor Fix skavu slīde ar līmi 16-20mm c/c 50mm 1m	2000	100	Gab.
1135491	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 14-18	240	30	Gab.
1135492	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 20-22	140	35	Gab.
1144842	Uponor Siccus 16 PS frēze 16mm		1	Gab.

Minitec



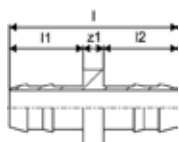
Uponor Minitec ir risinājums zemgrīdas apsildei uz esošām klonā, koka vai flīžu grīdām. Uzstādīšanas augstums ir tikai 15 mm, un risinājums sastāv no pašlīmējoša folijas elementa un 9,9 mm PE-Xa caurules. Minitec ir optimizēts apsildei tuvu virsmai dzīvojamās ēkās.

Specifikācija

- Minitec zemgrīdas apsildes sistēma stiprināšanai uz monolītām grīdām vai noteiktiem izolācijas materiāliem
- Izstrādāts kā izturīga cauruļu fiksācijas sistēma ar minimālu augstumu, ar integrētiem cauruļu ieklāšanas kanāliem, lai nodrošinātu pareizu cauruļu ieklāšanas attālumu
- Izmantošanai ar Uponor Minitec PE-Xa 9,9 x 1,1 mm caurulēm; ļauj veikt taisnu un diagonālu cauruļu ieklāšanu
- EN 13501-1 ugunsbīstamības klasifikācija: E klase
- Standarta uzliesmojamība, būvmateriālu klase B2, atbilst DIN 4102.
- Cauruļu atstatums: Vz 5, 10, 15
- Tīrā virsma, kas pārklājas: 0,77 m²

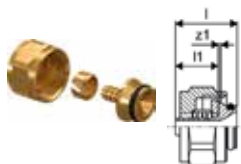
Uponor Minitec savienojums ar gredzeniem

- Q&E
- Misiņš
- Ar Q&E gredzeniem



Uponor Minitec kompresijas uzgrieznis

- izgatavots no misiņa
- 3/4 Euro



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1005264	9,9x1,1	14,4	14,4	32,8	1,1	4	100	10	Gab.

Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1013426	9,9-3/4" Euro	3/4	18	25,6	1	120	12	Gab.

Jūsu ieguvumi

- Neliels augstums: ideāli piemērots integrācijai, veicot renovāciju
- Vienkāršība: ātra, efektīva uzstādīšana, ko var veikt viens meistars
- Komforts: īss uzsilšanas laiks, ātra reakcija uz temperatūras vadību
- Energoefektivitāte: zema darba temperatūra

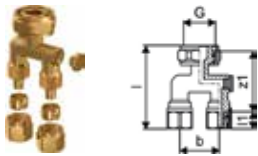
Pielietojums

- Starojuma zemgrīdas apsilde un dzesēšana
- Ļoti zems būvniecības augstums
- Izmantošanai ar kvalificētiem pildvielu materiāliem

Sertifikācija

- DIN CERTCO: 7F170-F

Uponor Minitec Y kompresijas savienojums

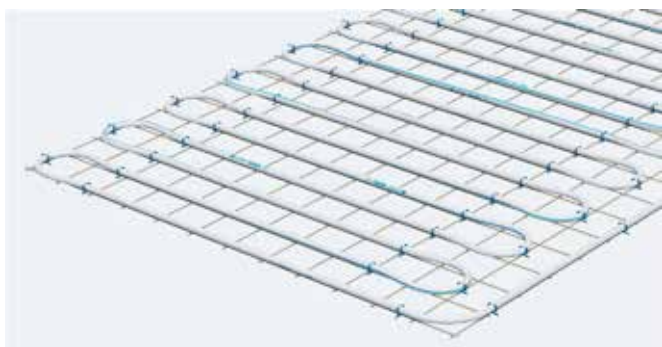


Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l mm	b mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1016692	2x9,9-3/4" Euro	3/4	13	63,5	30	46		50	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1005274	Uponor Fix skavu sliede 9,9mm c/c20mm 2,5m	25	2,50	m
1063288	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 120m	1680	120	m
1063289	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 240m	2640	240	m
1063381	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 480m	2880	480	m
1005675	Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām 2xG3/4-3/4" Euro	50	1	Komplekts
1095127	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 TH-G	60	1	Gab.
1095128	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 AC-G	60	1	Gab.
1058422	Uponor Base termostats T-23 standard 230V RAL9010	160	1	Gab.
1141680	Uponor Vario Retrofit izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
1141681	Uponor Vario Universāls izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1141676	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1119380	Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal 9,9x1.1		1	Gab.

Meltaway



Uponor sniega un ledus kausēšanas sistēma ir ideāli piemērota visām āra virsmām ar cietu pārklājumu. Tā ir īpaši paredzēta lietošanai ar piebraucamajiem ceļiem, rampām, ugunsdzēsības vai slimnīcas pieejas ceļiem, helikopteru nosēšanās zonām, ietvēm, futbola laukumiem utt.

Specifikācija

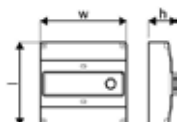
- sniega un ledus kausēšanas sistēma vietām ar cietu zemes segumu
- izgatavots no augsta blīvuma polietilēna (HDPE) caurules
- Aprīkots ar kompakti metinātiem savienojumiem, kas vērsti divos virzienos ar 120° leņķi starp tiem

Uponor Meltaway kontrolieris X-250

- Uz ūdens bāzes veidotas ledus un sniega kausēšanas sistēmas
- Temperatūras un mitruma noteikšana (sniegs un ledus)
- Iebūvēts taimeris manuālai sniega kausēšanai/pēckausēšanai: 0-18 stundas
- Displejs un „kloķa rats” ērtai programmēšanai

Saturs:

- Uponor Meltaway kontrolieris X-250 ar plastmasas vāku
- Pamācība
- Barošanas spriegums: 120-240 V, 50-60 Hz
- Temperatūras diapazons (vadība): -20/+50°C
- 1 zona, savienotāji ūdens padeves un atplūdes sensoriem, 3 vai 4-virzienu maisītāja vārsta vadība, primārais sūkņis, sekundārais sūkņis
- Maisītāja vārsta izvads: 24 VAC, 6 VA, 0-10 VDC
- Korpusa / t. sk. vāks: IP20
- iespēja DIN slīdes instalācijām



Jūsu ieguvumi

- Drošs: novērš traumas un nelaimes gadījumu radītas saistības
- Darbība visu gadu
- Efektīvs: mazāk uzturēšanas izmaksu, lielāka drošība
- Automātiskā atkausēšana: vairs nekādas sniega tīrīšanas
- Ekoloģisks: novērš bojājumus, ko rada atledošanas sāls

Pielietojums

- āra virsmas sildīšana
- sniega un ledus kausēšana

Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1161002	02.26		1	Gab.

Meltaway

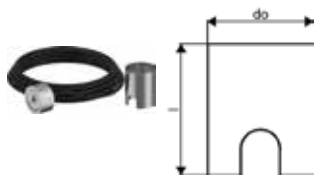
Uponor Meltaway sensors zeme S-251

- Sensors, kas jāizmanto ar Uponor Meltaway kontrolieri X-250
- Mēra zemes temperatūru un mitrumu
- Izstrādāts iestrādāšanai āra virsmas zonā

Saturs:

- 1 zemes sensors ar montāžas ligzdu
- Pamācība
- Montāžas komplekts

- Temperatūras diapazons (apkārtējā): -50/+70°C
- Izmēri, sensors (H/Ø): 32/60 mm
- Kabeļa garums: 25 m
- Korpus: IP68



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1161003	02.26		1	Gab.

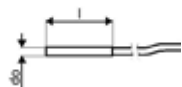
Uponor Meltaway sensors padeve/atplūde S-253

- Sensors, kas jāizmanto ar Uponor Meltaway kontrolieri X-250
- Mēra padeves vai atplūdes temperatūru

Saturs:

- 1 sensors
- Pamācība

- Sensors NTC, 12 kΩ / 25 °C
- Sensora izmēri: Ø6,5 mm, L50 mm
- Kabeļa garums: 2,5 m



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1161005	02.26		1	Gab.

Meltaway

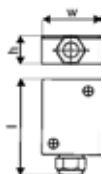
Uponor Meltaway sensors āra gaiss S-254

- Sensors, kas jāizmanto ar Uponor Meltaway kontrolieri X-250
- Mēra āra gaisa temperatūru

Saturs:

- 1 āra sensors

- Temperatūras diapazons (apkārtējā): -50/+70°C
- Izmēri (H/W/D): 86/45/35 mm
- Korpus: IP54
- Uzstādīšana: Sienas virsma

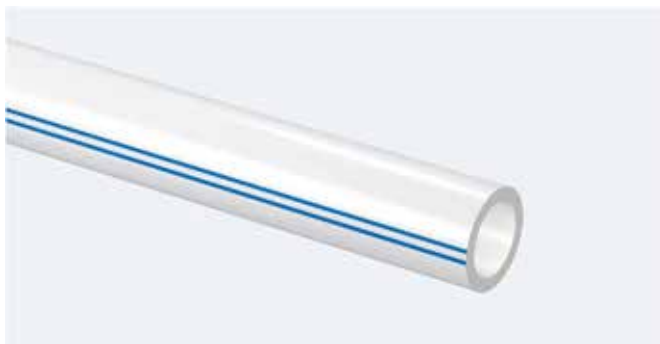


Item_no	In/Out	kaste	lepako- jums	Vienība
1161006	02.26		1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	lepako- jums	Vienība	Print_Price
1001230	Uponor Multi līkuma veidnis, plastmasas 28	900	50	Gab.	
1012869	Uponor Teck apvalkcaurule black 35/29 50m	1400	50	m	

Comfort Pipe PLUS



Pielietojums

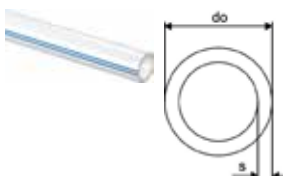
- Zemgrīdas apkure un zemas temperatūras radiatoru apkure
- Apkure
- Maksimālā pieļaujamā darba temperatūra: 90°C
- Maksimālā pieļaujamā temperatūra: 100°C
- Darba spiediens: 6 bar pie 70°C

Specifikācija

- PE-Xa caurule saskaņā ar EN ISO 15875
- EVOH (etilēna vinilspirta) skābekļa difūzijas slānis atbilstoši DIN 4726
- 5 slāņu
- Papildus ārējais PE aizsargslānis pret mehāniskiem bojājumiem
- Pielietojuma klase 4 - Zemgrīdas apkure un zemas temperatūras radiatoru apkure
- Ugunsdrošības klase: E saskaņā ar EN 13501-1.

Uponor Comfort Pipe PLUS caurule

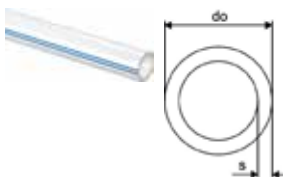
- UFH caurule no PEX-a
- Atbilst ISO 22391 un atbilst skābekļa difūzijas pretestībai saskaņā ar DIN 4726
- 4. pielietojuma klase
- Projektētais spiediens 6 Bar pie 70°C



Item_no	Izmērs	do	s	kaste	Iepakojums	Vienība
		mm	mm			
1062883	14x2,0 120m	14	2	1320	120	m
1062884	14x2,0 240m	14	2	1680	240	m
1062044	16x2,0 120m	16	2	1080	120	m
1062045	16x2,0 240m	16	2	1440	240	m
1062046	16x2,0 640m	16	2	1280	640	m
1009226	17x2,0 240m	17	2	1200	240	m
1086340	17x2,0 480m	17	2	960	480	m
1009227	17x2,0 640m	17	2	1280	640	m
1009228	20x2,0 120m	20	2	840	120	m
1009230	20x2,0 240m	20	2	960	240	m
1009231	20x2,0 480m	20	2	960	480	m
1009232	20x2,0 1000m	20	2	1000	1000	m

Uponor Comfort Pipe PLUS caurule

- 25 x 2,3 mm
- Atbilst lietošanas klasēm 4 un 5 saskaņā ar EN ISO 21003
- Projektētais spiediens: 6 bar pie 90 °C



Item_no	Izmērs	do	s	kaste	Iepakojums	Vienība
		mm	mm			
1062888	25x2,3 220m	25	2,3	440	220	m
1062889	25x2,3 300m	25	2,3	600	300	m
1063907	25x2,3 640m	25	2,3		640	m

Comfort Pipe



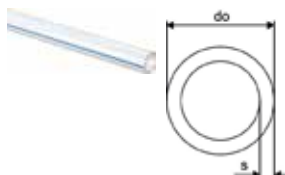
Pielietojums

- Zemgrīdas apsilde un zemas temperatūras radiatori
- Maksimālā konstrukcijas temperatūra: 90 °C
- Temperatūra, kurā sākas darbības traucējumi: 100 °C
- Konstrukcijas spiediens: 6 bāri 70 °C temperatūrā

Specifikācija

- Caurules, kas izgatavotas no peroksīda šķērssaistītā polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN ISO 15875
- EVOH (etilēna vinilspirta) slānis noturībai pret skābekļa difūziju saskaņā ar DIN 4726
- 4. lietojuma klase – zemgrīdas apsilde un zemas temperatūras radiatori
- Ugunsbīstamības klasifikācija E saskaņā ar DIN EN 13501-1

Uponor Comfort Pipe Minitec



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1063288	9,9x1,1 120m	9,9	1,1		1680	120	m
1063289	9,9x1,1 240m	9,9	1,1		2640	240	m
1063381	9,9x1,1 480m	9,9	1,1		2880	480	m

Smart



Jūsu ieguvumi

- Elastīgi Smart Tacker paneļi vai ruļļi ar dažādiem siltumizolācijas un triecienu trokšņa izolācijas slāņiem.
- Universāla Smart Tacker cauruļu skava caurulēm ar 14–20 mm diametru.
- Elastīga izvēle Smart UFH cauruļu fiksācijai ar skavu sliedi / kabeļu savilcējiem uz visām attiecīgajām izolācijām.
- Var izmantot visu veidu izlīdzinošajām kārtām.
- Ātra un viegla uzstādīšana.

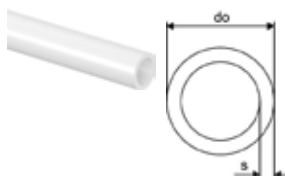
Visi Uponor Smart zemgrīdas apsildes sistēmas komponenti ir izstrādāti tā, lai tie būtu savstarpēji ideāli savietojami. Izvēlieties Tacker paneļus, skavu sliedi vai kabeļu savilcējus tērauda sietam, lai efektīvi nofiksētu Smart UFH cauruli. Visi komponenti ir izstrādāti tā, lai nodrošinātu visaugstāko drošības līmeni un uzticamu darbību.

Specifikācija

- Smart zemgrīdas apsildes sistēmu klāsts
- Ar Tacker paneļiem un cauruļu stiprinājumiem

Uponor Smart Zemgrīdas apkures caurule

- Zemgrīdas apkures caurule no PE-RT
- Ražota saskaņā ar ISO 22391 un izpilda difūzijas barjeras prasības saskaņā ar DIN 4726
- Izmantojama ar Uponor Smart kompresijas savienojumiem
- Pielietojuma klase 4
- Darba spiediens 6 Bar pie 70°C



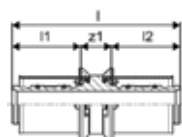
Item_no	Izmērs	do mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086575	16x2,0 240m	16	2	1440	240	m
1086576	16x2,0 640m	16	2	1280	640	m
1086577	20x2,0 240m	20	2	960	240	m
1086578	20x2,0 480m	20	2	960	480	m

Uponor Smart presējamais savienojums

- Presējamais savienojums
- Misiņš
- Uponor Smart UFH un Comfort Pipe PLUS cauruļu savienošanai



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1089646	14x2,0-14x2,0	21,3	21,3	52	9,4	80	20	Gab.
1089647	16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	21,3	21,3	52	9,4	80	20	Gab.
1089648	20x2,0-20x2,0	21,3	21,3	52	9,4	80	20	Gab.



Multi



Pielietojums

- Grīdu apsildei un dzesēšanai

Specifikācija

- Zemgrīdas apkures izbūves palīgmateriāli

Uponor Multi līkuma veidnis, plastmasas

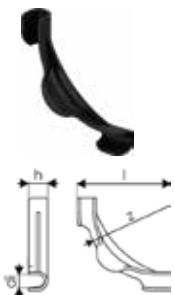
- No triecienizturīgas plastmasas
- Nodrošina 90° izliekumu



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	z mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1001230	28	27	175	145	39,5	900	50	Gab.

Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas

- Triecienizturīga plastmasa
- Liekšanas atbalsts par 90°

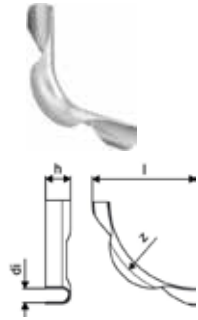


Item_no	Izmērs	di mm	l mm	z mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	Gab.
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	Gab.

Multi

Uponor Multi Uponor Multi līkuma veidnis, cinkotais tērauds

- Cinkots tērauds
- Liekšanas atbalsts par 90°



Item_no	lzmērs	d1 mm	l mm	z mm	h mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1009233	20	20	132	102	20	5000	20	Gab.

Uponor Multi plēve PE

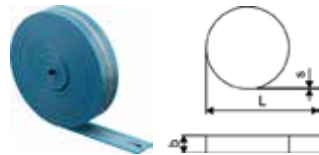
- PE folija uzstādīšanai pa virsu esošai siltumizolācijai
- caurspīdīga



Item_no	lzmērs	s mm	b mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1005049	0,2mm 60x1,25m	0,2	1250	3375	75	m ²

Uponor Multi sienas apmales lentā

- Apmāles lentā atbilstoši EN 1264, no putupolietilēnā

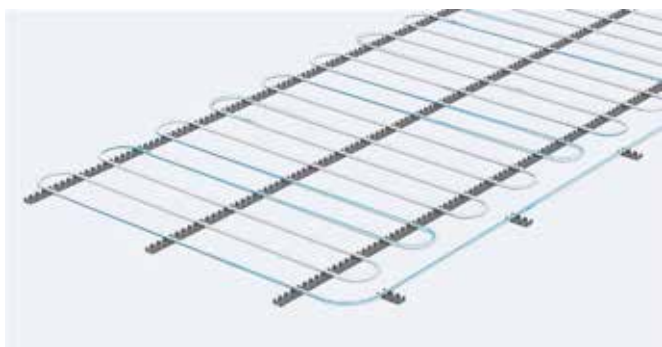


Item_no	lzmērs	s mm	b mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1000079	150x8mm	8	150		200	m

Uponor Multi termo šuves profils



Item_no	lzmērs	s mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1090229	1800x100x10mm	10,0	720	18	m



Jūsu ieguvumi

- Universālums: viena sistēma griestu, sienu un zemgrīdas asildei
- Elastīgums: pieejama caurulēm ar izmēru 9,9, 12, 14, 16, 17, 20 mm
- Komforts: īss uzsilšanas laiks, ātri regulējama
- Energoefektivitāte: zema darba temperatūra

Uponor starojuma apsildes un dzesēšanas sistēma griestu, sienu un zemgrīdas instalācijai. Uzstādīšana ir iespējama ar papildu siltumizolāciju un triecienu trokšņa izolāciju. Skavu sliedes var piestiprināt ar līmlenti vai integrētām tapām, lai sistēmas caurules būtu viegli uzstādīt.

Specifikācija

- Fiksācijas sistēma cauruļu stiprinājumiem sienās, griestos un zemgrīdas instalācijās sastāv no skavu sliedēm cauruļu fiksācijai

Uponor Fix skavu sliede

- Skavu sliede 9,9 mm caurulei
- cc 20 mm



Item_no	Izmērs	c/c	l	do	b	kaste	Iepakojums	Vienība
1005274	9,9mm c/c20mm	2,5m	20	2500	10 24	25	2,50	m



































Uponor Fix skavu sliedee ar līmi

- Caurulēm 16-20mm
- c-c 50mm
- Ar pašlīmējošu fiksāciju



Item_no	Izmērs	c/c	di	l	kaste	Iepakojums	Vienība
1135496	16-20mm c/c 50mm	1m	50	20 1013	2000	100	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1062883	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 120m	1320	120	m
 1062884	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 14x2,0 240m	1680	240	m
 1062044	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 120m	1080	120	m
 1062045	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 240m	1440	240	m
 1062046	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 16x2,0 640m	1280	640	m
 1009226	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 240m	1200	240	m
 1086340	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 480m	960	480	m
 1009227	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 17x2,0 640m	1280	640	m
 1009228	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 120m	840	120	m
 1009230	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 240m	960	240	m
 1009231	Uponor Comfort Pipe PLUS caurule 20x2,0 480m	960	480	m
 1063288	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 120m	1680	120	m
 1063289	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 240m	2640	240	m
 1063381	Uponor Comfort Pipe Minitec 9,9x1,1 480m	2880	480	m
 1065283	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 14x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065284	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065286	Uponor Vario kompresijas savienojums PEX 17x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065290	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1005675	Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām 2xG3/4-3/4" Euro	50	1	Komplekts
 1089646	Uponor Smart presējamais savienojums 14x2,0-14x2,0	80	20	Gab.
 1089647	Uponor Smart caurules presējamais savienojums 16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	80	20	Gab.
 1089648	Uponor Smart caurules presējamais savienojums 20x2,0-20x2,0	80	20	Gab.
 1057454	Uponor Q&E evolution gredzens white 20	520	20	Gab.
 1058090	Uponor Uni-X kompresijas pievienojums MLC 16-3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1070547	Uponor S-Press PLUS savienojums 16-16	80	20	Gab.
 1039933	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 16-16	80	20	Gab.
 1039934	Uponor S-Press PLUS savienojums PPSU 20-20	80	10	Gab.
 1005264	Uponor Minitec savienojums ar gredzeniem 9,9x1,1	100	10	Gab.
 1020524	Uponor Q&E trejgabals ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9xQ&E20	75	5	Gab.
 1020518	Uponor Q&E pāreja ar gredzeniem Minitec 20xMinitec9,9	150	5	Gab.
 1013426	Uponor Minitec kompresijas uzgrieznis 9,9-3/4" Euro	120	12	Gab.
 1119380	Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal 9,9x1,1		1	Gab.
 1135491	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 14-18	240	30	Gab.
 1135492	Uponor Multi līkuma veidnis plastmasas 20-22	140	35	Gab.

Vario S



Jūsu ieguvumi

- Paredzēts izmantošanai starojuma apkures un dzesēšanas sistēmās
- Nodrošināt energoefektīvu un ērtu darbību
- Iespējotiet individuālu telpas temperatūras kontroli un fizioloģiski līdzsvarotu iekštelpu klimatu kombinācijā ar Uponor izpildmehānismiem un Uponor vienīgajiem vadības elementiem

Uponor Vario S ir nerūsējošā tērauda kolektors zemgrīdas apsildei dzīvojamajos rajonos, kas nodrošina vienkāršu uzstādīšanu un augstu uzticamību.

Sekundārie G 3/4 eiro konusa savienotāji ļauj savienot visu izmēru Uponor caurules, kas padara kolektoru universālu Uponor zemgrīdas apkures un dzesēšanas sistēmām.

Specifikācija

plakanu blīvējumu

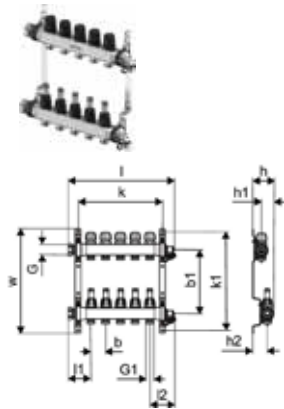
- Integrētas atgaisošanas atveres un uzpildes un iztukšošanas punkti padēvē un atgaitā,
- Cilpas savienojums G3/4" eirokonuss
- Atstatums starp cilpām 50 mm
- Ievadu atstatums 215 mm

Pielietojums

- Grīdas apsildei un dzesēšanai
- Piemērojams ar izpildmehānismiem 1141676 (230V) un 1141677 (24V)
- Maks. spiediens: 6 bāri pie 60°C

Uponor Vario S sadalītājs FM

- Sadalītājs ar integrētiem plūsmas mērītājiem balansēšanai un noslēgšanai
- Materiāls: nerūsējošais tērauds



Item_no	Izmērs	l1	l2	l	b	b1	h	h1	h2	k	k1	w	kaste	Iepakojums	Vienība
1140833	2xG3/4 Euro - G1	77	87	214	50	217	73	30	50	135	336	357	108	1	Gab.
1140834	3xG3/4 Euro - G1	77	87	264	50	217	73	30	50	185	336	357	108	1	Gab.
1140835	4xG3/4 Euro - G1	77	87	314	50	217	73	30	50	235	336	357	90	1	Gab.
1140836	5xG3/4 Euro - G1	77	87	364	50	217	73	30	50	285	336	357	90	1	Gab.
1140837	6xG3/4 Euro - G1	77	87	414	50	217	73	30	50	335	336	357	90	1	Gab.
1140838	7xG3/4 Euro - G1	77	87	464	50	217	73	30	50	385	336	357	54	1	Gab.
1140839	8xG3/4 Euro - G1	77	87	514	50	217	73	30	50	435	336	357	54	1	Gab.
1140840	9xG3/4 Euro - G1	77	87	564	50	217	73	30	50	485	336	357	54	1	Gab.
1140841	10xG3/4 Euro - G1	77	87	614	50	217	73	30	50	535	336	357	54	1	Gab.
1140842	11xG3/4 Euro - G1	77	87	664	50	217	73	30	50	585	336	357	54	1	Gab.
1140843	12xG3/4 Euro - G1	77	87	714	50	217	73	30	50	635	336	357	54	1	Gab.
1140844	13xG3/4 Euro - G1	77	87	764	50	217	73	30	50	685	336	357	36	1	Gab.
1140845	14xG3/4 Euro - G1	77	87	814	50	217	73	30	50	735	336	357	36	1	Gab.
1140846	15xG3/4 Euro - G1	77	87	864	50	217	73	30	50	785	336	357	36	1	Gab.
1140847	16xG3/4 Euro - G1	77	87	914	50	217	73	30	50	835	336	357	36	1	Gab.






Uponor Vario S termometrs



Item_no	di	do	h	kaste	Iepakojums	Vienība
1086537	5	64	5	10	1	Komplekts

Vario S

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1141676	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141758	Uponor Vario adapteru komplekts M, MAGNA, PLUS, S	50	1	Komplekts
 1137413	Uponor Vario balansēšanas vārsts G1-Rp1	10	1	Komplekts
 1059132	Uponor Vario lodveida krāns NP G1-G1	10	1	Komplekts
 1086558	Uponor Vario lodveida krāns 3/4-G1	10	1	Komplekts
 1086559	Uponor Vario lodveida vārsts, stūra Rp 3/4" - G1"		1	Komplekts
 1090732	Uponor Vario lodvārsts, līkums G1-Rp1	260	1	Komplekts

Vario PLUS



Uponor Vario PLUS ir augstas kvalitātes kolektors, izgatavots no poliamīda, kas stiprināts ar stikla šķiedru. Tas ir paredzēts zemgrīdas apsildei un dzesēšanai, lai to varētu viegli uzstādīt un nodrošināt maksimālu uzticamību.

To var piegādāt elastīgos moduļos ar 1, 3, 4 un 6 kontūriem un atbilstošiem uzpildes/drenāžas/ventilācijas komplektiem vai primāro savienojumu komplektiem.

Sekundārie savienotāji ļauj savienot visu izmēru Uponor caurules, tādējādi kolektors ir universāls Uponor zemgrīdas apsildes un dzesēšanas sistēmām.

Specifikācija

- Modulārs kolektors no poliamīda, kas stiprināts ar stikla šķiedru, ar 1, 3, 4, 6 kontūriem savienošanai ar pamatkomplektu
- Savienojums labajā vai kreisajā pusē ar plakanu blīvējumu vai savienojumu no apakšas ar papildu līkumu komplektu
- Padeve ar regulējamu noslēgvārstu (LS) izlīdzināšanai ar regulēšanas gredzenu vai padeve ar caurplūduma mērītāju (FM) izlīdzināšanai
- Izslēgšanas un plūsmas skats
- Regulēšanas gredzens izlīdzināšanai bez instrumentiem
- Sagatavotas vietas telpu nosaukumu etiķetēm
- Atgriezeniskā plūsma ar vārstiem un vāciņiem, kas sagatavoti aktuatoriem
- Kontūra savienojums G3/4" eurocone
- Kontūra solis 50 mm
- Kolektora solis 225 mm

Aktuators:

- NC (parasti aizvērts) = aizveras bez strāvas padeves

Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC

- Vario PLUS, MAGNA kolektora izpildmehānisms
- augstums: 61 mm + adaptera gredzens
- gājjena garums: 5 mm
- savienojuma kabelis: 2x 0,75mm²x1m



Item_no	Izmērs	do mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1141678	MT 230V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.
1141679	MT 24V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.

Jūsu ieguvumi

- Modulārie kolektoru segmenti ar 1, 3, 4 un 6 kontūriem ir pieejami dažādu izmēru kolektoru kontūru montāžai
- Piemērots arī lielām apsildes/dzesēšanas virsmām dzīvojamās un komerciālās zonās
- Kompakta uzstādīšana kopā ar sūkņu grupām, Uponor vadības blokiem un siltuma skaitītāju savienojumu komplektiem Uponor skapjos
- Pēc izvēles pieejams ar plūsmas indikatoru vai bez tā

Pielietojums











- Zemgrīdas apsildei un dzesēšanai
- Var kombinēt ar aktuatoriem MT 30 x 1,5

Sertifikācija

- EK

Vario PLUS

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1065283	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 14x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065284	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065286	Uponor Vario kompresijas savienojums PEX 17x2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1065290	Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX 20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	25	1	Gab.
 1137413	Uponor Vario balansēšanas vārsts G1-Rp1	10	1	Komplekts
 1059132	Uponor Vario lodveida krāns NP G1-G1	10	1	Komplekts
 1086558	Uponor Vario lodveida krāns 3/4-G1	10	1	Komplekts
 1086559	Uponor Vario lodveida vārsts, stūra Rp 3/4" - G1"		1	Komplekts
 1090732	Uponor Vario lodvārsts, līkums G1-Rp1	260	1	Komplekts
 1141758	Uponor Vario adapteru komplekts M, MAGNA, PLUS, S	50	1	Komplekts

Vario M



Uponor Vario M ir augstas kvalitātes sadalītājs no stikla šķiedras pastiprināta poliamīda. Paredzēts apkures un dzesēšanas sistēmām.

Specifikācija

- Pievienojums no labās vai kreisās puses 1"
- Padeve ar plūsmas mērītājiem balansēšanai un noslēgšanai
- Atpakaļgaita ar atgaitas vārstiem un kapēm
- Manuāli atgaisošanas vārsti un uzpildīšanas/izlaišanas vārsti
- Cilpu pievienojumi: 3/4" eirokonuss
- Pievienojumu attālums: 50mm
- Materiāls: stikla šķiedras pastiprināts poliamīds

Uponor Vario M kronšteinu komplekts



Item_no	Iepakojums	Vienība
1087531	1	Komplekts

Uponor Vario M atgaitas vārsts



Item_no	Iepakojums	Vienība
1085957	1	Gab.

Uponor Vario M fiksācijas skavu komplekts



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1085959	3x2	1	Komplekts

Jūsu ieguvumi

- 2-15 pieslēguma loki
- Vieglākai montāžai iespēja nobīdīt turpgaitu no atpakaļgaitas sadalītāja
- Plūsmas mērītāji ar bezcirkulācijas tehnoloģiju noturīgi pret nosēdumiem
- Kombinējami ar citām Uponor sastāvdaļām kā sūkņu grupas, automātiku, sadalītāju skapji

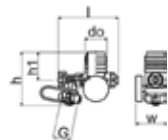
Pielietojums

- Apsildei un dzesēšanai
- Darba spiediens: 6bar pie 60°C
- Aprīkojams ar 230V un 24V izpildmehānismiem

Vario M

Uponor Vario M uzpildes/drenāžas vārsts

- Kolektora piepildīšanai un iztukšošanai



Item_no	G colla	l mm	do mm	h mm	h1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1120810	3/4	95,5	35,3	85,7	44,5	49,3	10	1	Gab.

Uponor Vario M termometrs

- Temperatūras rādījums 0-60 °C
- Veido divi termometri



Item_no	Iepakojums	Vienība
1085958	1	Komplekts

Uponor Vario M sadalītājs FM FM

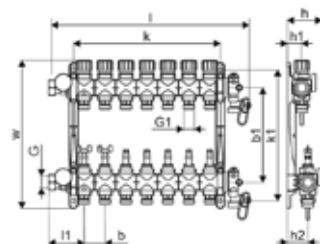
- Materiāls: stikla šķiedras pastiprināts poliamīds (plastmasa).

-

Maks. darba temperatūra: 60 °C.

-

Darba spiediens: 6 bar



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l mm	b mm	b1 mm	h mm	h1 mm	h2 mm	k mm	k1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1085944	2xG3/4 Euro	0,75	1	85	220	50	225	83	34	49	62	312	353	90	1	Gab.
1085945	3xG3/4 Euro	0,75	1	85	270	50	225	83	34	49	62	312	353	90	1	Gab.
1085946	4xG3/4 Euro	0,75	1	85	320	50	225	83	34	49	162	312	353	90	1	Gab.
1085947	5xG3/4 Euro	3/4	1	85	370	50	225	83	34	49	212	312	353	74	1	Gab.
1085948	6xG3/4 Euro	0,75	1	85	420	50	225	83	34	49	262	312	353	74	1	Gab.
1085949	7xG3/4 Euro	0,75	1	85	470	50	225	83	34	49	312	312	356	66	1	Gab.
1085950	8xG3/4 Euro	0,75	1	85	520	50	225	83	34	49	362	312	353	60	1	Gab.
1085951	9xG3/4 Euro	0,75	1	85	570	50	225	83	34	49	362	312	353	54	1	Gab.
1085952	10xG3/4 Euro	0,75	1	85	620	50	225	83	34	49	412	312	353	50	1	Gab.
1086250	11xG3/4 Euro	0,75	1	85	710	50	225	83	34	49	512	312	353	50	1	Gab.
1086251	12xG3/4 Euro	0,75	1	85	760	50	225	83	34	49	562	312	353	42	1	Gab.
1087129	13xG3/4 Euro	3/4	1	85	810	50	225	83	34	49	612	312	353	30	1	Gab.
1087130	14xG3/4 Euro	3/4	1	85	860	50	225	83	34	49	662	312	353	30	1	Gab.
1087131	15xG3/4 Euro	3/4	1	85	910	50	225	83	34	49	712	312	353	30	1	Gab.

Vario M

Uponor Vario M kolektora plūsmas mērītājs

- Plūsmas mērītājs plastmasas kolektoram Vario M
- 0-5 l/min.
- ar mehānisku atturi atvēršanas/aizvēršanas pozīcijas laikā



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1121531	0-5l/min	10	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1141676	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1141758	Uponor Vario adapteru komplekts M, MAGNA, PLUS, S	50	1	Komplekts
1137413	Uponor Vario balansēšanas vārsts G1-Rp1	10	1	Komplekts
1059132	Uponor Vario lodveida krāns NP G1-G1	10	1	Komplekts
1086558	Uponor Vario lodveida krāns 3/4-G1	10	1	Komplekts
1090732	Uponor Vario lodvārsts, līkums G1-Rp1	260	1	Komplekts
1086559	Uponor Vario lodveida vārsts, stūra Rp 3/4" - G1"		1	Komplekts

Vario



Uponor Vario kompresijas pievienojums PEX

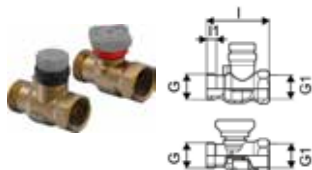
- Eirokonuss
- Misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1065283	14x2,0-G3/4"FT Euro	0,75	12,9	22,5	2,0	3,2	25	1	Gab.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0,75	12,9	22,5	1,8/2,0	3	25	1	Gab.
1065286	17x2,0-G3/4"FT Euro	0,75	12,9	22,5	2,0	3,2	25	1	Gab.
1065290	20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	0,75	14,1	23,7	1,9/2,0	2,9	25	1	Gab.

Uponor Vario balansēšanas vārsts

- Kolektoru līdzsvarošana un atslēgšana
- Zonu kontrolei ar Uponor aktuatoru M30x1,5 mm MT
- Korpus – misiņš
- Rokriteņi – poliamīds
- Maks. pārbaudes spiediens: 10 bāri



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	h mm	h1 mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1137413	G1-Rp1	12	15	80	56	46	53	10	1	Komplekts

Uponor Vario lodveida krāns

- Misiņš ar niķeļa pārklājumu
- Garums 60 mm

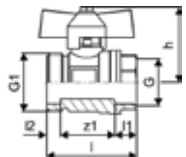


Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	h mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1059132	NP G1-G1	1	1	12	12	70	51	46	10	1	Komplekts

Vario

Uponor Vario lodveida krāns

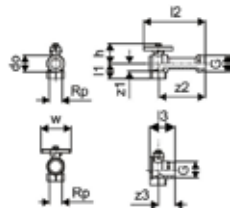
- Misiņš ar niķeļa pārklājumu



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	z1 mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1086558	3/4-G1	1	0,75	12	8	43	51	31	10	1	Komplekts

Uponor Vario lodvārsts, līkums

-Misiņš ar niķeļa pārklājumu



Item_no	Izmērs	G colla	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	do mm	h mm	w mm	z1 mm	z2 mm	z3 mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1090732	G1-Rp1	1	1	31	123	51,5	33	42,5	60	22	93	32,5	260	1	Komplekts
1086559	Rp 3/4" - G1"	1	3/4	31	123	51,5	33	42,5	60	22	93	32,5		1	Komplekts

Uponor Vario izpildmehānisms NC

- Vario M, S kolektora izpildmehānisms
- augstums: 61 mm + adaptera gredzens
- gājiena garums: 5 mm
- savienojuma kabelis: 2x 0,75mm²x1m



Item_no	Izmērs	do mm	h mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1141676	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.
1141677	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.

Vario

Uponor Vario Retrofit izpildmehānisms NC

- t.sk. 4 bajonetes kolektora vārsta adaptera gredzeni, montāžas instrukcija
- saderīgs ar Vario B WGF un 80% no esošajiem trešo pušu kolektoriem
- pirmā atvērtā funkcija,
- augstums: 61 mm + adaptera gredzens
- gājiena garums: 5 mm
- savienojuma kabelis: 2x 0,75mm²x1m



Item_no	Izmērs	do mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1141680	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.
1141681	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	Gab.

Uponor Vario adapteru komplekts

- Rezerves adapteru komplekts (2 gab.) izpildmehānismiem, Vario kolektoriem
- Vario M, S kolektoram - 1 gab.
- Vario PLUS, MAGNA kolektoram - 1 gab.



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1141758	M, MAGNA, PLUS, S	50	1	Komplekts



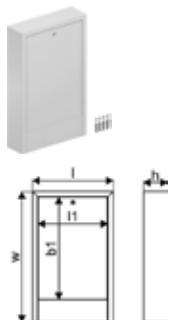
Jūsu ieguvumi

Uponor sadalītāju, automātikas un temperatūras regulācijas mezglu ar cirkulācijas sūkni ievietošanai
 Regulējams dziļums un augstums
 Horizontāli un vertikāli regulējamas stiprināšanas sliedes
 Sadalītāju pievienojums horizontāli vai vertikāli
 Vieta automātikas bloka izvietošanai virs sadalītāja
 Regulējamas kājas augstuma regulēšanai

Uponor Vario sadalītāju skapji un komponenti

Uponor Vario sadalītāja skapis OW

- Skapis ar durvīm uzstādīšanai pie sienas
- Cinkots tērauds ar baltu pulverkrāsojumu (RAL 9016)
- Bez aizmugures dēļa
- Slēdzamas durvis ar monētu slēdzeni

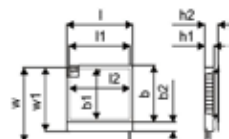


Item_no	Izmērs	l1 mm	l mm	b1 mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1136215	450x730x135	389	450	572	135	730	25	1	Gab.
1136216	600x730x135	539	600	572	135	730	17	1	Gab.
1136217	750x730x135	689	750	572	135	730	15	1	Gab.
1136218	900x730x135	839	900	572	135	730	12	1	Gab.
1136219	1050x730x135	989	1050	572	135	730	11	1	Gab.
1136220	1200x730x135	1139	1200	572	135	730	7	1	Gab.
1136221	1350x730x135	1289	1350	572	135	730	7	1	Gab.
1136222	1550x730x135	1489	1550	572	135	730	7	1	Gab.

Vario

Uponor Vario sadalītāja skapis IW

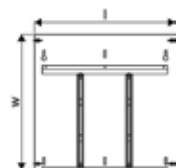
- Iebūvējams skapis ar rāmi un durvīm
- Dziļums: 110mm, izvelkams līdz 150mm
- Augstums regulējams: 730 - 930mm
- Grīdas konstrukcijas maks. augstums: 200mm
- Materiāls: cinkots tērauds
- Balts pulverkrāsojums rāmim un durvīm (RAL 9010)
- Slēdzamas durvis



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h1 mm	h2 mm	w mm	w1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093473	550x730x110mm	550	538,6	605	650	572,2	107,5	110	150	930	730	18	1	Gab.
1093474	700x730x110mm	700	688,6	755	650	572,2	107,5	110	150	930	730	16	1	Gab.
1093475	850x730x110mm	850	838,6	905	650	572,2	107,5	110	150	930	730	13	1	Gab.
1093476	1000x730x110mm	1000	988,6	1055	650	572,2	107,5	110	150	930	730	12	1	Gab.
1093477	1150x730x110mm	1150	1138,6	1205	650	572,2	107,5	110	150	930	730	8	1	Gab.
1093478	1300x730x110mm	1300	1288,6	1355	650	572,2	107,5	110	150	930	730	8	1	Gab.

Uponor Vario sadalītāja skapja aizmugure OW

- Aizmugurējais dēlis sienas skapjiem
- Cinkots tērauds ar baltu pulverkrāsojumu (RAL 9016)



Item_no	Izmērs	l mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1136223	450x730	430	560	5	1	Gab.
1136224	600x730	580	560	5	1	Gab.
1136225	750x730	730	560	5	1	Gab.
1136226	900x730	880	560	5	1	Gab.
1136227	1050x730	1030	560	5	1	Gab.
1136228	1200x730	1180	560	5	1	Gab.
1136229	1350x730	1330	560	5	1	Gab.
1136230	1550x730	1530	560	5	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	

Fluvia T



Jūsū ieguvumi

Gatavs risinājums pievienojumam pie primārā tīkla
Iekļauti visi nepieciešamie komponenti
Padeves ūdens temperatūras kontrole

Uponor Fluvia ir konstantas padeves temperatūras sajaukšanas un cirkulācijas sūkņu grupas paredzētas uzstādīšanai sadalītāja galā vai atsevišķi stāvošas.

Pielietojums

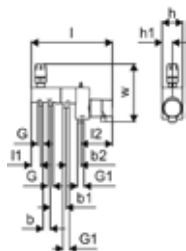
- UFH vadībai mazās zonās
- Maks. primārā temperatūra: 90 °C
- Maks. sekundārā temperatūra: 55 °C

Specifikācija

- Integrēts sūknis: Q: 0,1–0,4 m³/h, H: 0,2–1,1 m, Phyd< 1 W
- Kronšteins uzstādīšanai kreisajā vai labajā pusē
- Gaisa noplūdes skrūve
- Sekundārās ķēdes temp. diapazons: 20–50 °C
- Izlīdzinošais vārsts
- Sekundārā kontūra 3/4" eurocone savienojums
- Primārie vārsti ar CU-Pipe spailes savienojumu 15 mm

Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 TH-G

- Sajaukšanās mezgls ar termostatu 12-28°C
- Sekundārā loka temperatūra maks. 50°C



Item_no	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	h1 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1095127	CU15	3/4	38	129	332	40	65	65	84	42	240	60	1	Gab.

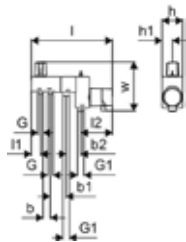
Fluvia T

Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 AC-G

- Sajaukšanās mezgls ar izpildmehānismu 230V
- Sekundārā loka temperatūra maks. 50°C



Item_no	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	b mm	b1 mm	b2 mm	h mm	h1 mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1095128	5/8	3/4	38	129	332	40	65	60	84	42	202	60	1	Gab.

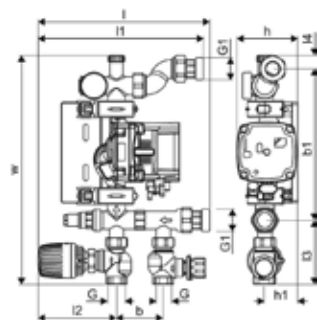


Uponor Fluvia T sajaukšanas mezgls Push-23-B-W

- Ūdens temperatūru un plūsmas ātrumu kontrolē termostats ar kapilāro sensoru,
- Gaisa atgaisošanas skrūve
- Maks. primārā temperatūra: 90°C
- Maks. sekundārā temperatūra: 55°C
- Balansēšanas vārsta primārais
- Sekundārais savienojums G1 (MT)
- Uzstādīšanai pa kreisi vai pa labi no kolektora
- Maksimālā siltumslodze: 10 kW
- kvs plūsmas vārsts: 1,2 m³/h



Item_no	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	b mm	b1 mm	h mm	h1 mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1078304	0,75	1	247	117	96	256	69,8	226,4	90,6	50,1	342,5	55	1	Gab.





Jūsu ieguvumi

- Nokomplektētas, iepriekš samontētas iekārtas: hidrauliski pilnībā pārbaudīts cauruļvadu tīkls, elektriski savienotas un pilnībā pārbaudītas
- Pārdomāta sūkņu grupa ietver visus nepieciešamos komponentus
- Uponor Smatrix Move vadības bloku ūdensapgādes kontroles funkcija
- Ar stiprinājuma kronšteiniem montāžai pie sienas vai Uponor skapjos
- Fluvia Move sūkņu grupas var viegli darbināt, izmantojot Smatrix izvēlni

Uponor Fluvia sūkņu grupas ir nokomplektētas, iepriekš samontētas un pilnībā pārbaudītas iekārtas, kas izmantojamas kā daļa no apgādes sistēmas, kas atbalsta UFH instalācijas dzīvojamās un komerciālās ēkās.

Fluvia sūkņu grupās ir visi komponenti, kas nepieciešami savienošanai ar cauruļvadu tīklu. Iekārtas funkcionālās vadības iestatījums: laikapstākļu kompensēta karstā ūdens apgādes temperatūras kontrole un papildu dzesēšanas ūdens apgādes temperatūras kontrole.

Specifikācija

- Iepriekš samontēts
- Fluvia Move sūkņu grupas ar apgādes temperatūras regulatoru Uponor Smatrix Move
- Fluvia T var uzstādīt ar kronšteiniem instalācijas kreisajā vai labajā pusē

Uponor Fluvia pieslēgums 2 cilpām

- No misiņa
- 2 zemgrīdas apkures cilpu izveidošanai Push 12 mezglam



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1005675	2xG3/4-3/4" Euro	50	1	Komplekts

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1095127	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 TH-G	60	1	Gab.	
1095128	Uponor Fluvia T sūkņa grupa Push-12 AC-G	60	1	Gab.	
1078304	Uponor Fluvia T sajaukšanas mezgls Push-23-B-W	55	1	Gab.	

Base



Jūsu ieguvumi
230V pievienojums
viegla montāža

Ekonomiskas 230 V telpas temperatūras regulēšanas ierīces.

Pielietojums

- vadu temperatūras regulācija

Specifikācija

- 230V pievienojums
- viegli uztverama savienošana un vadība
- opcija: sūkņa relejs

Sertifikācija

- CE

Uponor Base kontrolieris H X-60

- Kontrolieris ar automātiskās balansēšanas funkciju 230V standarta vadiem
 - atbalsta līdz 6 termostatiem (230V)
 - atbalsta līdz 12 izpildmehānismiem (230 V), ar 2 izpildmehānismiem vienlaikus, kas seko kopējam termostatam (6x 2 izpildmehānismi)
 - autobalansēšana apkurē optimizē enerģijas patēriņu un komfortu
 - slēdzis, lai iespējotu/atspējotu automātiskās balansēšanas funkciju
 - sūkņa relejs
 - ieeja: dienas/nakts slēdzis
 - 4 vadi termostata pieslēgšanai
 - darbojas ar 3 vadu termostatu (2 vadi barošanas avotam 230 V, 1 izejas 230 V pieprasījums) un 4 vadu termostatu pilnai funkcionalitātei (dienas/nakts signāls)
 - pieslēguma spaiļes termostatam/izpildmehānismam 0,13 ... 1,5 mm²
 - aizsardzība pret pārslodzi
 - aizsardzības klase: IP20
- Kas sastāv no:
- Uponor Base kontrolieris X-60
 - bez strāvas kabeļa
 - montāžas materiāli, komplektā DIN sliede



Item_no	Izmērs	l mm	b mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1138349	6x 230V	265	56	90		6	1	Gab.

Base

Uponor Base Kontrolieris H/C X-80

- Kontrolieris ar automātiskās balansēšanas funkciju 230V standarta vadiem
 - atbalsta līdz 10 termostatiem (230 V)
 - atbalsta līdz 12 izpildmehānismiem (230 V)
 - atbalsta apkures un dzesēšanas funkciju
 - autobalansēšana apkurē optimizē enerģijas patēriņu un komfortu
 - slēdzis, lai iespējotu/atspējotu automātiskās balansēšanas funkciju
 - sūkņa un katla relejs
 - ieejas: apkures/dzesēšanas slēdzis, kondensāts, dienas/nakts slēdzis.
 - 4 vadi termostata pieslēgšanai
 - darbojas ar 3 vadu termostatu (2 vadi barošanas avotam 230 V, 1 izejas 230 V pieprasījums) un 4 vadu termostatu pilnai funkcionalitātei (dienas/nakts signāls)
 - pieslēguma spaiļes termostatom/izpildmehānismam 0,13 ... 1,5 mm²
 - aizsardzība pret pārslodzi
 - aizsardzības klase: IP20
- Piezīme: dzesēšanai ieteicams izmantot kondensāta komplektu S-80
- Kas sastāv no:
 - Uponor Base kontrolieris X-80
 - bez strāvas kabeļa
 - montāžas materiāli, komplektā DIN sliede



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1138350	10x 230V	365	56	90	6	1	Gab.

Uponor Base kondensāta aizsardzības komplekts S-80

- Kondensāta komplekts, kas piemērots kondensāta kontrolei
- Funkcijas:
- novērtē saņemto rasas punkta informāciju un aktivizē integrēto kontaktu, kad rasas punkts ir sasniegts
 - atbalsta līdz 5 rasas punkta sensoriem
 - sensors, kas piemērots uzstādīšanai apmestos griestos/sienās vai aukstā ūdens cauruļvados
 - ieteicamais kondensāta komplekts X-80 dzesēšanas ierīcēm
- Iespējas:
- uzstādīšana uz ārējās DIN sliedes
 - darba spriegums: 230V / 50-60 Hz
- Kas sastāv no:
- 230V rasas punkta relejs
 - Rasas punkta sensors



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1140221	230V	135	51	100	20	1	Gab.

Base

Uponor Base flexiboard ar sūkņa programmatūru X-28

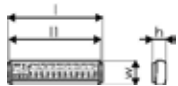
- atbalsta līdz 8 termostatiem (230 V)
- atbalsta līdz 12 aktuatoriem (230 V)
- grozāms kanāla selektora slēdzis ātrai akuatora piešķiršanai
- sūkņa relejs (kontakts: maksimāli 2(1) bez potenciāla)
- aizsardzība pret pārslodzi
- aizsardzības klase: IP44

Veido:

- Uponor Base flexiboard sūkņa programmatūru X-28
- montāžas materiāls



Item_no	In/Out	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1162969	01.26	8x 230V	50	1	Gab.



Uponor Base termostats T-23 standard

- Iestatījumu skala
- Vienkārša ieslēgts/izslēgts kontrole (bimetāla)
- Var tikt iestatīts regulēšanas diapazons ar klipšiem zem regulēšanas ripas
- Barošana no kontroliera (230V)
- Iestatījumu diapazons 5–30 °C
- Vads: 4x 1.5mm²
- Maks. vada garums: 100m
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta, RAL 9010



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1058422	230V RAL9010	75	15	80	160	1	Gab.





Uponor Base termostata displejs T-27

- LCD displejs parāda temperatūru ar lieliem cipariem
- Beztrokšņa darbība triac elektronikas dēļ
- Kapacitatīvie taustiņi priekšpusē un pilna displeja stikls ērtai tīrīšanai
- Komforta/Eko režīms
- Vārstu vingrinājums
- Iespēja pieslēgt tālvadības sensoru (jāpasūta atsevišķi 1071684)
- Grīdas sensoru režīmi: iekšējais, ārējais, iekšējais + ārējais
- Uzstādīšana: pie sienas un iegremdējamās montāžas kastē
- Vienkārša un vienkārša elektroinstalācija ar Uponor Base X-23 un Uponor Base flexiboard X-24, X-25, X-26, X-27
- Aizsardzības klase: IP30



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1120075	230V RAL9016	85	85	22,5	75	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
 1071684	Uponor Smatrix temperatūras sensors S-1XX	63	1	Gab.
 1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141676	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.
 1141680	Uponor Vario Retrofit izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.

Smatrix



Uponor Smatrix . Pulse com R-208

- Nodrošina savienojumu starp Uponor Smatrix Pulse sistēmu, Uponor Smatrix Pulse app un Uponor mākonī

Savietojams ar:

- Uponor Smatrix Base kontrolieri Pulse X-245 Bus 6X
- Uponor Smatrix Wave kontrolieri Pulse X-265 6X

- strāvas padeve: RJ45 vads uz Uponor Wave vai Base kontrolieri Pulse
- ethernetā saskarne: 10/100 Mbps (RJ45)
- ethernetā protokols: Ethernet II
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Pulse com R-208
- Adapteris DIN sliedes montāžai
- RJ45 savienojuma vads (2m)
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093030	110	20	110	16	1	Gab.

Uponor Smatrix temperatūras sensors S-1XX

- Pievienojams konkrētiem Uponor Smatrix Wave/Base(Pro) termostatiem
- Var kombinēt ar T-27 termostatu 1120075
- Grīdas/attālinātais sensors
- Garums: 3m
- Sensora tips: NTC 10 kΩ pie 25°C



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1071684	60	30	60	63	1	Gab.

Uponor Smatrix sienas rāmis T-X A-1XX

- Smatrix sienas montāžas rāmītis
- Krāsa: balta spīdīga (RAL9016)



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086986	RAL9016	90	12	90	250	1	Gab.

Smatrix

Uponor Smatrix sienas rāmis T-2XY A-2XX

- Sienas rāmis Uponor Smatrix termostatiem T-247 un T-267
- Krāsa: balta RAL9016



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1144965	04.25	250	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.
1141681	Uponor Vario Universāls izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.

Smatrix Base



Uponor Smatrix Base ir vienkārši lietojama, pārdomāta telpu apkures un dzesēšanas vadības sistēma ar autobalansēšanas funkciju. Automātiskās balansēšanas procesā tiek optimizēts enerģijas lietojums un komforta līmenis, nodrošinot pastāvīgu sistēmas darbības uzraudzību un pielāgošanu atbilstoši mainīgiem apstākļiem.

Specifikācija

- līdz 4 kontrolieriem vienā sistēmā
- vadu 230V, 4 dzīslu vadu BUS savienojums
- komunikācijas protokols: RS485 serial BUS
- autobalansēšana optimizē enerģijas patēriņu un uzlabo komfortu
- līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- sūkņa un apkures katla relejs
- izpildmehānismu un sūkņa pārbaude
- relatīvā mitruma kontrole
- maksimālā strāvas ieeja katram izpildmehānismam: 24VAC/0,2 A (0,4A īslaicīgi)

Smatrix Base Pulse:

- lokāla (Wi-Fi) vai attālināta piekļuve ar Uponor Smatrix Pulse App (ar R-208)
- īslaicīgs wi-fi pieejas punkts tiešam pieslēgumam (ja lokālais wi-fi tīkls nav pieejams) (ar R-208)
- viedās ēkas integrācija (Amazon Alexa, Google Home) (ar R-208)
- vairāku ēku pārvaldība (with R-208)
- temperatūras datu analīze ar Uponor Smatrix Pulse app (ar R-208)
- laika programma (ar R-208)

Uponor Smatrix Base Sienas rāmis T-141

-Sienas rāmis sensoram RH Style T-141 1087812



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1122237	RAL9016	81,5	10,6	81,5	20	1	Gab.

Jūsu ieguvumi

- Telpu temperatūras regulēšanai apkures un dzesēšanas sistēmām
- Nav nepieciešama manuālā balansēšana
- Ātra uzstādīšana, minimāls vadu daudzums
- Vienkārša vadība lietotājam
- Zemas uzturēšanas izmaksas

Pielietojums

- vadu telpas temperatūras kontrole starojuma apkurei un dzesēšanai
- iestatītā punkta diapazons: +5°C ... +35°C

Sertifikācija

- CE / EAC

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base termostats D+RH T-247 BUS

- Mēra un parāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Savietojams ar kontrolieriem Smatrix Base Pulse (X-245), Smatrix Base Pro (X-147, X-148) un Smatrix Base (X-145)
- Krāsa: balta RAL9016

Funkcijas:

- Kapacitatīvie taustiņi priekšpusē
- Apkures vai dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- RH izmērītā vērtība
- Komforta / ECO indikācija
- ECO pazemināšanas modifikācija
- Manuāla H/C pārslēgšanas funkcija
- Atļauta dzesēšanas funkcija (istaba pēc telpas)
- Parāda Celsija vai Fārenheita grādus
- Darbības režīmi: istabas temperatūra (RT), iekšējais ar grīdas max/min (RFT), tālvadības sensors (RS), tālvadības āra (RO)
- Telpas temperatūras kalibrēšana
- Pēc izvēles: var pievienot grīdas, tālvadības vai āra sensoru

Sastāv no:

- Uponor Smatrix Base termostats D+RH T-247 autobuss
- Montāžas materiāls



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1144105	04.25	75	1	Gab.

Uponor Smatrix Base starta komplekts Pulse S

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Savietojams ar Uponor Smatrix Base kontrolieri Pulse X-245 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 1x Uponor Smatrix Base kontrolieris Pulse X-245 6X
- 3x Uponor Smatrix Base termostats D+RH Style T-149
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093280	370	80	240	3	1	Komplekts

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base starta komplekts Pulse L

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Savietojams ar Uponor Smatrix Base kontrolieri Pulse X-245 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 2x Uponor Smatrix Base kontrolieris Pulse X-245 6X
- 5x Uponor Smatrix Base termostats D+RH Style T-149
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093282	385	140	285	2	1	Komplekts

Uponor Smatrix Base vadības komplekts Pulse X-245+R-208 6X

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- Savietojams ar Uponor Smatrix Base kontrolieri Pulse X-245 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 1x Uponor Smatrix Base kontrolieris Pulse X-245 6X
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093019	450	50	110	3	1	Komplekts

Uponor Smatrix Base kontrolieris Pulse X-245 BUS 6X

- Līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- Savietojams ar Uponor Smatrix Base kontrolieri Pulse X-245 Bus 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa: balta

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Base kontrolieris Pulse X-245 Bus 6X
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāl



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093017	340	55	110	4	1	Gab.

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base paplašinājuma mod. Pulse M-242 BUS 6X

- 6 kanālu paplašinājuma modulis Uponor Smatrix Base kontrolierim Pulse X-245 Bus 6X
- Līdz 6 telpas termostatiem un 6 izpildmehānismiem
- Klick veida montāža
- Aizsardzības klase: IP20
- Krāsa balta



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093134	140	50	110	16	1	Gab.

Uponor Smatrix Base pieslēgbloks Pulse M-243 BUS 6X

- 6 kanālu zvaigznes savienojuma veida modulis Uponor Smatrix Base kontrolierim Pulse X-245 Bus 6X
- Līdz 6 telpas termostatiem un 6 izpildmehānismiem
- Aizsardzības klase: IP20
- Krāsa balta



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093135	140	50	110	16	1	Gab.

Uponor Smatrix Base Termostats D+RH style T-149 Bus D+ RH

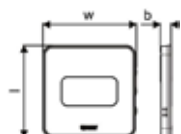
- Mēra un uzrāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta RAL 9016

Funkcijas:

- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- Relatīvā mitruma rādījums
- Comfort un ECO režīma indikācija
- ECO iestatījuma pazemināšanas vērtības regulēšana
- Manuāla H/C (apkure/dzesēšana) funkcijas pārslēgšanās
- Pieļaujama dzesēšana (katrai istabai)
- Rāda grādus pēc Celsija vai Fārenheita
- Telpas temperatūras regulēšana (RT), max/min grīdas temperatūra (RFT), attālinātais sensors (RS), attālinātais āra gaisa sensors (RO)
- Temperatūras kalibrācija

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Base termostats D+RH Style T-149
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	b mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087813	80	10	80		180	1	Gab.

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Termostats D+RH style T-149 Bus black D+ RH

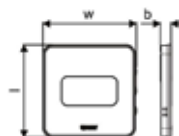
- Mēra un uzrāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: melna

Funkcijas:

- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- Relatīvā mitruma rādījums
- Comfort un ECO režīma indikācija
- ECO iestatījuma pazemināšanas vērtības regulēšana
- Manuāla H/C (apkure/dzesēšana) funkcijas pārslēgšanās
- Pieļaujama dzesēšana (katrai istabai)
- Telpas temperatūras regulēšana (RT), max/min grīdas temperatūra (RFT), attālinātais sensors (RS), attālinātais āra gaisa sensors (RO)
- Temperatūras kalibrācija

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Base termostats D+RH Style T-149
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087814	80	10	80	180	1	Gab.

Uponor Smatrix Base termostats progr. T-148 Bus P+RH

- Mēra un uzrāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta

Funkcijas:

- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- Relatīvā mitruma rādījums
- Comfort un ECO režīma indikācija
- ECO iestatījuma pazemināšanas vērtības regulēšana
- 6 ieprogrammēti grafiki + 1 brīvi programmējams grafiks
- Pieļaujama dzesēšana (katrai istabai)
- Telpas temperatūras regulēšana (RT), max/min grīdas temperatūra (RFT), attālinātais sensors (RS), attālinātais āra gaisa sensors (RO)
- Displejs ar apgaismojumu, kas tiek izslēgts pēc 10 sek., ja nenotiek nekādas darbības

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Base termostats Prog+RH T-148
- Montāžas materiāli



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086977	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base termostats T-145 Bus POD standard

- Mēra telpas temperatūru
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta

Funkcijas:

- Gaismas indikācija pēc parametru izmaiņas
- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Base termostats T-145 POD
- Montāžas materiāli



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086975	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.

Uponor Smatrix Base sabiedriskām ēkām T-143 Bus public

- Mēra telpas temperatūru
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta

Funkcijas:

- Publiskais termostats ar potenciometru korpusa aizmugurē, lai koriģētu iestatītās temperatūras
- Iejaukšanās detektors
- Sausā kontakta ieeja piespiedu ECO darbības režīmam, piemēram no SMS moduļa vai savienojumā ar BMS
- Sausā kontakta ieeja darbības režīmu H/C (apsilde/dzesēšana) pārslēgšanai
- Opcijas: grīdas temperatūras sensors, attālinātais sensors

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostats T-143
- Montāžas materiāli



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086972	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.

Uponor Smatrix Base Sienas adapteris Style T-149 A-14X

- T-149 virrsienas rāmis nodrošina vietu vadu montāža
- Krāsa: balta RAL 9016

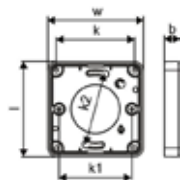


Item_no	l mm	b mm	h mm	k mm	k1 mm	k2 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087821	77	11					77	90	1	Gab.

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Sienas adapteris style T-149 A-14x black

- T-149 virssienas rāmis nodrošina vietu vadu montāžā
- Krāsa: melna



Item_no	l mm	b mm	h mm	k mm	k1 mm	k2 mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087822	77		11				77	90	1	Gab.

Uponor Smatrix Base Bus kabelis A-145

- BUS savienojuma kabelis ar 4 pāreniski ekranētiem vadiem.
- 2 vadi strāvas padevei, 2 vadi datu pārraidei
- Aizsardzības materiāls: Alumīnijs/folija poliesters ar virziena marķējumu
- Temperatūras diapazons: -20....+80°C
- Šķērsgriezums: AWG 22
- Apvalks: PVC
- Nominālais spriegums: 400 VAC/DC



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1071670	50m	200	170	200	2	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1093030	Uponor Smatrix . Pulse com R-208	16	1	Gab.	
1144965	Uponor Smatrix sienas rāmis T-2XY A-2XX	250	1	Gab.	
1071684	Uponor Smatrix temperatūras sensors S-1XX	63	1	Gab.	
1086986	Uponor Smatrix sienas rāmis T-X A-1XX RAL9016	250	1	Gab.	
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141680	Uponor Vario Retrofit izpildmehānisms NC FT 230V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141681	Uponor Vario Universāls izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141678	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 230V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	

Smatrix Base PRO



Jūsu ieguvumi

Nav nepieciešama sistēmas manuāla hidrauliskā ieregulēšana
Ātra uzstādīšana
Vienkārša vadība
KNX integrācija

Uponor Smatrix BasePRO ir vienkārši lietojama, pārdomāta telpu apkures/dzesēšanas vadības sistēma ar autobalansēšanas funkciju. Automātiskās balansēšanas procesā tiek optimizēts enerģijas lietojums un komforta līmenis, nodrošinot pastāvīgu sistēmas darbības uzraudzību un pielāgošanu atbilstoši mainīgiem apstākļiem.

Specifikācija

- līdz pat 16 kontrolieriem vienā sistēmā
- autobalansēšana optimizē enerģijas patēriņu un uzlabo komfortu
- līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- sūkņa un apkures katla relejs
- izpildmehānismu un sūkņa pārbaude
- relatīvā mitruma kontrole
- maksimālā strāvas ieeja katram izpildmehānismam: 24VAC/0,2 A (0,4A īslaicīgi)
- 4-vadu pieslēgums
- komunikācijas protokols: RS485 serial bus
- atsevišķi temperatūras iestatījumi pa zonām
- max/min temperatūras iestatījumi
- prombūtnes režīms
- opcija: BMS atbalsts ar KNX interface (ar R-147)

Pielietojums

- vadu telpas temperatūras regulācija
- iestatījumi: +5°C ... +35°C

Sertifikācija

- CE / EAC

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1087813	Uponor Smatrix Base Termostats D+RH style T-149 Bus D+ RH	180	1	Gab.	
1122237	Uponor Smatrix Base Sienas rāmis T-141 RAL9016	20	1	Gab.	
1144105	Uponor Smatrix Base termostats D+RH T-247 BUS	75	1	Gab.	
1144965	Uponor Smatrix sienas rāmis T-2XY A-2XX	250	1	Gab.	
1087814	Uponor Smatrix Base Termostats D+RH style T-149 Bus black D+ RH	180	1	Gab.	
1086975	Uponor Smatrix Base termostats T-145 Bus POD standard RAL9016	75	1	Gab.	
1086972	Uponor Smatrix Base sabiedriskām ēkām T-143 Bus public RAL9016	75	1	Gab.	
1071670	Uponor Smatrix Base Bus kabelis A-145 50m	2	1	Gab.	
1087821	Uponor Smatrix Base Sienas adapteris Style T-149 A-14X	90	1	Gab.	
1087822	Uponor Smatrix Base Sienas adapteris style T-149 A-14x black	90	1	Gab.	
1086986	Uponor Smatrix sienas rāmis T-X A-1XX RAL9016	250	1	Gab.	
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141681	Uponor Vario Universāls izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	

Smatrix Wave



Smatrix Wave bezvadu kontroles sistēma ar autobalansēšanas tehnoloģiju. Automātiskās balansēšanas procesā tiek optimizēts enerģijas lietojums un komforta līmenis, nodrošinot pastāvīgu sistēmas darbības uzraudzību un pielāgošanu atbilstoši mainīgiem apstākļiem. Wave ir pieejama arī attālināta vadība, izmantojot lietotni Smatrix App, kas ļauj veikt izmaiņas sistēmā, atrodoties jebkurā pasaules malā.

Specifikācija

- līdz 4 kontrolieriem vienā sistēmā
- autobalansēšana optimizē enerģijas patēriņu un uzlabo komfortu
- līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- sūkņa un apkures katla relejs
- izpildmehānismu un sūkņa pārbaude
- relatīvā mitruma kontrole
- maksimālā strāvas ieeja katram izpildmehānismam: 24VAC/0,2 A (0,4A īslaicīgi)

Smatrix Wave Pulse:

- lokāla (Wi-Fi) vai attālināta piekļuve ar Uponor Smatrix Pulse App (ar R-208)
- īslaicīgs wi-fi pieejas punkts tiešam pieslēgumam (ja lokālais wi-fi tīkls nav pieejams) (ar R-208)
- viedās ēkas integrācija (Amazon Alexa, Google Home) (ar R-208)
- vairāku ēku pārvaldība (with R-208)
- temperatūras datu analīze ar Uponor Smatrix Pulse app (ar R-208)
- laika programma(ar R-208)

Jūsu ieguvumi

- Attālināta vadība ar Smatrix App
- Nav nepieciešama sistēmas manuāla hidrauliskā ieregulēšana
- Ātra uzstādīšana
- Vienkārša vadība
- Energoefektīvs risinājums

Pielietojums

- bezvadu telpas temperatūras regulācija
- iestatījumi: +5°C ... +35°C

Sertifikācija

- CE / EAC

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave starta komplekts Pulse S

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Savietojams ar Uponor Smatrix Wave kontrolieri Pulse X-265 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 1x Uponor Smatrix Wave kontrolieris Pulse X-265 6X
- 3x Uponor Smatrix Wave termostats D+RH Style T-169
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093284	370	80	240	3	1	Komplekts

Uponor Smatrix Wave starta komplekts Pulse L

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Savietojams ar Uponor Smatrix Wave kontrolieri Pulse X-265 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 2x Uponor Smatrix Wave kontrolieris Pulse X-265 6X
- 5x Uponor Smatrix Wave termostats D+RH Style T-169
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093287	385	140	285	2	1	Komplekts

Uponor Smatrix Wave komplekts Pulse X-265+R-208 6X

- Gatavs komplekts uzstādīšanai
- Var tikt pievienoti papildus komponenti
- Līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- Savietojams ar Uponor Smatrix Wave kontrolieri Pulse X-265 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208
- 1x Uponor Smatrix Wave kontrolieris Pulse X-265 6X
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093024	450	50	110	3	1	Komplekts

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave kontrolieris Pulse X-265 6X

- Līdz 6 telpas termostatu un 8 izpildmehānismu (24V) pieslēgums
- Savietojams ar Uponor Smatrix Wave kontrolieri Pulse X-265 6X
- Aizsardzības klase: II IP20
- Krāsa balta

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave kontrolieris Pulse X-265 6X
- Uponor Smatrix Wave antena Pulse A-265
- Īsā instrukcija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093021	370	50	110	4	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave paplašinājuma mod. Pulse M-262 6X

- 6 kanālu paplašinājuma modulis Uponor Smatrix Wave kontrolierim Pulse X-265 6X
- Līdz 6 telpas termostatiem un 6 izpildmehānismiem
- Klick veida montāža
- Aizsardzības klase: IP20
- Krāsa balta



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093133	140	50	110	16	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave antena Pulse A-265

- Rezerves antena Uponor Smatrix Wave kontrolierim Pulse X-265 6X
- Vada garums: 3m
- Izeja: RJ45
- Krāsa balta

Komplektācija:

- Uponor SPI Smatrix Wave antena Pulse A-265 (ar pievienojuma vadu)
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	lepako- jums	Vienība
1093028	110	9	30	16	1	Gab.

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave releja modulis M-161

- Divu izeju uztvērējs Uponor Smatrix Wave kontrolierim Uponor Smatrix Wave kontrolierim Pulse
- 2 potenciāla brīvas vai live 230V 5A izejas
- Sūknis/sausinātājs
- Sūknis/H/C pārslēgšana
- Apkures iekārta/dzesētājs
- Darbības attālums: maks. 30m
- Aizsardzības klase: II IP30
- Krāsa balta

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave releja modulis M-161 2X
- Strāvas padeve
- Montāžas materiāli



Item_no	l Izmērs mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība	
1071673	2x	170	27	47	16	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave Termostats D+RH style T-169 D+ RH

- Mēra un uzrāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Krāsa: balta RAL 9016

Funkcijas:

- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- Relatīvā mitruma (RH) robežvērtības indikācija
- Comfort un ECO režīma indikācija
- ECO iestatījuma pazemināšanas vērtības regulēšana
- Manuāla H/C (apkure/dzesēšana) funkcijas pārslēgšanās
- Pieļaujama dzesēšana (katrai istabai)
- Rāda grādus pēc Celsija vai Fārenheita
- Telpas temperatūras regulēšana (RT), max/min grīdas temperatūra (RFT), attālinātais sensors (RS), attālinātais āra gaisa sensors (RO)
- Zema baterijas uzlādes līmeņa indikācija
- Iestatījumu diapazons 5-35°C

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostats D+RH Style T-169
- 1x CR2032 baterija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	b mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1087816	80	10	80		180	1	Gab.

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Termostats D+RH style T-169 black D+ RH

- Mēra un uzrāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Krāsa: melna

Funkcijas:

- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- Relatīvā mitruma (RH) robežvērtības indikācija
- Comfort un ECO režīma indikācija
- ECO iestatījuma pazemināšanas vērtības regulēšana
- Manuāla H/C (apkure/dzesēšana) funkcijas pārslēgšanās
- Pieļaujama dzesēšana (katrai istabai)
- Rāda grādus pēc Celsija vai Fārenheita
- Telpas temperatūras regulēšana (RT), max/min grīdas temperatūra (RFT), attālinātais sensors (RS), attālinātais āra gaisa sensors (RO)
- Zema baterijas uzlādes līmeņa indikācija
- Iestatījumu diapazons 5-35°C

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostats D+RH Style T-169
- 1x CR2032 baterija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	b mm	h mm	w mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1087817	80	80	10	80	180	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave telpas sensors Style T-161

- Telpas temperatūras un relatīvā mitruma sensors (iebūvējams)
- Darbības attālums: maks. 30m
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa balta RAL9016

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave sensors D+RH Style T-161
- 1x CR2032 baterija
- Montāžas materiāli



Item_no	l mm	b mm	h mm	w mm	kaste	Iepako- jums	Vienība
1087815	55	55	9	55	180	1	Gab.

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave termostats T-168 P+RH

- mēra un parāda uztveramo telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- krāsa: balta spīdīga

Funkcijas:

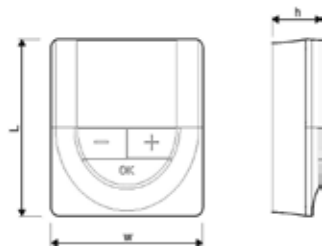
- apkures vai dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- RH robežvērtības indikācija
- individuāla nakts neveiksme
- iestatīt laika palaišanas vedni
- 6 iepriekš ieprogrammēti grafiki
- 1 brīvi programmējams grafiks
- manuāla H/C pārslēgšanas funkcija (pieejama tikai ar Uponor Smatrix Move)
- atļauta dzesēšanas funkcija (istaba pēc telpas)
- parāda celsija vai fārenheita grādus
- darbības režīmi: telpas temperatūra (RT), iekšējais ar grīdu max/min (RFT), tālvadības sensors (RS), tālvadības āra (RO)
- fona apgaismojums (aptumšojas 10 sekundes pēc pēdējās pogas notikuma)
- parāda programmatūras versiju (ieslēdzot)
- zema akumulatora indikators
- saderīgs ar Uponor Smatrix Move padeves kont. X-157 Wired (1071693)
- pēc izvēles: var pievienot grīdas vai āra sensoru

Kas sastāv no:

- Uponor Smatrix Wave termostats prog.+RH T-168
- 2x AAA baterijas
- montāžas materiāls



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086984	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.



Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave termostats D+RH T-267

- Mēra un parāda telpas temperatūru un relatīvo mitrumu
- Savietojams ar kontrolieriem Smatrix Wave Pulse (X-246) un Smatrix Wave (X-165)
- Krāsa: balta RAL9016

Funkcijas:

- Kapacitatīvie taustiņi priekšpusē
- Apkures vai dzesēšanas pieprasījuma indikācija
- RH izmērītā vērtība
- Komforta / ECO indikācija
- ECO pazemināšanas modifikācija
- Manuāla H/C pārslēgšanas funkcija
- Atļauta dzesēšanas funkcija (istaba pēc telpas)
- Parāda Celsija vai Fārenheita grādus
- Darbības režīmi: istabas temperatūra (RT), iekšējais ar grīdas max/min (RFT), tālvadības sensors (RS), tālvadības āra (RO)
- Zema akumulatora indikators
- Telpas temperatūras kalibrēšana
- Pēc izvēles: var pievienot grīdas, tālvadības vai āra sensoru

Sastāv no:

- Uponor Smatrix Wave termostats D+RH T-267
- 2x AAA baterijas
- Termometra statīvs
- Montāžas materiāls



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1144106	04.25	75	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave termostats T-165 POD standard

- Mēra telpas temperatūru
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta

Funkcijas:

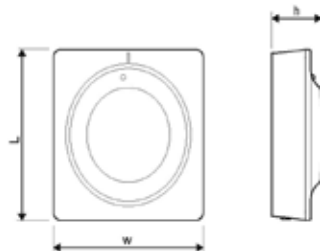
- Gaismas indikācija pēc parametru izmaiņas
- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostats D+RH T-165 POD
- 2xAAA baterijas
- Montāžas materiāli



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086981	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.



Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave termostats T-163 public

- Mēra telpas temperatūru
- Aizsardzības klase: IP30
- Krāsa: balta

Funkcijas:

- Gaismas indikācija pēc parametru izmaiņas
- Apkures/dzesēšanas pieprasījuma indikācija

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostats D+RH T-165 POD
- 2xAAA baterijas
- Montāžas materiāli



Item_no	Izmērs	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1086979	RAL9016	80	25	80	75	1	Gab.

Uponor Smatrix Wave termostata galva T-162

- Digitāla radiatora termostata vārsta galva
- Vārstu savietojamība (Danfoss, Heimeier, Honeywell, Siemens, Sauter, utt.)
- Krāsa: balta

Funkcijas:

- Temperatūras regulēšana miksētām silto grīdu un radiatoru apkures sistēmām
- Ērta regulēšana ar telpas termostatu, ja radiatori ir kanālos, nišās, aiz aizkariem
- Iespēja regulēt attālināti ar mobilajām ierīcēm
- Apgaismots displejs

Komplektācija:

- Uponor Smatrix Wave termostata galva T-162
- 2xAA baterijas
- Montāžas materiāli

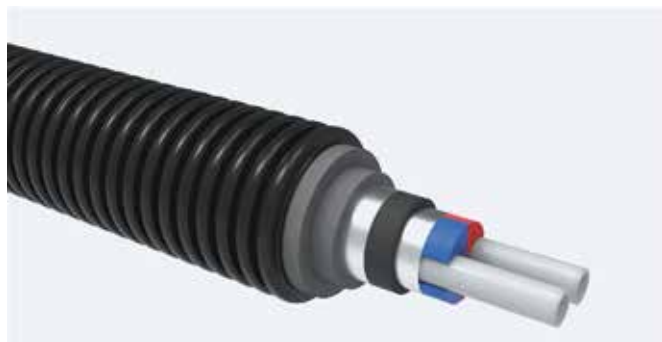


Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1071660	85	55	50	16	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1093030	Uponor Smatrix . Pulse com R-208	16	1	Gab.	
1144965	Uponor Smatrix sienas rāmis T-2XY A-2XX	250	1	Gab.	
1086986	Uponor Smatrix sienas rāmis T-X A-1XX RAL9016	250	1	Gab.	
1071684	Uponor Smatrix temperatūras sensors S-1XX	63	1	Gab.	
1141677	Uponor Vario izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141681	Uponor Vario Universāls izpildmehānisms NC FT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	
1141679	Uponor Vario PLUS izpildmehānisms NC MT 24V 1W IP54	100	1	Gab.	

Ecoflex VIP Thermo



Jūsu ieguvumi

- Ekselenta lokanība
- Ļoti mazi siltuma zudumi
- Uzticama: vismaz 30 gadu pierādāms kalpošanas laiks
- Iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar palīgmateriāliem

Uponor Ecoflex VIP Thermo caurules, kas ir sertificētas atbilstoši Eiropas standarta EN 15632 prasībām, paredzētas lietošanai apkures un dzesēšanas sistēmās. Thermo Single caurules paredzētas projektiem ar lielas plūsmas prasībām. Thermo Twin caurules vienlaikus kalpo kā turpgaitas/atpakaļgaitas caurules. Siltumtrase ar ļoti zemiem siltuma zudumiem un augstu lokanību, kas atvieglo uzstādīšanu.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma siltumapgādes sistēmām. Ražota saskaņā ar standartu EN 15632
- Siltumnesēja caurule: Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875, PN6 (SDR 11), skābekļa difūzija atbilstoši EN 15632
- Izolējošais materiāls: revolucionāls izolācijas materiāls ar īpaši zemu siltumvadāmības koeficientu kombinēts ar ilgmūžīgu, elastīgu PE-X materiālu ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex VIP Thermo Single

- Siltumapgādes sistēmām
- PE-Xa caurule ar skābekļa difūzijas barjeru
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- VIP + PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks



Item_no	In/Out	Izmērs	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1095714		40x3,7/140	140	40	3,7		200	m
1095715		50x4,6/140	140	50	4,6		200	m
1095716		63x5,8/140	140	63	5,8		200	m
1095717		75x6,8/140	140	75	6,8		200	m
1160605	02.26	90X8,2/175	175	90	8,2		150	m
1160606	02.26	110X10,0/175	175	110	10		150	m
1095720		125x11,4/200	200	125	11,4		120	m
1121643	01.25	140x12,7/200	200	140	12,7		100	m
1121644	01.25	160x14,6/250	250	160	14,6		70	m

Pielietojums

- Siltumapgādes sistēmām
- Darba temperatūra 80°C saskaņā ar EN 15632
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

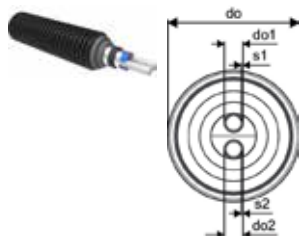
Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex VIP Thermo

Uponor Ecoflex VIP Thermo Twin

- Siltumapgādes sistēmām
- PE-Xa caurules ar skābekļa difūzijas barjeru
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai
- VIP + PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks



Item_no	In/Out	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1118580		2x25x2,3/140	140	25	25	2,3	2,3		200	m
1118581		2x32x2,9/140	140	32	32	2,9	2,9		200	m
1160612	02.26	2X40X3,7/140	140	40	40	3,7	3,7		200	m
1160613	02.26	2X50X4,6/175	175	50	50	4,6	4,6		200	m
1160614	02.26	2X63X5,8/200	200	63	63	5,8	5,8		100	m
1160615	02.26	2X75X6,8/250	250	75	75	6,8	6,8		100	m

Ecoflex VIP Aqua



Jūsu ieguvumi

- Ekselenta lokanība
- Viegla montāža
- Ļoti mazi siltuma zudumi
- Iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar papildmateriāliem

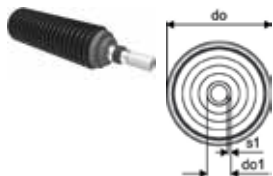
Uponor Ecoflex Aqua caurules ir uzticams risinājums, kas nodrošina higiēnisku un energoefektīvu karstā ūdens piegādi grunts instalācijās. Aqua caurules ir pieejamas divās versijās – atsevišķas caurules lielas plūsmas prasībām un gadījumiem, kad pietiek ar vienu padeves līniju, un dubultās caurules, kas kalpo vienlaikus kā turpgaitas un cirkulācijas caurules. Siltumtrase ar ļoti zemiem siltuma zudumiem un augstu lokanību, kas atvieglo uzstādīšanu.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma
- Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875, PN10 (SDR 7,4)
- Izolējošais materiāls: revolucionāls izolācijas materiāls ar īpaši zemu siltumvadāmības koeficientu kombinēts ar ilgmūžīgu, elastīgu PE-X materiālu ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex VIP Aqua Single

- Karstā sadzīves ūdensapgāde
- PE-Xa caurule
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- VIP + PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks



Item_no	In/Out	Izmērs	do mm	di mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1119047		40x5,5/140	140	40	5,5		200	m
1119048		50x6,9/140	140	50	6,9		200	m
1119049		63x8,6/140	140	63	8,6		200	m
1119050		75x10,3/140	140	75	10,3		100	m
1160620	02.26	90X12,3/175	175	90	12,3		100	m
1160621	02.26	110X15,1/175	175	110	15,1		100	m

Pielietojums

- Karstā sadzīves ūdensapgāde
- Darba temperatūra 70°C saskaņā ar EN 15875
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

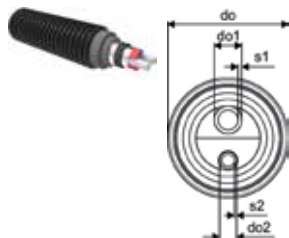
Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex VIP Aqua

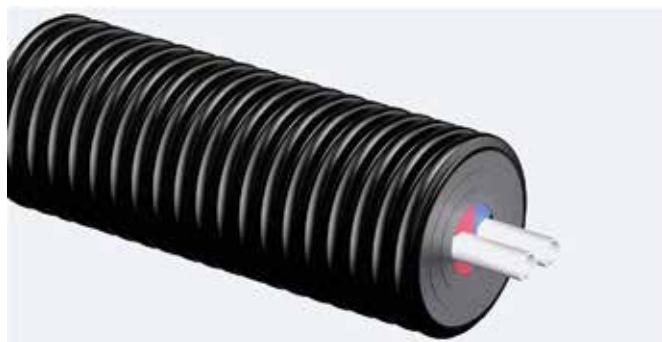
Uponor Ecoflex VIP Aqua Twin

- Karstā sadzīves ūdensapgāde
- PE-Xa caurules
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- VIP + PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1119053	25x3,5-20x2,8/140	140	25	20	3,5	2,8		200	m
1119054	32x4,4-20x2,8/140	140	32	20	4,4	2,8		200	m
1119055	40x5,5-25x3,5/140	140	40	25	5,5	3,5		200	m
1119056	50x6,9-32x4,4/175	175	50	32	6,9	4,4		200	m
1132671	63x8,6-40x5,5/200	200	63	40	8,6	5,5		100	m

Ecoflex Thermo



Jūsu ieguvumi

- Ekselenta lokanība
- Mazi siltuma zudumi
- Uzticama: vismaz 30 gadu pierādāms kalpošanas laiks iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar papildmateriāliem
- Sertificēta sistēma

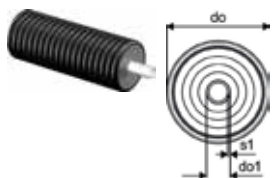
Uponor Ecoflex Thermo caurules, kas ir sertificētas atbilstoši Eiropas standarta EN 15632 prasībām, ir paredzētas lietošanai apkures un dzesēšanas sistēmās. Thermo Single caurules ir paredzētas projektiem ar lielas plūsmas prasībām. Thermo Twin caurules vienlaikus kalpo kā turpgaitas/atpakaļgaitas caurules. Šīs caurules ir ar lielu ruļļa garumu un augstu elastību, kas atvieglo uzstādīšanu.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma siltumapgādes sistēmām. Ražota saskaņā ar standartu EN 15632
- Siltumnesēja caurule: Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875, skābekļa difūzija atbilstoši EN 15632
- Izolējošais materiāls: daudzslāņu, ilgmūžīgs, elastīgs PE-X materiāls ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex Thermo . Single

- Siltumapgādes sistēmām
- PE-Xa caurule ar skābekļa difūzijas barjeru
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018110	32x2,9/140	140	32	2,9		200	m
1018111	40x3,7/175	175	40	3,7		200	m
1018112	50x4,6/175	175	50	4,6		200	m
1018113	63x5,8/175	175	63	5,8		200	m
1018114	75x6,8/200	200	75	6,8		100	m
1018115	90x8,2/200	200	90	8,2		100	m
1018116	110x10,0/200	200	110	10		100	m

Pielietojums

- Siltumapgādes sistēmām
- Darba temperatūra 80°C saskaņā ar EN 15632
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

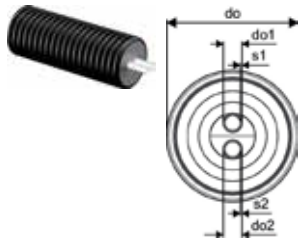
Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex Thermo

Uponor Ecoflex Thermo Twin

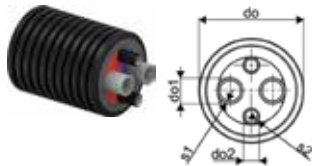
- Siltumapgādes sistēmām
- PE-Xa caurule ar skābekļa difūzijas barjeru
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018134	2x25x2,3/175	175	25	25	2,3	2,3		200	m
1018135	2x32x2,9/175	175	32	32	2,9	2,9		200	m
1018136	2x40x3,7 /175	175	40	40	3,7	3,7		200	m
1018137	2x50x4,6/200	200	50	50	4,6	4,6		100	m
1018138	2x63x5,8/200	200	63	63	5,8	5,8		100	m

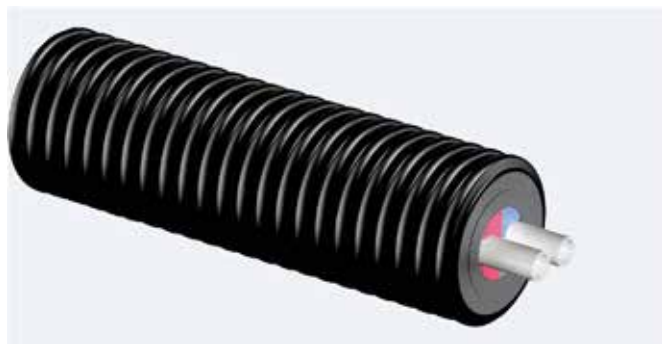
Uponor Ecoflex Thermo Twin HP

- A līdz B vai siltumsūkņa savienojuma caurule, apsilde un dzesēšana
- Divas vidējas caurules PE-Xa ar skābekļa barjeru, SDR 11
- Divas kabeļu caurules strāvas un datu kabeļiem
- Maksimālā slodze 6 bāri / 95 °C
- Krāsains centra profils, lai izvairītos no plūsmas un atplūdes līnijas sajaukšanas
- PEX putas, HDPE korpuss



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1093894	2x32x2,9-2x32x3,5/140	140	32	32	2,9	3,5		200	m
1093895	2x40x3,7-2x32x3,5/175	175	40	32	3,7	3,5		200	m

Ecoflex Varia



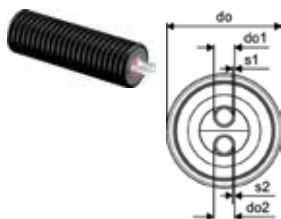
Uponor Ecoflex Varia caurules ar mazāku izolācijas slāni ir paredzētas apkures un dzesēšanas sistēmām, un ir sertificētas atbilstoši Eiropas standarta EN 15632 prasībām.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma siltumapgādes sistēmām. Ražota saskaņā ar standartu EN 15632
- Siltumnesēja caurule: Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875, skābekļa difūzija atbilstoši EN 15632
- Izolējošais materiāls: daudzslāņu, ilgmūžīgs, elastīgs PE-X materiāls ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex Varia Twin

- Siltumapgādes sistēmām
- PE-Xa caurule ar skābekļa difūzijas barjeru
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018238	2x25x2,3/140	140	25	25	2,3	2,3		200	m
1018239	2x32x2,9/140	140	32	32	2,9	2,9		200	m
1018240	2x40x3,7/140	140	40	40	3,7	3,7		200	m
1018241	2x50x4,6/175	175	50	50	4,6	4,6		200	m

Jūsu ieguvumi

- Ekselenta lokanība
- Uzticama: vismaz 30 gadu pierādāms kalpošanas laiks iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar papildmateriāliem
- Sertificēta sistēma

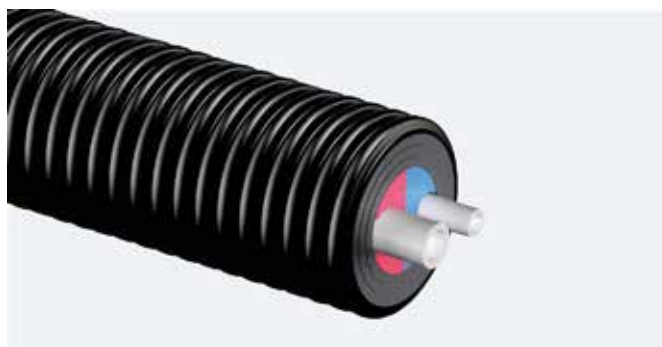
Pielietojums

- Siltumapgādes sistēmām
- Darba temperatūra 80°C saskaņā ar EN 15632
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex Aqua



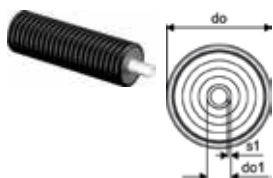
Uponor Ecoflex Aqua caurules ir uzticams risinājums, kas nodrošina higiēnisku un energoefektīvu karstā ūdens piegādi grunts instalācijās. Aqua caurules ir pieejamas divās versijās – atsevišķas caurules lielas plūsmas prasībām un gadījumiem, kad pietiek ar vienu padeves līniju, un dubultās caurules, kas kalpo vienlaikus kā turpgaitas un cirkulācijas caurules.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma
- Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875
- Izolējošais materiāls: daudzslāņu, ilgmūžīgs, elastīgs PE-X materiāls ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex Aqua Single

- Karstā ūdens piegāde
- PE-Xa caurule
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018117	25x3,5/140	140	25	3,5		200	m
1018118	32x4,4/140	140	32	4,4		200	m
1018119	40x5,5/175	175	40	5,5		200	m
1018120	50x6,9/175	175	50	6,9		200	m
1018121	63x8,6/175	175	63	8,6		200	m

Jūsu ieguvumi

- Ekselenta lokanība
- Mazi siltuma zudumi
- Uzticama: vismaz 30 gadu pierādāms kalpošanas laiks iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar papildmateriāliem

Pielietojums

- Karstā sadzīves ūdensapgāde
- Darba temperatūra 70°C saskaņā ar EN 15875
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

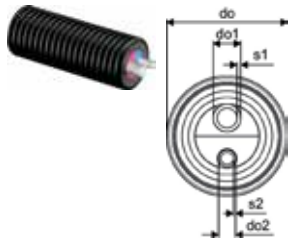
Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex Aqua

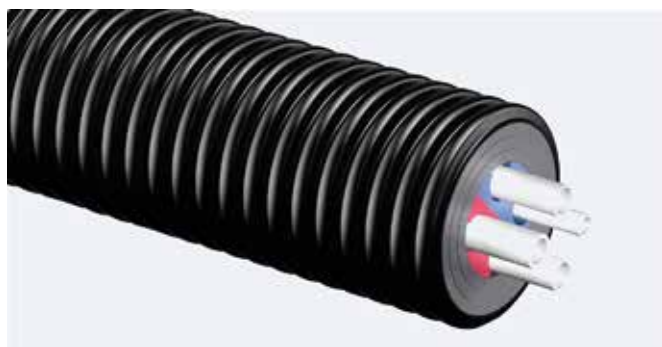
Uponor Ecoflex Aqua Twin

- Karstā ūdens piegāde un cirkulācija
- PE-Xa caurule
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	s1 mm	s2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1084885	25x3,5-20x2,8/140	140	25	20	3,5	2,8		200	m
1018139	25x3,5-25x3,5/175	175	25	25	3,5	3,5		200	m
1084886	32x4,4-20x2,8/175	175	32	20	4,4	2,8		200	m
1018140	32x4,4-25x3,5/175	175	32	25	4,4	3,5		200	m
1018141	40x5,5-25x3,5/175	175	40	25	5,5	3,5		200	m
1044015	40x5,5-32x4,4/175	175	40	32	5,5	4,4		200	m
1018142	50x6,9-25x3,5/175	175	50	25	6,9	3,5		200	m
1034188	50x6,9-32x4,4/175	175	50	32	6,9	4,4		200	m
1044016	50x6,9-40x5,5/200	200	50	40	6,9	5,5		100	m
1044013	50x6,9-50x6,9/200	200	50	50	6,9	6,9		100	m

Ecoflex Quattro



Jūsu ieguvumi

- Viss vienā risinājumā
- Ekselenta lokanība
- Mazi siltuma zudumi
- Uzticama: vismaz 30 gadu pierādāms kalpošanas laiks
- Iespējams pasūtīt precīzu garumu
- Liels klāsts ar papildmateriāliem

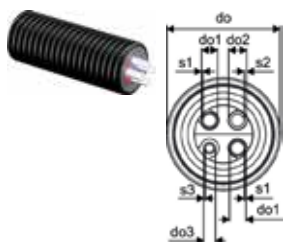
Uponor Ecoflex Quattro ir visaptverošs cauruļu risinājums, kas atbilst visām prasībām un ir piemērots gan plašiem apgādes tīkliem, gan atsevišķiem savienojumiem ar vienu ēku. Šajā risinājumā apkures, karstā ūdens padeves un cirkulācijas caurules ir apvienotas vienkopus — divas plūsmas caurules ir paredzētas mājokļa karstā ūdens vajadzībām, savukārt pārējās divas — apkures vajadzībām.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma
- Caurules tiek ražotas no ķīmiski strukturēta polietilēna (PE-Xa) saskaņā ar EN 15875
- Izolējošais materiāls: daudzslāņu, ilgmūžīgs, elastīgs PE-X materiāls ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Uponor Ecoflex Quattro

- Karstā ūdens piegāde un cirkulācija
- PE-Xa caurule
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- PEX izolācija, HDPE ārējais apvalks
- Centrālais ieliktnis dažādās krāsās cauruļvadu identificēšanai



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	do2 mm	do3 mm	s1 mm	s2 mm	s3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1084887	2x25x2,3-25x3,5-20x2,8/175	175	25	25	20	2,3	3,5	2,8		200	m
1018147	2x25x2,3-2x25x3,5/175	175	25	25	25	2,3	3,5	3,5		200	m
1084888	2x32x2,9-25x3,5-20x2,8/175	175	32	25	20	2,9	3,5	2,8		200	m
1018148	2x32x2,9-2x25x3,5/175	175	32	25	25	2,9	3,5	3,5		200	m
1084889	2x32x2,9-32x4,4-20x2,8/175	175	32	32	20	2,9	4,4	2,8		200	m
1018149	2x32x2,9-32x4,4-25x3,5/175	175	32	32	25	2,9	4,4	3,5		200	m
1044018	2x32x2,9-2x32x4,4/175	175	32	32	32	2,9	4,4	4,4		200	m
1084890	2x40x3,7-40x5,5-25x3,5/200	200	40	40	25	3,7	5,5	3,5		100	m
1084891	2x40x3,7-32x4,4-20x2,8/200	200	40	32	20	3,7	4,4	2,8		100	m

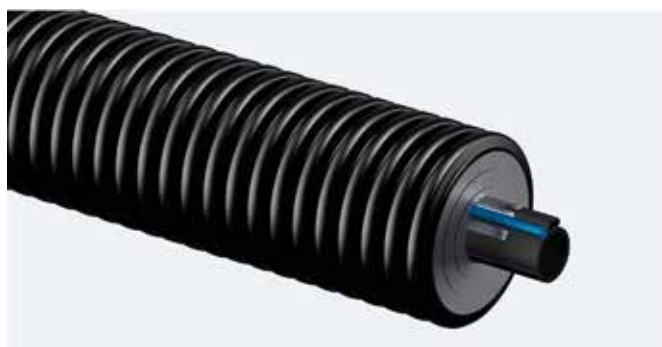
Pielietojums

- Siltumapgāde un karstā sadzīves ūdensapgāde
- Darba temperatūra 80°C saskaņā ar EN 15632
- Darba temperatūra 70°C saskaņā ar EN 15875
- Īslaicīga ekspluatācijas temperatūra 95°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Ecoflex Supra PLUS



Jūsu ieguvumi

- Neaizsalstošs
- Vienkāršs elektrības pievienojums
- Ekselenta lokanība
- Iespējams pasūtīt precīzu garumu

Uponor Ecoflex Supra PLUS sistēma ir paredzēta aukstā ūdens padeves līnijām ar pašregulācijas kabeli aizsardzībai pret sasalšanu, kura vadību nodrošina īpašs kontroles bloks ar sensoru. Šī sistēma nodrošina dzesamā ūdens padevi pat pie viszemākajām āra temperatūrām.

Specifikācija

- Lokana, rūpnieciski izolēta, paškompensējoša plastmasas cauruļvadu sistēma
- Caurules: Polietilēns PE100, melns, SDR11
- Pašregulējošs apsildes kabelis, nominālā jauda 10W/m, pie +5°C
- Ar PE caurulīti temperatūras sensora ievietošanai
- Izolējošais materiāls: daudzslāņu, ilgmūžīgs, elastīgs PE-X materiāls ar slēgtām porām
- Ārējā čaula: ribots polietilēns (HDPE)

Pielietojums

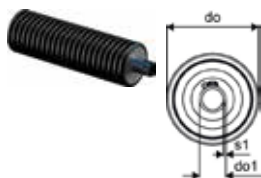
- Aukstais ūdens vai spiedkanalizācijai vietās, kur pastāv cauruļvada aizsalšanas draudi
- Darba temperatūra 20°C
- Ar statiskās slodzes verifikāciju smagajam transportam 60 tonnas

Sertifikācija

- Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Uponor Ecoflex Supra PLUS cable

- Aukstā ūdens cauruļvads ar pašregulējošu sala aizsardzības kabeli
- Viena vidēja caurule PE100 RC melna, SDR 11
- Maks. slodze 16bar / 20°C
- PEX putas, HDPE korpuss, sensora caurule
- Kabeļa jauda 10W/m pie 5°C



Item_no	Izmērs	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1095730	25x2,3/68 1x10W/m	68	25	2,3		150	m
1095731	32x2,9/68 1x10W/m	68	32	2,9		150	m
1095733	40x3,7/90 1x10W/m	90	40	3,7		150	m
1095735	50x4,6/90 1x10W/m	90	50	4,6		150	m
1095737	63x5,8/140 1x10W/m	140	63	5,8		150	m
1095738	75x6,8/175 1x10W/m	175	75	6,8		150	m
1095739	90x8,2/200 1x10W/m	200	90	8,2		100	m
1095740	110x10,0/200 1x10W/m	200	110	10		100	m

Ecoflex Supra PLUS

Uponor Ecoflex Supra PLUS kabeļu sav. kompl.

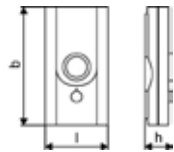
- Savienojums un gala komplekts Supra PLUS caurulei
- Ierīce kontrolē max. 150m sala aizsardzības kabeli
- Kontrolieris ar 10m sensora kabeli
- Komplekts 1 elektriskās daļas barošanas kabelim - sala aizsardzības kabeļa savienojums un kabeļa gala noslēgs
- Divi gumijas gala vāciņi



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1120124	25+32/68	1	Komplekts
1120125	40+50/90	1	Komplekts
1120126	40+50+63/140	1	Komplekts
1120127	75/175	1	Komplekts
1120128	90+110/200	1	Komplekts

Uponor Ecoflex Supra PLUS kontrolieris

- Supra PLUS caurules vadības bloks
- Ierīce kontrolē maks. 150m sala aizsardzības kabelis
- Iekļauts 10 m sensora kabelis



Item_no	l mm	b mm	h mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1120123	87	165	39	50	1	Gab.

Uponor Ecoflex Supra PLUS kabeļu piev. S1

- Apsildes kabeļa pieslēgšanai
- S1 kabeļu pievienošanas un nobeiguma komplekts



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1042310	1	1	Gab.

Uponor Ecoflex Supra PLUS kabeļu T-gab. S2

- Apsildes kabeļa pieslēgšanai
- S2 kabeļu T-gabalu un nobeiguma komplekts



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1042311	1	1	Gab.



Jūsu ieguvumi

- Viegla montāža bez pakulām (izņemot 125mm)
- Izturīgs pret koroziju
- Higēnisks
- Ilgmūžīgs
- No augstas kvalitātes DR misiņa

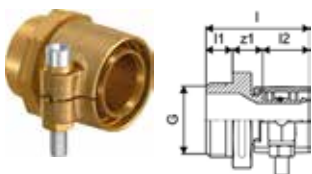
Šī savienojuma tehnoloģija ir izmantojama PE-Xa caurulēm. Šis savienojums ir pieejams divu sēriju 25–110 mm izmēra caurulēm: PN 6 un PN 10. Savienojuma blīvēšanai tiek izmantots O-gredzens, bez pakošanas, kas nodrošina ātru, drošu uzstādīšanu. 125mm pievienojumam ar pakošanu.

Specifikācija

- Wipex veidgabali no korozijas izturīga misiņa, noturīga pret cinka izskalošanos, ražoti saskaņā ar EN ISO 6509 ar nerūsējošā tērauda skrūvi
- O-gredzens Wipex veidgabala noblīvēšanai ar pamatdaļu savienojumiem

Uponor Wipex uzgalis PN6

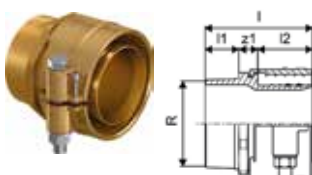
- PE-Xa caurulēm
- Cilindriska vītne G", O-gredzena blīvējums
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018328	25x2,3-G1	1	12	21	47	2,3	14	40	1	Gab.
1018329	32x2,9-G1	1	12	26	52	2,9	14	20	1	Gab.
1018330	40x3,7-G1 1/4	1 1/4	16	30	61	3,7	15	10	1	Gab.
1018331	50x4,6-G1 1/4	1 1/4	16	37	68	4,6	16	10	1	Gab.
1018332	63x5,8-G2	2	20	47	84	5,8	18	8	1	Gab.
1018333	75x6,8-G2	2	20	51	92	6,8	21	6	1	Gab.
1018334	90x8,2-G3	3	24	60	105	8,2	22	4	1	Gab.
1018335	110x10,0-G3	3	24	72	118	10	22	3	1	Gab.

Uponor Ecoflex savienojums PN6

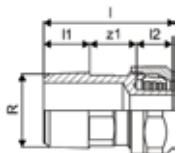
- PE-Xa caurulēm
- Cilindriska vītne R", pakulu blīvējums
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078368		125x11,4-R4	43	70	137	4	11,4	24		1	Gab.
1121647	01.25	140x12,7-R4	43	70	137	4	12,7	24	12	1	Gab.
1121648	01.25	160x14,6-R5	45	70	141	5	14,6	26	12	1	Gab.

Uponor Ecoflex kompresijas pievienojums PN10

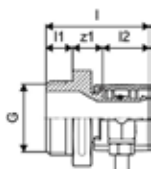
- PE-Xa caurulēm
- Koniska vītne R", pakulu blīvējums
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	R colla	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1091505	20x2,8-3/4"	16,3	12,6	46,4	3/4	2,8	16,6	10	1	Gab.

Uponor Wipex uzgalis PN10

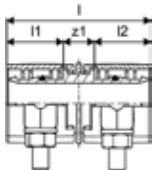
- PE-Xa caurulēm
- Cilindriska vītne G", O-gredzena blīvējums
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018336	25x3,5-G1	1	12	21	47	3,5	14	40	1	Gab.
1018338	32x4,4-G1	1	12	26	52	4,4	14	20	1	Gab.
1018339	40x5,5-G1 1/4	1 1/4	16	30	61	5,5	16	10	1	Gab.
1018340	50x6,9-G1 1/4	1 1/4	16	37	68	6,9	16	10	1	Gab.
1018341	63x8,6-G2	2	20	46	84	8,6	18	8	1	Gab.
1018342	75x10,3-G2	2	20	51	92	10,3	21	6	1	Gab.
1018343	90x12,3-G3	3	24	59	105	12,3	22	4	1	Gab.
1023170	110x15,1-G3	3	24	72	118	15,1	22	3	1	Gab.

Uponor Wipex savienojums PN6

- PE-Xa caurulēm
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1042972	25x2,3-25x2,3	21	21	53,5	2,3	11,5	30	1	Gab.
1042973	32x2,9-32x2,9	25,5	25,5	62,5	2,9	11,5	25	1	Gab.
1042980	40x3,7-40x3,7	29	29	71	3,7	13	15	1	Gab.
1042984	50x4,6-50x4,6	36	36	85	4,6	13	10	1	Gab.
1042981	63x5,8-63x5,8	46	46	105	5,8	13	5	1	Gab.
1042985	75x6,8-75x6,8	50,5	50,5	123	6,8	22	3	1	Gab.
1042986	90x8,2-90x8,2	59	59	142	8,2	24	4	1	Gab.
1042987	110x10-110x10	71	71	166	10,0	24	2	1	Gab.

Uponor Ecoflex savienojums PN6

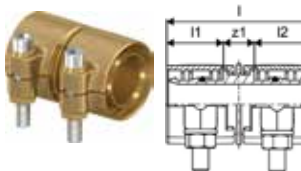
- PE-Xa caurulēm
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078365		125x11,4-125x11,4	70	70	169	11,4	29		1	Gab.
1121635	01.25	140x12,7-140x12,7	70	70	169	12,7	29		1	Gab.
1121636	01.25	160x14,6-160x14,6	70	70	169	14,6	29	2	1	Gab.

Uponor Wipex savienojums PN10

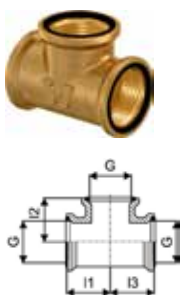
- PE-Xa caurulēm
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1042970	25x3,5-25x3,5	21	21	54	3,5	12	40	1	Gab.
1042974	32x4,4-32x4,4	26	26	64	4,4	12	25	1	Gab.
1042979	40x5,5-40x5,5	30	29	72	5,5	13	15	1	Gab.
1042983	50x6,9-50x6,9	37	36	86	6,9	13	10	1	Gab.
1042982	63x8,6-63x8,6	47	46	106	8,6	13	4	1	Gab.

Uponor Wipex trejgabals

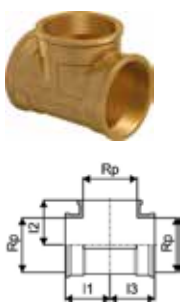
- Cilindriska vītne G" ar O-gredzenu blīvējumu
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018345	G1-G1-G1	1	35	35	35	20	1	Gab.
1018346	G1 1/4-G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	42	42	42	10	1	Gab.
1018347	G2-G2-G2	2	55	55	55	4	1	Gab.
1018348	G3-G3-G3	3	75	75	75	3	1	Gab.

Uponor Ecoflex trejgabals

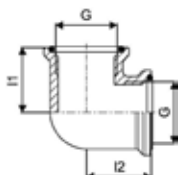
- Iekšējā cilindriskā vītne Rp", pakulu blīvējums
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	In/Out	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	l3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078367		Rp4-Rp4-Rp4	4	91	91	91		1	Gab.
1121637	01.26	Rp5-Rp5-Rp5	5	119	119	119	12	1	Gab.

Uponor Wipex līkums

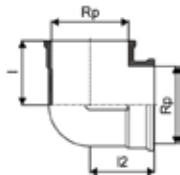
- Cilindriska vītne G", O-gredzena blīvējums
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l1 mm	l2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018350	G1-G1	1	35	35	20	1	Gab.
1018351	G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	42	42	15	1	Gab.
1018352	G2-G2	2	55	55	5	1	Gab.
1018353	G3-G3	3	75	75	2	1	Gab.

Uponor Ecoflex līkums

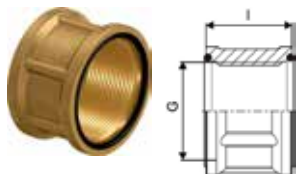
- Iekšējā cilindriskā vītne Rp", pakulu blīvējums
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	In/Out	Izmērs	Rp colla	l1 mm	l2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078366		Rp4-Rp4	4	92	92		1	Gab.
1121638	01.26	Rp5-Rp5	5	119	119	12	1	Gab.

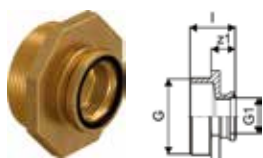
Uponor Wipex mucīņa

- Cilindriska vītne G", O-gredzena blīvējums
- Maks. spiediens 10 bar / 95°C
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018355	G1-G1	1	30	40	1	Gab.
1018356	G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	37	25	1	Gab.
1018357	G2-G2	2	45	15	1	Gab.
1018358	G3-G3	3	55	10	1	Gab.

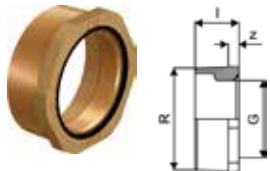
Uponor Wipex pāreja



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018368	G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	1	36	20	25	1	Gab.
1018371	G2-G1	2	1	41	21	15	1	Gab.
1018372	G2-G1 1/4	2	1 1/4	45	25	15	1	Gab.
1018374	G3-G1	3	1	47	23	6	1	Gab.
1018375	G3-G1 1/4	3	1 1/4	51	27	10	1	Gab.
1018376	G3-G2	3	2	55	31	10	1	Gab.

Uponor Ecoflex reduktors iekšējais x ārējais

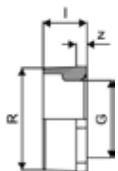
- Ārējā konusveida vītne R", kaņepju blīvējums
- Iekšējā cilindriskā vītne G" ar blīvējuma gredzenu
- 6 bāri, SDR 11 / 10 bāri, SDR 7,4
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	R colla	z mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078369	R4-G3	3	48	4	12	6	1	Gab.

Uponor Ecoflex Uponor Ecoflex pāreja ārējā x iekšējā

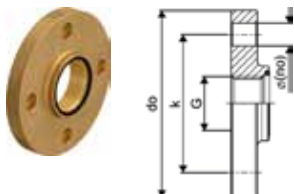
- Ārējā koniskā vītne R", pakulas blīvējums
- Iekšējā vītne Rp", pakulas blīvējums
- 6bar, SDR 11/10 bar, SDR 7,4
- DR = misiņš, noturīgs pret cinka izskalošanu



Item_no	In/Out	Izmērs	G colla	Rp colla	l mm	R colla	z mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1121639	01.26	R5-G4	4	57	5	13,5		36	1	Gab.

Uponor Wipex atloks

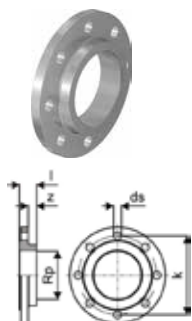
- Cilindriska vītne G" ar blīvējuma gredzenu
- 6 bāri, SDR 11 / 10 bāri, SDR 7,4
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	do mm	k mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018364	F80/8-160/G3	3	200	160	3	1	Gab.
1018365	F100/8-180/G4	4	220	180	3	1	Gab.

Uponor Ecoflex flancis

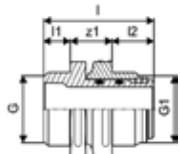
- Vītne Rp", kaņepes blīvējums
- 6 bāri, SDR 11 / 10 bāri, SDR 7,4
- Nerūsējošais tērauds



Item_no	In/Out	Izmērs	Rp colla	l mm	z mm	k mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1078370		F100/8-180/Rp4	4	40	20	180		1	Gab.
1121640	01.26	F125/8-200/Rp5	5	44	22	210		1	Gab.

Uponor Wipex grozāms savienojums

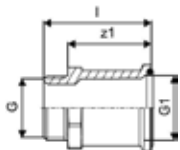
- grozāms dubultais nipelis
- Cilindriska vītne G" ar blīvgredzenu blīvējumu
- 6 bāri, SDR 11 / 10 bāri, SDR 7,4
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1045455	G1	1	1	12	18,8	49,8	19	20	1	Gab.
1045456	G1 1/4-G1	1	1 1/4	12	20,7	49,7	17	20	1	Gab.
1045457	G1 1/4	1 1/4	1 1/4	16	21	58,3	21,3	15	1	Gab.
1045458	G2-G1 1/4	1 1/4	2	16	24,8	67,8	27	10	1	Gab.
1045459	G2	2	2	20	24,8	73,8	29	10	1	Gab.
1045460	G3-G2	3	2	24	24,8	81,8	33	3	1	Gab.
1045461	G3	3	3	24	29,9	89,3	35,4	2	1	Gab.

Uponor Wipex fiksēta punkta bukse

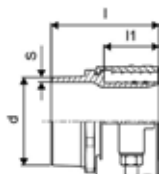
- Cilindriska vītne G" ar blīvējuma gredzenu
- 6 bāri, SDR 11 / 10 bāri, SDR 7,4
- DR = pret cinka izskalošanos noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	G colla	G1 colla	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018302	G1	1	1	54	42	30	1	Gab.
1018303	G1 1/4	1 1/4	1 1/4	84	68	10	1	Gab.
1018304	G2	2	2	93	73	5	1	Gab.
1018305	G3	3	3	135	111	5	1	Gab.

Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6

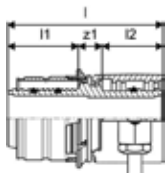
- PE-Xa cauruļu savienošanai
- 6 bar
- Tērauda adapters, metināms



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	s mm	d mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1094013		EU+GOST 25x2,3-26,9	26	61	2,65	26,9		1	Gab.
1094014		EU 32x2,9-33,7	29	63	3	33,7		1	Gab.
1094015		EU 40x3,7-42,4	36	75	3,5	42,4		1	Gab.
1094016		EU 50x4,6-48,3	36	84	4,15	48,3		1	Gab.
1094017		EU 63x5,8-60,3	46	88	4	60,3		1	Gab.
1094018		EU+GOST 75x6,8-76,1	53	101	5,55	76,1		1	Gab.
1094019		EU+GOST 90x8,2-88,9	58	108	5	88,9		1	Gab.
1094020		EU 110x10,0-114,3	70	114	5	114,3		1	Gab.
1094021		EU+GOST 125x11,4-114,3	69	119	5	114,3		1	Gab.
1121641	01.25	EU 140x12,7-139	70	120	6,15	139,7		1	Gab.
1121642	01.25	EU 160x14,6-159	70	145	6	168,3	12	1	Gab.

Uponor Wipex savienojums S-Press PN6

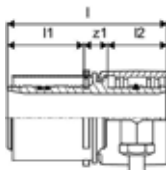
- PE-Xa caurules pievienošanai pie Uponor MLC caurules
- Maks. spiediens 6 bar
- DR = pret cinka izskalošanas noturīgs misiņš



Item_no	In/Out	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	do mm	s mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060058	12.26	32x2,9-32x3,0	30	26	66	15	2,5	10	25	1	Gab.

Uponor Wipex savienojums S-Press PN6

- PE-Xa caurules pievienošanai pie Uponor MLC caurules
- Maks. spiediens 6 bar
- DR = pret cinka izskalošanas noturīgs misiņš



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l mm	z1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060059	40x3,7-40x4,0	38	30	79	12	15	1	Gab.
1060060	50x4,6-50x4,5	38	37	86	12	10	1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
1078368	Uponor Ecoflex savienojums PN6 125x11,4-R4		1	Gab.	
1121647	Uponor Ecoflex savienojums PN6 140x12,7-R4	12	1	Gab.	
1121648	Uponor Ecoflex savienojums PN6 160x14,6-R5	12	1	Gab.	
1091505	Uponor Ecoflex kompresijas pievienojums PN10 20x2,8-3/4"	10	1	Gab.	
1078365	Uponor Ecoflex savienojums PN6 125x11,4-125x11,4		1	Gab.	
1121635	Uponor Ecoflex savienojums PN6 140x12,7-140x12,7		1	Gab.	
1121636	Uponor Ecoflex savienojums PN6 160x14,6-160x14,6	2	1	Gab.	
1078367	Uponor Ecoflex trejgabals Rp4-Rp4-Rp4		1	Gab.	
1121637	Uponor Ecoflex Trejgabals Rp5-Rp5-Rp5	12	1	Gab.	
1078366	Uponor Ecoflex līkums Rp4-Rp4		1	Gab.	
1121638	Uponor Ecoflex līkums Rp5-Rp5	12	1	Gab.	
1078369	Uponor Ecoflex reduktors iekšējais x ārējais R4-G3	6	1	Gab.	
1121639	Uponor Ecoflex Uponor Ecoflex pāreja ārējā x iekšējā R5-G4	36	1	Gab.	
1078370	Uponor Ecoflex flancis F100/8-180/Rp4		1	Gab.	

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība
1121640	Uponor Ecoflex flancis F125/8-200/ Rp5		1	Gab.
1094013	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU+GOST 25x2,3-26,9		1	Gab.
1094014	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 32x2,9-33,7		1	Gab.
1094015	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 40x3,7-42,4		1	Gab.
1094016	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 50x4,6-48,3		1	Gab.
1094017	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 63x5,8-60,3		1	Gab.
1094018	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU+GOST 75x6,8-76,1		1	Gab.
1094019	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU+GOST 90x8,2-88,9		1	Gab.
1094020	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 110x10,0-114,3		1	Gab.
1094021	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU+GOST 125x11,4-114,3		1	Gab.
1121641	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 140x12,7-139		1	Gab.
1121642	Uponor Ecoflex metināma pāreja ST PN6 EU 160x14,6-159	12	1	Gab.
1029144	Uponor RS savienojums RS2-RS2	480	1	Gab.
1029145	Uponor RS savienojums RS3-RS3	480	1	Gab.
1029142	Uponor RS trejgabals RS2-RS2-RS2	336	1	Gab.
1029143	Uponor RS trejgabals RS3-RS3-RS3	175	1	Gab.
1029138	Uponor RS līkums RS2-RS2	336	1	Gab.
1029139	Uponor RS līkums RS3-RS3	240	1	Gab.
1029140	Uponor RS līkums 45° RS2-RS2	336	1	Gab.
1029141	Uponor RS līkums 45° RS3-RS3	175	1	Gab.
1029146	Uponor RS pāreja RS3-RS2	480	1	Gab.
1029134	Uponor RS pāreja ar vītņi i.v. Rp1"FT-RS2	480	1	Gab.
1029135	Uponor RS pāreja ar vītņi i.v. Rp2"FT-RS2	480	1	Gab.
1029136	Uponor RS pāreja ar vītņi i.v. Rp2 1/2"FT-RS2	480	1	Gab.
1029137	Uponor RS pāreja ar vītņi i.v. Rp3"FT-RS3	240	1	Gab.
1029131	Uponor RS pāreja ar vītņi ā.v. R2"MT-RS2	480	1	Gab.
1029132	Uponor RS pāreja ar vītņi ā.v. R2 1/2"MT-RS2	480	1	Gab.
1029133	Uponor RS pāreja ar vītņi ā.v. R3"MT-RS3	240	1	Gab.
1029129	Uponor RS pāreja ar atloku RS3-DN80 (PN16)	90	1	Gab.
1029130	Uponor RS pāreja ar atloku RS3-DN100 (PN16)	90	1	Gab.
1046477	Uponor RS starplika, garā RS2-RS2 l=130mm	240	1	Gab.
1046478	Uponor RS starplika, garā RS3-RS3 l=210mm	96	1	Gab.
1046750	Uponor RS starplika, īsā RS2-RS2 l=5mm	480	1	Gab.
1046751	Uponor RS starplika, īsā RS3-RS3 l=5mm	240	1	Gab.
1046940	Uponor RS pāreja S-Press 40-RS2	480	1	Gab.
1046941	Uponor RS pāreja S-Press 50-RS2	480	1	Gab.
1029125	Uponor RS pāreja S-Press 63-RS2	400	1	Gab.
1029126	Uponor RS pāreja S-Press 75-RS2	400	1	Gab.
1029127	Uponor RS pāreja S-Press 90-RS3	240	1	Gab.
1029128	Uponor RS pāreja S-Press 110-RS3	240	1	Gab.
1095818	Uponor RS pāreja S-Press PLUS 20-RS2	378	1	Gab.
1095819	Uponor RS pāreja S-Press PLUS 25-RS2	378	1	Gab.
1095820	Uponor RS pāreja S-Press PLUS 32-RS2	378	1	Gab.
1042921	Uponor RS noslēgtapa RS2 black	5000	10	Gab.
1042922	Uponor RS noslēgtapa RS3 grey		10	Gab.



Jūsu ieguvumi
Ērti montējami
Robusti un izturīgi

Sistēmā Uponor Ecoflex ir plašs piederumu klāsts. Piederumi ir paredzēti lietošanai ar Uponor Ecoflex caurulēm un savienojumiem.

Specifikācija

- Visi piederumi ir izturīgi pret koroziju

Pielietojums

- Ecoflex piederumi ir paredzēti, lai pabeigtu komplektāciju pazemes instalācijā

Sertifikācija

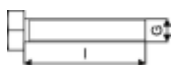
-Apstiprinājumi jāpārbauda vietējai atbildīgajai personai

Uponor Ecoflex skrūvju komplekts

- skrūvju komplekts T veida, līkuma, taisnas izolācijas komplektam



Item_no	Izmērs	l mm	M mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060995	M6x30 (34pcs)	30	6		1	Gab.



Uponor Ecoflex gala noslēgumava Single

- Vienai caurulei
- Nodrošina hermētisku cauruļvada gala noslēgšanu
- Hermētisks līdz 0,3 bar
- Sastāv no EPDM gumijas noslēgumavas, nerūsējošā tērauda savilcējstīpas, gumijas gredzena



Item_no	In/Out	Izmērs	di mm	di1 mm	di2 mm	l1 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018316		25+32+40/68	68	40	25	80	174		1	Gab.
1018246		25+32+40/90	90	40	25	80	174		1	Gab.
1018315		25+28+32/140	140	32	25	90	184		1	Gab.
1036248		32+40+50/90	90	50	32	80	174		1	Gab.
1018313		32+40+50/175	175	50	32	90	184		1	Gab.
1018314		40+50+63/140	140	63	40	90	184		1	Gab.
1095801		63+75+90/140	140	90	63	90	184		1	Gab.
1018312		63+75/175	175	75	63	90	184		1	Gab.
1018310		75+90+110/200	200	110	75	90	184		1	Gab.
1067757		125/200	200	125	125	90	142		1	Gab.
1121645	01.25	140/200	200	140	140	90	142		1	Gab.
1121646	01.25	160/250	250	160		90	142		1	Gab.

Uponor Ecoflex gala noslēgumava Twin

- Divām caurulēm
- Nodrošina hermētisku cauruļvada gala noslēgšanu
- Hermētisks līdz 0,3 bar
- Sastāv no EPDM gumijas noslēgumavas, nerūsējošā tērauda savilcējstīpas, gumijas gredzena



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	d1 mm	d2 mm	l1 mm	l mm	Iepakojums	Vienība
1034306	18-22+25+28/25-28+32+40/175	175	40	18	90	184		1	Gab.
1119374	18-22+25-28+32/140	140	32	18	90	184		1	Gab.
1018245	25+32+40/140	140	40	25	90	184		1	Gab.
1018309	25+32+40/175	175	40	25	90	184		1	Gab.
1018308	25+32+50/175	175	50	25	90	184		1	Gab.
1018307	40+50+63/200	200	63	40	90	184		1	Gab.
1088979	75+90/250	250	90	75	90	194		1	Gab.

Uponor Ecoflex gumijas gala vāciņš Quattro

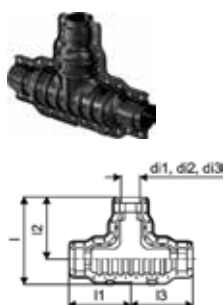
- Četrām caurulēm
- Nodrošina hermētisku cauruļvada gala noslēgšanu
- Hermētisks līdz 0,3 bar
- Sastāv no EPDM gumijas noslēgumavas, nerūsējošā tērauda savilcējstīpas, gumijas gredzena



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	d1 mm	d2 mm	l1 mm	l mm	Iepakojums	Vienība
1086838	20+25+32/140	140	32	20	90	184		1	Gab.
1018306	18-22+25-28+32/175	175	32	18	90	184		1	Gab.
1094252	25-28+32+40/175	175	40	25	90	184		1	Gab.
1034308	18-28+32+40/200	200	40	18	90	184		1	Gab.

Uponor Ecoflex T-veida izolācijas kompl.

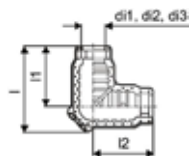
- T-veida savienojuma izolēšanai
- Transporta slodze 60 tonnas



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060986	140/90/68	140	90	68	470	470	470	666	4	1	Gab.
1060982	200/175/140	200	175	140	562	562	562	786	4	1	Gab.

Uponor Ecoflex līkuma izolāc. kompl.

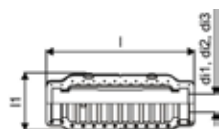
- Līkuma savienojuma izolēšanai
- Transporta slodze 60 tonnas



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	d3 mm	l1 mm	l2 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060985	200/175/140	200	175	140	562,5	562,5	806	3	1	Gab.

Uponor Ecoflex taisnais izolāc. kompl.

- Taisna savienojuma izolēšanai
- Transporta slodze 60 tonnas



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	d3 mm	l1 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1060984	200/175/140	200	175	140	426	1125	6	1	Gab.

Uponor Ecoflex H-veida izolācija

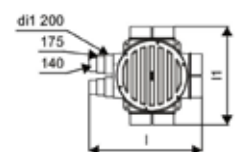
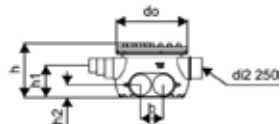
- H-veida izolācijas komplekts Twin cauruļvadu pieslēgšanās vietai Single cauruļvadiem
- ABS čaula ar izolāciju un redukcijām 200/175/140
- Hermetizācijai papildus nepieciešamas gala noslēgumavas



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1007355	200/175/140	1	Gab.

Uponor Ecoflex aka

- Cauruļvadu savienošanas aka
- PE materiāla ar izolāciju un redukcijām
- T un X modeļi
- Satiksmes slodze līdz 500 kg, lielākai slodzei nepieciešams slodzes izlīdzinošais slānis no betona



Item_no	Izmērs	di mm	l1 mm	l mm	do mm	b mm	h mm	h1 mm	h2 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018326	6x140/175/200	760	1316	1652	940	300	725	420	200	3	1	Gab.
1018327	8x140/175/200	760	1632	1652	940	300	725	420	200	3	1	Gab.
1084576	2x250-6x140/175/200	760	1486	1652	940	300	725	420	165	1	1	Gab.
1084577	4x250-4x140/175/200	760	1304	1652	940	300	725	420	165	1	1	Gab.
1084578	6x250-2x140/175/200	760	1304	1486	940	300	725	420	165	1	1	Gab.

Uponor Ecoflex līmlente kamerai

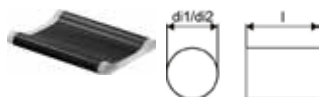
- Radiālo spraugu aizpildīšana kamerā vai citos izvados
- Izmantot tikai kopā ar saraušanās uzmavām



Item_no	Izmērs	b mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018382	50mm x 10m	50	10	10	Gab.

Uponor Ecoflex saraušanās uzmava

- Cauruļvada ievada akā hermetizēšanai vai citās savienojuma vietās



Item_no	Izmērs	di1 mm	di2 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018379	140	220	135	300	1	1	Gab.
1018380	175/200	270	160	300	1	1	Gab.
1084575	250	335	222	300	15	1	Gab.

Uponor Ecoflex termosarūkošais apvalks

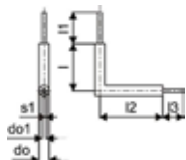
- Cauruļvada hermetizācijai pie ieejas akā vai sīku bojājumu labošanai
- Iespējams uzstādīt arī pēc cauruļvada montāžas



Item_no	Izmērs	di1 mm	di2 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1034312	140/175/200/250	280	133	220	10	1	Gab.

Uponor Ecoflex ēkas pievienojuma līkums Single

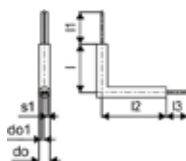
- Izolēts PE-Xa caurules līkums
- Viena caurule PE-Xa
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- PUR izolācija, PE apvalkcaurule



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1118765	50x4,6/140	200	1200	200	900	140	50	4,6		1	Gab.
1118766	63x5,8/140	200	1200	200	900	140	63	5,8		1	Gab.
1118767	75x6,8/140	200	1200	200	900	140	75	6,8		1	Gab.

Uponor Ecoflex ēkas pievienojuma līkums Twin

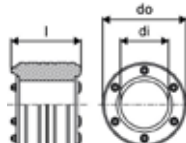
- Izolēts PE-Xa caurules līkums
- Divas caurules PE-Xa
- Maks. spiediens 6 bar / 95°C
- PUR izolācija, PE apvalkcaurule



Item_no	Izmērs	l1 mm	l2 mm	l3 mm	l mm	do mm	do1 mm	s1 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1118771	2x25x2,3/140	200	1200	200	900	140	25	2,3		1	Gab.
1118772	2x32x2,9/140	200	1200	200	900	140	32	2,9		1	Gab.
1118773	2x40x3,7/160	200	1200	200	900	160	40	3,7		1	Gab.
1118774	2x50x4,6/200	200	1200	200	900	200	50	4,6		1	Gab.
1118775	2x63x5,8/200	200	1200	200	900	200	63	5,8		1	Gab.
1118776	2x75x6,8/250	200	1200	200	900	250	75	6,8		1	Gab.

Uponor Ecoflex wall seal PWP

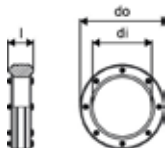
- Betona urbumam vai šķiedru cementa caurulei
- Detaļa korpusa caurules blīvēšanai
- Izmantojama PWP (spiedienūdens)
- Ūdensnecaurlaidīga līdz 0,3 bāriem



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1007358	68	68	110	125		1	Gab.
1007360	140	145	110	200		1	Gab.
1007361	175	175	110	250		1	Gab.
1007362	200	200	110	300		1	Gab.

Uponor Ecoflex papildu ieliktnis

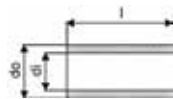
- Betona urbumam vai šķiedra cementa caurulei
- Detaļa korpusa caurules radiālās slodzes novēršanai
- Tiek izmantota ar Uponor sienas blīvējumu PWP



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1007365	140	140	65	200		1	Gab.
1007366	175	175	65	250		1	Gab.
1007367	200	200	65	300		1	Gab.

Uponor Ecoflex šķiedru cementa caurule PWP

- Iegult ķieģeļu sienā vai betona sienā
- Alternatīva ugunsdrošam betona urbumam
- Piemērojams Uponor sienas blīvējumam PWP (spiedienūdens)
- „Izmērs” = izmanto apvalkotas caurules diametram



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1007370	140	200	400	250	1	1	Gab.
1007371	175	250	400	300		1	Gab.
1007372	200	300	400	350	1	1	Gab.

Uponor Ecoflex epoxy resin set PWP

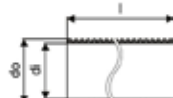
- Betona urbuma virsmas priekšapstrāde
- Piemērojams Uponor sienas blīvējumam PWP (spiedienūdens)



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1007373	1,1 kg/3,5m ²	1	Komplekts

Uponor Ecoflex aizsargčaulas komplekts

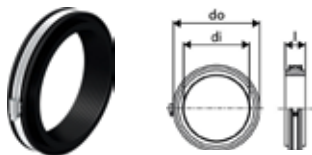
- Sienas aizsargčaulas komplekts NWP (zemiem gruntsūdeņiem)
- Dzelzsbetona un ķieģeļu sienām
- PE aizsargčaula un termosarūkošās uzmavas



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018267	68+90	95	550	110		1	Gab.
1018269	140	175	550	200		1	Gab.
1018268	175+200	218	550	250		1	Gab.
1083871	250	275	550	315	16	1	Gab.

Uponor Ecoflex blīvēšanas elements

- Iemūrējams elements, kas novērš mitruma iekļūšanu ēkā
- NWP (zemiem gruntsūdeņiem)
- Dzelzsbetona un ķieģeļu sienām



Item_no	Izmērs	di mm	l mm	do mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1034202	140	140	40	190	40	1	Gab.
1034203	175	175	40	225	30	1	Gab.
1034204	200	200	50	250	20	1	Gab.
1090415	250	250	50	300		1	Gab.

Uponor Ecoflex liekuma aizsargcaurule

- Izmantojama kā apvalkcaurule, ja cauruļvads ievietojams betona pamatnes slānī



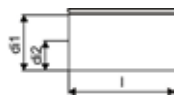
Item_no	Izmērs	di mm	do mm	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1030269	175/140	237,8	250	6,1	9	1	Gab.
1030270	200	299,6	315	7,7	9	1	Gab.

Uponor Ecoflex termosarūkoša uzmvava

- Termosarūkoša uzmvava, pielietojama apvalkcaurules ārējo bojājumu remontam



Item_no	Izmērs	d1 mm	d2 mm	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1036014	140+175+200-700mm	226	98	700		1	Gab.

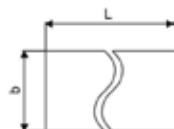


Uponor Ecoflex trench warning tape, red

- Ierakto Ecoflex cauruļu pozīcijas marķēšanai
- Lentas marķēšana ar nepieciešamajiem pielietojuma simboliem



Item_no	Izmērs	b mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1018385	40mm x 250m	40		1	Gab.












Uponor Ecoflex blīvēšanas pasta

- Materiāls izolācijas komplekta noblīvēšanai.



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1060996	290ml		1	Gab.

Compatible_Items

Item_no	Dimension	kaste	Iepakojums	Vienība	Print_Price
 1089677	Uponor Multi šķēres cauruļu griešanai 32-40	12	1	Gab.	
 1089779	Uponor Multi asmens 32-40	50	1	Gab.	
 1089675	Uponor Multi cauruļu griezējs 25-63	12	1	Gab.	
 1089777	Uponor Multi asmens 25-63	50	1	Gab.	
 1089676	Uponor Multi cauruļu griezējs 50-125	8	1	Gab.	
 1089778	Uponor Multi asmens 50-125	50	1	Gab.	
 1060167	Uponor MLC cauruļu kantes griezējs	50	1	Gab.	
 1046407	Uponor Wipex atvēršanas knaibles 1 - 1 1/2	25	1	Gab.	
 1046408	Uponor Wipex atvēršanas knaibles 1 1/2 - 3 1/2	25	1	Gab.	
 1005017	Uponor Q&E grafīta pasta 100g		1	Gab.	

Silenta 3A



Jūsu ieguvumi

- Izcila skaņas izolācija: nodrošina komfortu dzīvojamās un darba telpās.
- Ugunsdroša un triecienizturīga: uzlabo drošību un izturību.
- Augsta ķīmiskā un temperatūras izturība: piemērota prasīgiem lietošanas apstākļiem.
- Izturīga un stabila, triecienizturīga, darbināma līdz -10 °C, zems izplešanās rādītājs (0,06 mm/m·K)
- Viegla un ērti uzstādāma: iespējama blīvēšanas sistēma, ātrāk nekā čuguna
- Daudzpusīgi pielietojuma veidi: piemērots dzīvojamām, komerciālām, veselības aprūpes, viesmīlības un sabiedriskajām ēkām
- Ilgtspējīga: bez halogēna, netoksiska ugunī, 100% pārstrādājama
- Pagarināts kalpošanas laiks: samazina uzturēšanas un nomaiņas vajadzības.
- Visaptverošs produktu klāsts: komplektā ar caurulēm un veidgabaliem visiem pielietojuma veidiem.
- Sertificēta kvalitāte: atbilst starptautiskajiem uzticamības un veiktspējas standartiem.

Trīs slāņu skaņas necaurlaidīga polipropilēna (PP) drenāžas sistēma, kas paredzēta izmantošanai bezspiediena notekūdeņos, atbilst DIN EN 1451, DIN 4109 un DIN 4102 standartiem. Ar izcilu akustisko sniegumu, ugunsizturības klasi B2, sistēma nodrošina augstu izturību un uzticamību. Pieejama ar diametru no 32 līdz 200 mm, ar pilnu veidgabalu klāstu, tā ir viegla, triecienizturīga, viegli uzstādāma un ir ideāla alternatīva tradicionālajām čuguna sistēmām.

Specifikācija

- Silenta 3A ir skaņu izolējoša 3 slāņu notekūdeņu cauruļu sistēma, kas izgatavota no PP materiāla un ir īpaši izstrādāta un pastiprināta bezspiediena mājas drenāžai saskaņā ar DIN EN 1451, DIN 4109 un DIN 4102 sistēmas standartiem. Silenta 3A sistēmai ir augsta veiktspēja visās vietās, kur nepieciešama triecienizturība, ilgmūžība un skaņas izolācija. Cauruļu diametru diapazons ir no 40 mm līdz 200 mm. Sistēma ietver arī pamatnes un veidgabalus ar papildu piederumiem.

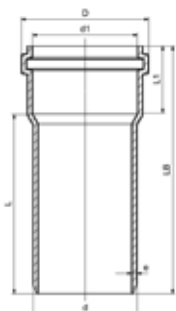
Pielietojums

- notekūdeņu cauruļu sistēma

Silenta 3A

GF Silenta 3A caurule ar vienu ligzdu

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

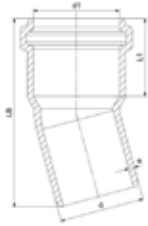


Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	D mm	DN mm	e mm	L1 mm	L mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146568	4604004000121	40x150mm	40	54.2	40	1.8	45	150	195	16	300	1	Gab.
1146569	4604004000321	40x500mm	40	54.2	40	1.8	45	500	545	16	150	1	Gab.
1146570	4604004000421	40x1000mm	40	54.2	40	1.8	45	1000	1045	16	10	1	Gab.
1146571	4604004000521	40x2000mm	40	54.2	40	1.8	45	2000	2045	16	10	1	Gab.
1146572	4604004000621	40x3000mm	40	54.2	40	1.8	45	3000	3045	16	10	1	Gab.
1147145	4604005010121	50x150mm									200	1	Gab.
1147146	4604005010221	50x250mm									150	1	Gab.
1147147	4604005010321	50x500mm									90	1	Gab.
1147148	4604005010421	50x1000mm									90	1	Gab.
1147149	4604005010521	50x2000mm									90	1	Gab.
1147150	4604005010621	50x3000mm									90	1	Gab.
1147151	4604007510121	75x150mm									100	1	Gab.
1147152	4604007510221	75x250mm									70	1	Gab.
1147153	4604007510321	75x500mm									40	1	Gab.
1147154	4604007510421	75x1000mm									70	1	Gab.
1147155	4604007510521	75x2000mm									70	1	Gab.
1147156	4604007510621	75x3000mm									70	1	Gab.
1147157	4604011010121	110x150mm									45	1	Gab.
1147158	4604011010221	110x250mm									35	1	Gab.
1147159	4604011010321	110x500mm									20	1	Gab.
1147160	4604011010421	110x1000mm									40	1	Gab.
1147161	4604011010521	110x2000mm									40	1	Gab.
1147162	4604011010621	110x3000mm									40	1	Gab.
1147170	4604016010121	160x150mm									24	1	Gab.
1147171	4604016010221	160x250mm									14	1	Gab.
1147172	4604016010321	160x500mm									8	1	Gab.
1147173	4604016010421	160x1000mm									21	1	Gab.
1147174	4604016010521	160x2000mm									21	1	Gab.
1147175	4604016010621	160x3000mm									21	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A līkums 15deg

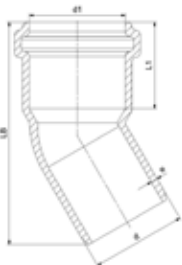
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146648	4704105000121	50mm	50	50	1.8	46	110.2	16	300	1	Gab.
1146653	4704107500621	75mm	75	75	2.3	51	130.5	16	150	1	Gab.
1146658	4704111001121	110mm	110	110	3.4	58	161.7	20	60	1	Gab.
1146665	4704116001121	160mm	160	160	4.9	73	185.9	16	20	1	Gab.

GF Silenta 3A līkums 30deg

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

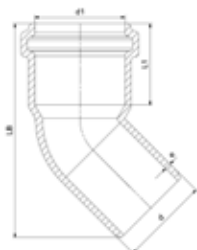


Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146649	4704105000221	50mm	50	50	1.8	46	116.8	16	350	1	Gab.
1146654	4704107500721	75mm	75	75	2.3	51	142.2	16	150	1	Gab.
1146659	4704111001221	110mm	110	110	3.4	58	180.3	16	60	1	Gab.
1146666	4704116001221	160mm	160	160	4.9	73	216.6	16	20	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A līkums 45deg

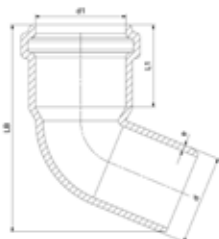
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S	kaste	Iepakojums	Vienība
1146646	4704104000321	40mm							30	1	Gab.
1146650	4704105000321	50mm	50	50	1.8	46	118.9	16	150	1	Gab.
1146656	4704107500921	75mm	75	75	2.3	51	147.8	16	50	1	Gab.
1146660	4704111001321	110mm	110	110	3.4	58	190.8	16	50	1	Gab.
1146667	4704116001821	160mm	160	160	4.9	73	258.1	16	6	1	Gab.

GF Silenta 3A līkums 67,5deg

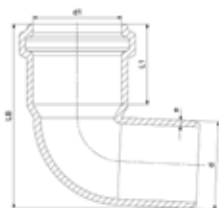
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S	kaste	Iepakojums	Vienība
1146651	4704105000421	50mm	50	50	1.8	46	113.1	16	300	1	Gab.
1146655	4704107500821	75mm	75	75	2.3	51	144.2	16	150	1	Gab.
1146661	4704111001421	110mm	110	110	3.4	58	189.9	16	50	1	Gab.

GF Silenta 3A līkums 87,5deg

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

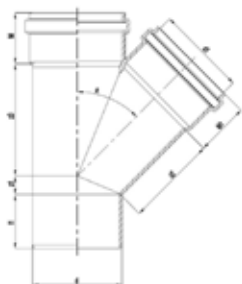


Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S	kaste	Iepakojums	Vienība
1146647	4704104000521	40mm							450	1	Gab.
1146652	4704105000521	50mm	50	50	1.8	46	101.3	16	140	1	Gab.
1146657	4704107501021	75mm	75	75	2.3	51	131.0	16	50	1	Gab.
1146662	4704111001521	110mm	110	110	3.4	58	174.2	16	40	1	Gab.
1146668	4704116001921	160mm	160	160	4.9	73	244.8	16	6	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A atzars 45deg

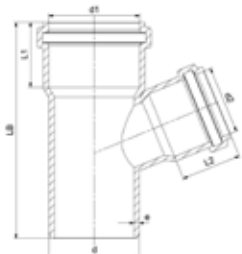
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	d2 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146672	4704204000121	40-40mm									30	1	Gab.
1146674	4704205000121	50-50mm	50	50	50-50	1.8	46	46	175.0	16	50	1	Gab.
1146677	4704207500221	75-50mm	75	50	75-50	2.3	51	46	180.0	16	20	1	Gab.
1146678	4704207500321	75-75mm	75	75	75-75	2.3	51	51	216.0	16	10	1	Gab.
1146682	4704211000421	110-50mm	110	50	110-50	3.4	58	46	202.0	16	40	1	Gab.
1146683	4704211000521	110-75mm	110	75	110-75	3.4	58	51	237.0	16	30	1	Gab.
1146684	4704211000621	110-110mm	110	110	110-110	3.4	58	58	288.0	16	20	1	Gab.
1146697	4704216001121	160-110mm	160	110	160-110	4.9	73	58	326.0	16	10	1	Gab.

GF Silenta 3A atzars 87,5deg

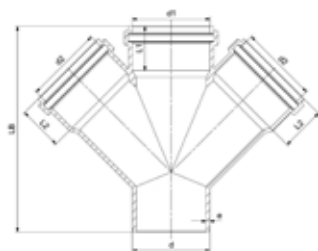
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	d2 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146673	4704204000221	40-40mm									200	1	Gab.
1146675	4704205001821	50-50mm	50	50	50-50	1.8	46	46	155	16	30	1	Gab.
1146679	4704207501921	75-50mm	75	50	75-50	2.3	51	46	180	16	10	1	Gab.
1146680	4704207502021	75-75mm	75	75	75-75	1.9	51	51	216	20	15	1	Gab.
1146685	4704211002121	110-50mm	110	50	110-50	3.4	58	46	183	16	50	1	Gab.
1146686	4704211002221	110-75mm	110	75	110-75	3.4	58	51	243	16	15	1	Gab.
1146687	4704211002321	110-110mm	110	110	110-110	3.4	58	58	245	16	10	1	Gab.
1146701	4704216002621	160-110mm	160	110	160-110	4.9	73	58	325	16	14	1	Gab.
1146700	4704216001421	160-160mm	160	160	160-160	4.9	73	73	325	16	10	1	Gab.

GF Silenta 3A dubultais atzars 45deg

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

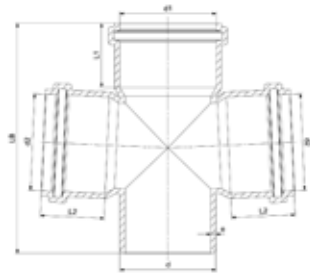


Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	d2 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146676	4704205003021	50-50mm	50	50	50-50	1.8	46	46	175	16	15	1	Gab.
1146681	4704207503121	75-50mm	75	50	75-50	1.9	51	46	180	20	15	1	Gab.
1146689	4704211003221	110-50mm	110	50	110-50	2.7	58	46	202	20	7	1	Gab.
1146690	4704211003421	110-110mm	110	110	110-110	3.4	58	58	290	16	6	1	Gab.
1146702	4704216003621	160-110mm	160	110	160-110	3.1	73	58	326	20	8	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A dubultais atzars 87,5deg

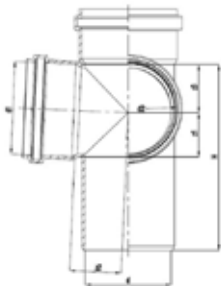
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	d2 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146688	4704211002521	110-110mm	110	110	110-110	3.4	58	58	241	16	20	1	Gab.

GF Silenta 3A stūra dubultais atzars 87,5deg

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

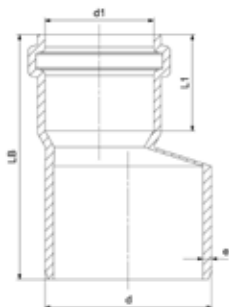


Item_no	Item no. GF	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1147222	4704211003021	110-110mm	20	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A ekscentriskā pāreja

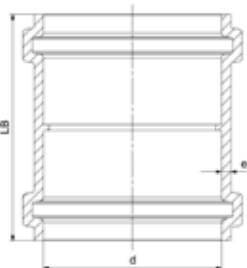
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d1 mm	d mm	DN mm	e mm	L1 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146711	4704404000521	40x32mm								750	1	Gab.
1146712	4704405000021	50-32mm	32	50	50-32	1.8	46	111	16	500	1	Gab.
1146713	4704405000121	50x40mm	40	50	50-40	1.8	46	116	16	30	1	Gab.
1146714	4704407500121	75-50mm	50	75	75-50	2.3	51	124	16	100	1	Gab.
1146715	4704411000221	110-50mm	50	110	110-50	3.4	58	155	16	50	1	Gab.
1146716	4704411000321	110-75mm	75	110	110-75	3.4	58	143	16	40	1	Gab.
1146718	4704416000521	160-110mm	110	160	160-110	4.9	73	180	16	20	1	Gab.

GF Silenta 3A dubultuzmava

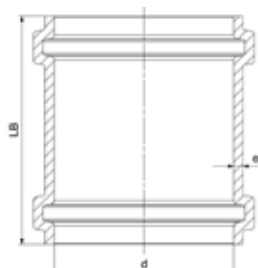
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d mm	DN mm	e mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146721	4704504000121	40mm						600	1	Gab.
1146722	4704505000121	50mm	50	50	1.8	92	16	50	1	Gab.
1146724	4704507500221	75mm	75	75	1.9	100	20	20	1	Gab.
1146726	4704511000321	110mm	110	110	3.4	120	16	10	1	Gab.
1146729	4704516000421	160mm	160	160	4.9	141	16	6	1	Gab.

GF Silenta 3A remontuzmava

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.

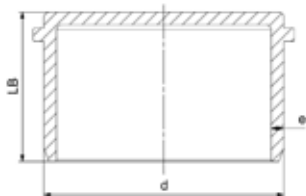


Item_no	Item no. GF	Izmērs	d mm	DN mm	e mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146723	4704505000221	50mm	50	50	1.8	92	16	50	1	Gab.
1146727	4704511000421	110mm	110	110	3.4	120	16	8	1	Gab.

Silenta 3A

GF Silenta 3A korķis

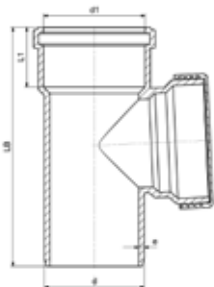
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d mm	DN mm	e mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1147251	4704904000221	40mm						1000	1	Gab.
1146738	4704905000421	50mm	50	50	1.8	46	16	125	1	Gab.
1146739	4704907500121	75mm	75	75	1.9	50	20	50	1	Gab.
1146740	4704911000221	110mm	110	110	2.7	55	20	25	1	Gab.
1146744	4704916000321	160mm	160	160	4.9	88	16	12	1	Gab.

GF Silenta 3A revīzija ar apaļu vāku

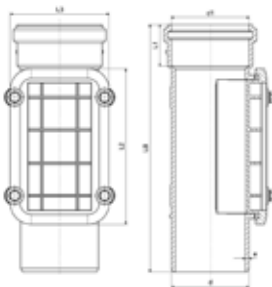
Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146709	4704311000421	75mm	75	75	1.9	216	20				15	1	Gab.
1146708	4704311000121	110mm	110	110	3.4	245	16				6	1	Gab.

GF Silenta 3A revīzija ar kantainu vāku

Gaiši zils, trīs slāņu PP materiāls, saskaņā ar EN 1451, DIN 419, B2 saskaņā ar DIN 412.



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d/d1 mm	DN mm	e mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	LB mm	S mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146710	4704316000221	160mm	160	160	4.9	73	275	195	412.1	16	8	1	Gab.

Silenta

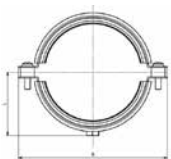


GF Silenta blīvgumija



Item_no	Item no. GF	Izmērs	d mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1150060	1410905001292	50mm	50	26418	1	Gab.
1150062	1410907501292	75mm	75	20000	1	Gab.
1150068	1410911001392	110mm	110	4524	1	Gab.
1150071	1410916001592	160mm	160	1736	1	Gab.

GF Silenta dubultā skava



Item_no	Item no. GF	Izmērs	DN mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146150	1300905030412	50mm	50	20	1	Gab.
1146154	1300907530412	75-78mm	75-78	15	1	Gab.
1146156	1300911030412	110mm	110	10	1	Gab.
1146164	1300916030412	160mm	160	7	1	Gab.

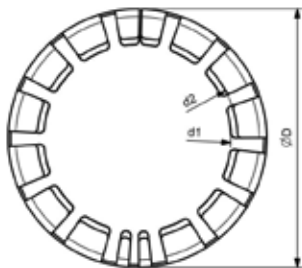
GF Silenta blīve gumija



Item_no	Item no. GF	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1159803	1410905000391	50mm	3000	1	Gab.
1159809	1410907500391	75mm	2000	1	Gab.
1159820	1410911000391	110mm	1300	1	Gab.

Silenta

GF Silenta drošības skava



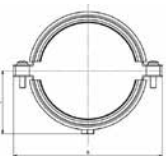
Item_no	Item no. GF	Izmērs	d mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146506	4501905820382	58mm	58	1	1	Gab.
1146512	4501907826282	78mm	78	10	1	Gab.
1146523	4501911026282	110mm	110	2	1	Gab.
1161248	4501916026282	160mm	160	2	1	Gab.

GF Silenta blīve gumija trbg



Item_no	Item no. GF	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1159807	1410905801192	58mm		1	Gab.
1159813	1410907801192	78mm		1	Gab.
1150064	1410909000192	90mm	13200	1	Gab.
1150066	1410911000192	110mm	5418	1	Gab.
1159825	1410913500192	135mm		1	Gab.
1159827	1410916000192	160mm	1792	1	Gab.
1159830	1410920000192	200mm	1080	1	Gab.

GF Silenta skava



Item_no	Item no. GF	Izmērs	DN mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146151	1300905030612	50mm	50	150	1	Gab.
1146155	1300907530612	75-78mm	75-78	30	1	Gab.
1146157	1300911030612	110mm	110	25	1	Gab.
1146165	1300916030612	160mm	160	25	1	Gab.

GF Silenta uguns izolācijas skava



Item_no	Item no. GF	In/Out	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1147258	4704912520182	02.26	125mm		1	Gab.

Silenta

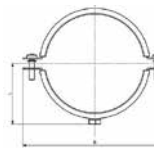
GF Silenta skava



Item_no	Item no. GF	In/Out	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1147259	4704912520582	02.26	125mm		1	Gab.

GF Silenta skava

Gaiši pelēks, trīsšļāņu PP materiāls, saskaņā ar DIN



Item_no	Item no. GF	Izmērs	DN mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1146635	4701905002022	50mm	50	100	1	Gab.
1146505	4501905820082	58mm	58	100	1	Gab.
1147141	4501757526682	75mm	75	40	1	Gab.
1146511	4501907820182	78mm	78	75	1	Gab.
1146522	4501911020282	110mm	110	40	1	Gab.

GF Silenta skava



Item_no	Item no. GF	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1162760	1410912501592	125mm		1	Gab.
1162759	1410916002492	160mm		1	Gab.

HypAir



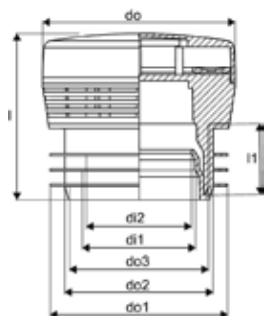
Uponor HypAir ieplūdes vārsti daļēji nodrošina mājokļa notekūdeņu ventilāciju. Tie novērš nevēlamu gāzu un smaku nokļūšanu no kanalizācijas sistēmas dzīvojamā zonā.

Specifikācija

Uponor HypAir gaisa pieplūdes vārsti ir vienvirziena vārsti, kas paredzēti, lai gaiss varētu iekļūt notekūdeņu sistēmā, kad cauruļvadu sistēmā rodas negatīvs spiediens. Uponor HypAir gaisa pieplūdes vārsti tiek aizvērti, izmantojot gravitācijas spēku, un noslēdz ventilācijas atveri ar nulles diferenciālo spiedienu (kad nav plūsmas) un ar pozitīvu iekšējo spiedienu.

Uponor HypAir vakumvārsts

Vēdināšanas vārsts kanalizācijai



Jūsu ieguvumi

- Universāls produktu klāsts ar 2 vienībām, kas atbilst 32–110 mm notekūdeņu caurulēm.
- Sertificēta klasifikācija Al saskaņā ar EN 12380: darbība temperatūrā no -20 °C līdz +60 °C un apstiprināta atrašanās vietai zem savienoto ierīču pārplūšanas līmeņa.
- Samazina nepieciešamību veikt izvadīšanu caur jumtu un ar to saistītās izmaksas.
- Nodrošina lielāku attālumu starp stiprinājumiem un vertikālām caurulēm – plašākas dizaina variantu iespējas.
- Nav jāveic apkope.

Pielietojums

Mājokļu notekūdeņu sistēmu ventilācija saskaņā ar vietējiem standartiem.

Sertifikācija

Al klase saskaņā ar EN 12380, TÜV sertificēts.

Item_no	Izmērs	di1 mm	di2 mm	l1 mm	l mm	do mm	do1 mm	do2 mm	do3 mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1134571	70-110	75	70	46	108	125	110	100	90	27	1	Gab.
1134572	32-63	40	32	35	80	70	63	-	50	100	1	Gab.

Griešana un sagatavošana



Uponor MLC iekšējā liekšanas spirāle

- Liekšanas spirāle Uponor daudzslāņu cauruļu liekšanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1013729	16	100	1	Gab.
1013734	20	75	1	Gab.
1013737	25	50	1	Gab.
1013739	32	40	1	Gab.

Uponor MLC daudzslāņu caurules kalibrators

- Uponor daudzslāņu caurules kalibrēšanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1015749	20	1200	1	Gab.
1015756	25	960	1	Gab.
1015762	32	900	1	Gab.

Uponor Flex asmens PEX



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089780	12-25	150	1	Gab.

Uponor Flex cauruļu grieznes PEX

- Diametriem 12-25 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089673	12-25	36	1	Gab.

Griešana un sagatavošana

Uponor Multi cauruļu griezējs

- Ārējais diametrs 50 -125 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089676	50-125	8	1	Gab.

Uponor MLC kalibrators



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1006638	40	600	1	Gab.
1015808	50	600	1	Gab.
1014339	63	600	1	Gab.
1014344	75	600	1	Gab.

Uponor Multi asmens

- Ārējais diametrs 25-63 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089777	25-63	50	1	Gab.

Uponor Multi šķēres cauruļu griešanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089677	32-40	12	1	Gab.

Uponor Multi asmens



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089778	50-125	50	1	Gab.

Uponor MLC ārējā liekšanas spirāle

- Liekšanas spirāle Uponor daudzslāņu cauruļu liekšanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1006640	16	55	1	Gab.
1013792	20	45	1	Gab.
1013794	25	45	1	Gab.

Griešana un sagatavošana

Uponor Uni Pipe PLUS liekšanas instr.

- Vienmērīgu liekumu veidošanai Uponor Uni Pipe PLUS caurulēm ar ārējo diametru līdz 32 mm.
- Instrumentu kaste ar liekuma veidņiem un liekšanas instrumentu



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1071925	16-32	100	1	Gab.

Uponor Multi asmens

- Diametriem 32-40 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089779	32-40	50	1	Gab.

Uponor Multi cauruļu griezējs



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089675	25-63	12	1	Gab.

Uponor Multi cauruļu griešanai

- Diametriem 12-25 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089674	12-25	36	1	Gab.

Uponor Multi asmens



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1089776	12-25	150	1	Gab.

Uponor MLC cauruļu kantes griezējs



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1060167	50	1	Gab.

Griešana un sagatavošana

Uponor MLC kalibrators

- Uponor daudzslāņu caurules kalibrēšanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1015739	16/20/25	60	1	Gab.

Presēšana



Uponor S-Press rokas prese bez ieliktņ.

- Uponor presējamo veidgabalu 16-20 mm presēšanai kopā ar atbilstošu ieliktņi
- Preses ieliktņi jāiegādājas atsevišķi



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1015764	14-20	100	1	Gab.

Uponor S-Press žokļu pamatmodulis

- Pamatdetāļa modulārajiem preses žokļiem Uponor daudzslāņu caurules veidgabalu presēšanai 63-110mm lietojams ar UP110,UP75 un UP75EL instrumentiem



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1046545	63-110		1	Gab.

Uponor S-Press žoklis pamatmodulim

- Modulārais preses žoklis Uponor daudzslāņu caurules veidgabalu presēšanai 63-110mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1046541	63	72	1	Gab.
1046542	75	72	1	Gab.
1046543	90	72	1	Gab.
1046544	110	54	1	Gab.

Presēšana

Uponor S-Press elektriskā prese UP75

- Svārs ieskaitot žokļus: 3.30 kg
- Spriegums: 230 V DC / 50 Hz
- Nominālā jauda: 200 W
- Pielietojuma diapazons: līdz 110 mm
- Presēšanas spēks: 32 kN
- Presēšanas laiks: apmēram 7 sekundes.



Item_no	In/Out	kaste	Iepakojums	Vienība
1007082	12.26	20	1	Gab.

Uponor S-Press instruments UP110 bez žokļiem

- Komplektā kaste, akumulators un akumulatoru lādētājs
- Preses žokļi jāiegādājas atsevišķi
- Veidgabalu 16-110 mm presēšanai

Tehniskie parametri:

- Svārs ieskaitot bateriju bez žokļiem: 3.5 kg
- Uzlādes indikators: optisks baterijas attēls
- Pielietojuma diapazons: līdz 110 mm
- Presēšanas spēks: 32 kN
- Akumulators: High-power Makita 3.0 Ah Li-Ion
- Īss uzlādes laiks: 22 min



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1083612	20	1	Komplekts

Uponor S-Press žokļi UPP1

- Preses žokļi Uponor daudzslāņu presējamiem veidgabaliem



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1007084	16	216	1	Gab.
1007086	20		1	Gab.
1007087	25		1	Gab.
1007088	32		1	Gab.
1015768	40	108	1	Gab.
1015792	50	108	1	Gab.

Uponor S-Press žokļi Mini KSP0

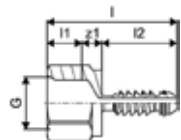
- Uponor presēšanas žokļi MLC Mini KSP0 16-32 mm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1007091	16	5	1	Gab.
1007093	20	5	1	Gab.
1007094	25	5	1	Gab.
1007095	32	5	1	Gab.

Presēšana

Uponor S-Press PLUS spiediena pārbaudes korķis



Item_no	Izmērs	G	colla	l1	l2	l	z1	kaste	Iepakojums	Vienība
1013756	16	1/2	14	30	52	8		7680	20	Gab.
1013760	20	1/2	14	30	52	8		3840	20	Gab.
1013762	25	1/2	14	35	57	8		3840	10	Gab.
1013764	32	1/2	14	42	64	8		3840	10	Gab.
1013765	40	1/2	14	45	67	8		960	5	Gab.

Uponor S-Press akumulators preseī UP75

- Paredzēts Uponor preseī ar akumulatoru UP75
- Nav savietojams ar Ni-Cd lādētāju



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1006949	12	1	Gab.

Uponor S-Press akumulatora lādētājs

- Ātrais lādētājs 18V Li-Ion akumulatoriem, 230V
- Uzlādes laiks: 1,3 Ah 15 min, 3,0 Ah 22 min
- Strāvas padeve: 230 V maiņstrāva
- Sprieguma diapazons: 18 V
- Svars: 1,0 kg



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1083610	Mini2, UP110		1	Gab.

Uponor S-Press akumulators Mini2

- Akumulators 18 V / 1,5 Ah, litija jonu (27 Wh)
- Akumulatora spriegums: 18 V
- Akumulatora ietilpība: 1,5 Ah
- Uzlādes laiks: ar SPI S-Press akumulatora lādētāju: 15 min
- Šūnu tehnoloģija: Li-Ion
- Svars: 0,4 kg



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1083605		1	Gab.

Uponor S-Press akumulators Mini

- Akumulators Mini KSP0 9,6V



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1015703		1	Gab.

Presēšana

Uponor S-Press akumulatora lādētājs Mini UP75

- Uponor UP75 un Mini KSP0 instrumentu akumulatoru lādēšanai



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1006950	10	1	Gab.

Uponor S-Press akumulators UP110

- Akku 18 V / 3,0 Ah, litija jonu (54 Wh)
- Akumulatora spriegums: 18 V
- Akumulatora ietilpība: 3,0 Ah
- Uzlādes laiks: Ar SPI S-PRESS AKUMULATORA LĀDĒTĀJU: 22 min
- Šūnu tehnoloģija: Li-Ion
- Svars: 0,6 kg



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1083608	10	1	Gab.

Uponor S-Press instruments Mini2

- Uponor S-Press rīks Mini² tiek piegādāts pārnēsāšanas somā, komplektā ar akumulatoru un lādētāju un presēšanas spīlēm.
- Pielietojuma diapazons līdz 32 mm.

Tehniskās specifikācijas:

- Ļoti ātra nospiešana, pateicoties īsajam 3-4 sekunžu presēšanas ciklam
- Presēšanas spēks: lineārā vilce apm. 15 kN
- Akumulatora ietilpība: jaudīgs Makita 1,3 Ah litija jonu akumulators (3,0 Ah pēc izvēles)
- Uzlādes laiks: 1,5 Ah 15 min. 3,0 Ah 22 min
- Svars t.sk. akumulators: bez spīlēm 1,7 kg
- Instrumenta izmēri: 377 x 75 x 116 mm
- Rotējams/griežams: apm. 350° rotējošs presēšanas žokļa turētājs



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1083586	16/20/25/32	30	1	Komplekts

Uponor S-Press ieliktnis rokas preseī

- Ieliktni presēšanas instrumentam



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1015777	16	50	1	Gab.
1015780	20	50	1	Gab.

Presēšana

Uponor Smart Aqua spiediena pārbaudes korķis (sarkans) WW

- Montāžai pie gala sienas kastes uzstādīšanas hermētiskuma pārbaudes laikā



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1135499	1/2"MT	1/2	85	360	20	Gab.



Uponor Smart Aqua spiediena pārbaudes korķis (zils)

- Montāžai pie gala sienas kastes uzstādīšanas hermētiskuma pārbaudes laikā



Item_no	Izmērs	G colla	l mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1135501	1/2"MT	1/2	85	360	20	Gab.



Paplašināšana



Uponor Q&E izplešanas uzgalis M18 H



Item_no	Izmērs	s mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1057182	32x2,9/4,4	2,9/4,4		1	Gab.

Uponor Q&E izplešanās galva M12/Rapid Seal

- Piemērots Q&E izplešanas rīkam M12 / M12 FUEL



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1119380	9,9x1.1		1	Gab.

Uponor Q&E grafīta pasta



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1005017	100g		1	Gab.

Uponor Q&E akumulatoru lādētājs M12/M18 PEX



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1085101	220-240V/50-60Hz		1	Gab.

Paplašināšana

Uponor Q&E instrumenta akumulators M12



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1061185	4Ah	12	1	Gab.

Uponor Q&E instruments ar uzgaļiem M18 10bar



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1063909	16/20/25/H32	1	Komplekts

Uponor Q&E paplašināšanas rīks M12 fuel

- Elektromehāniskā piedziņas mašīna
 - Metāla pārnesumkārbā un metāla korpuss. Ar LED darba gaismu.
 - Lietošanas pamācība apvākā. Automātiska rotācija ar M12/M 12 FUEL izplešanās galvām.
- Tehniskie rādītāji:
- Uzlādes spriegums: 12 V
 - Uzlādes līmeņa displejs: Optiskais displejs
 - Akumulatora uzlādes laiks: aptuveni 0,5 stundas.
 - Izmēriem: <= 32 mm (AK5/6 bāri), <= 25 mm (AK2/10 bāri)



Item_no	kaste	Iepakojums	Vienība
1121157		1	Gab.

Uponor Q&E Instruments ar uzgaļiem M12/

- Elektromehāniskais instruments, kas tiek piegādāts plastmasas kastē ar diviem 12V Li-Ion uzlādējamiem akumulatoriem un vienu ātro lādētāju 220-240V/50-60Hz un smērvielu (Mo).
- Metāla ātrumkārbā un metāla korpuss. Ieskaitot LED darba gaismu.
- Instrukciju rokasgrāmata kastē. Automātiska rotācija ar M12 / M12 Rapid Seal izplešanās galvām.
- Dim 9,9 un 16 Rapid Seal galvas
- Uzgaļi 6 bar caurulēm ar izmēriem līdz 32 mm.
- Uzgaļi 10 bar caurulēm ar izmēriem līdz 25 mm.

Tehniskie dati:

- Uzlādes spriegums: 12 V
- Uzlādes līmeņa displejs: optiskais displejs
- Akumulatora uzlādes laiks: apm. 0,5 st.
- Izmēriem: <= 32 mm (AK5/6 bar), <= 25 mm (AK2/10 bar)



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1119376	16RS/20/25 6bar	1	Komplekts
1119379	16RS/20/25 10bar	1	Komplekts

Paplašināšana

Uponor Q&E instruments ar uzgaļiem M18 6bar



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1063908	16/20/25/32	1	Komplekts

Uponor Q&E Izplešanas uzgalis M12/M18/Rapid Seal

- Piemērots Q&E paplašinātāja instrumentam M12 / M12 FUEL un M18 / M18 FUEL



Item_no	Izmērs	Iepakojums	Vienība
1119381	16x1,8/2,0/2,2	1	Gab.
1119382	20x1,9/2,0	1	Gab.
1119383	20x2,8	1	Gab.
1119384	25x2,3	1	Gab.
1119385	25x3,5	1	Gab.
1119386	32x2,9	1	Gab.

Uponor Q&E akumulators M18 PEX



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1085100	5,0Ah		1	Gab.

Uponor Wipex atvēršanas knaibles

- WIPEX skrūvējamo savienojumu ārējās uzmavas atvēršanai



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1046407	1 - 1 1/2	25	1	Gab.
1046408	1 1/2 - 3 1/2	25	1	Gab.

Labošana



Uponor Siccus 14 polistirola griezējs

- EPS griešanas instruments
- 230V, 50/60Hz
- legriezumu veidošanai 14mm caurulēm



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1006290	14mm 230V		1	Gab.

Uponor Tacker skavotājs

- metāla
- mazs svars
- maksimums 125 skavām



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1119039	14-20mm	50	1	Gab.

Atritināšana



Uponor MLC cauruļu taisnotājs

Cauruļu taisnotājs nav saderīgs ar Uponor attīšanas ierīci
- Labošana jāveic uz vietas.



Item_no	Izmērs	kaste	Iepakojums	Vienība
1010512	14-25		1	Gab.

Uponor Magna attinējs

- Visu Uponor UFHC cauruļu ieguldīšanai līdz 25 mm.
- Ar teleskopisku regulēšanu, sāniski elastīgu pretslīdes aizsardzību.
- Nestspēja: maks. 100 kg ar pilnu izstiepšanu
- Izgatavots no cinkota tērauda



Item_no	l mm	h mm	w mm	kaste	Iepakojums	Vienība
1135500	700	150	300	18	1	Gab.

Excellence in Flow

Apmeklē mūsu mājaslapu vai sazinies ar mums, ja radušies jautājumi:
www.uponor.com/lv-lv/pakalpojumi/kontakti

