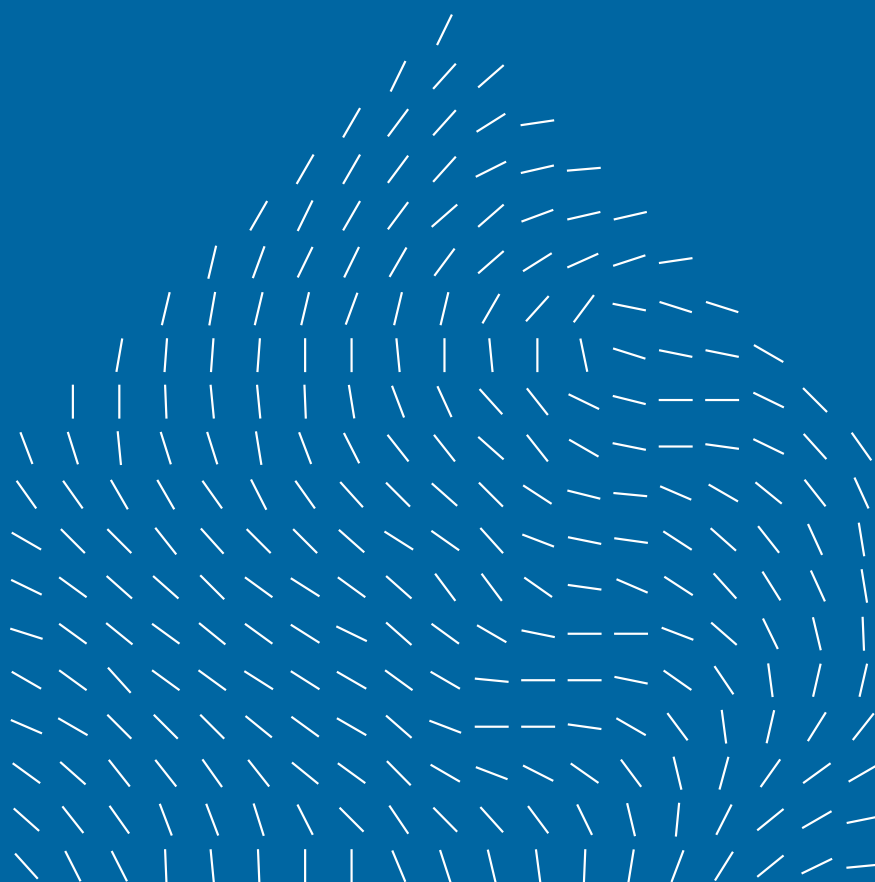


Системи водопостачання, поверхневого опалення і охолодження та зовнішні мережі

Каталог продукції 2025



Зміст

Металопластикові системи

Труби

Uni Pipe PLUS	Металопластикові труба з суцільнотягнутим безшовним шаром алюмінію	8
Metallic Pipe PLUS	Металопластикові труба з зовнішнім шаром з алюмінію	9
Teck	Захисна гофра для труб	10
Uponor Uni	Комплектуючі до металопластикових труб Uponor	11

Фітинги

S-Press PLUS	Прес-фітинги з функцією контрольного протікання, що не потребують калібрування	12
RS	Система модульних фітингів для з'єднання труб великого діаметру	40
Uni-X	Колектори, євроконуси та інші фітинги під різьбу 3/4".....	44
Uni-C	Колектори, євроконуси та інші фітинги під різьбу 1/2".....	45

Системи полімерних труб

Труби

Aqua Pipe	Труби PE-Xa для систем водопостачання	47
Radi Pipe	Труби PE-Xa для систем опалення/охолодження	49
Teck	Захисна гофра для труб	51

Фітинги

Q&E	Унікальна система з'єднань Quick&Easy	52
Flex-X	Комплектуючі та кріплення для труб Uponor	67

Системи водовідведення

Aqua Ambient	Душові зливи та трапи	71
HupAir	Вакуумні клапани	82

Рішення для поверхневого опалення/охолодження

Системи поверхневого опалення/охолодження

Minitec	Система «теплої підлоги» зі стяжкою 5 мм над трубою Ø 9.9	83
Tecto	Система «теплої підлоги» на маті трубами Ø 14, 16, 17	88
Nubos	Система «теплої підлоги» на маті трубами Ø 14, 16	90
Klett	Система «теплої підлоги» на зачіпках для монтажу однією людиною	92
Tacker	Система «теплої підлоги» трубами Ø 14, 16, 17, 20 (кріплення скобами)	94
Classic	Система кріплення труби до сітки	98
Siccus Mini	Система «теплої підлоги» для дерев'яних та каркасних будинків з товщиною 15 мм	100
Siccus 16	Система «теплої підлоги» для дерев'яних та каркасних будинків з товщиною 20 мм	102
Siccus 20	Система «теплої підлоги» для дерев'яних та каркасних будинків (для труб Ø 20)	103
Renovis	Система активних гіпсових панелей з вмонтованою трубою Ø 9.9	105
Thermator	Система трубних модулів під стельовий профіль CD 27/60.....	109
Magna	Система «теплої підлоги» для великих площ трубами Ø 20, 25	113
Meltaway	Система сніготанення Uponor	119
Труби для поверхневих систем	Труби для поверхневого опалення та охолодження	120
Євроконуси	Затискні з'єднання труб до колектора	122
Інші аксесуари	Фітинги та аксесуари для поверхневого опалення і охолодження	123

Розподільчі колектори

Vario S	Колектори з нержавіючої сталі	130
Vario M	Колектори з армованого пластику	136
Vario	Шафи та аксесуари для колекторів	138

Насосно-змішувальні групи

Fluvia	Насосно-змішувальні групи	141
--------	---------------------------------	-----

Керування мікрокліматом приміщень

Smatrix Wave	Бездротова інтелектуальна автоматика керування приміщеннями	145
Smatrix Base	Дротова інтелектуальна автоматика керування приміщеннями	153
Smatrix Base PRO	Дротова інтелектуальна автоматика керування до 192 приміщень	161
Base 230B	Дротова автоматика 230В для керування опаленням приміщень	165
Vario	Сервоприводи до автоматики	169
Smatrix Move	Погодозалежна автоматика керування тепло- та холодоносіями	171

Зовнішні мережі

Ecoflex VIP Thermo	Попередньо ізольована система гнучких труб для опалення/охолодження з унікальним ізоляційним матеріалом	173
Ecoflex Thermo	Попередньо ізольована система гнучких труб для опалення/охолодження	174
Ecoflex Varia	Попередньо ізольована економічна система для опалення/охолодження	177
Ecoflex VIP Aqua	Попередньо ізольована система гнучких труб для водопостачання з унікальним ізоляційним матеріалом	178
Ecoflex Aqua	Попередньо ізольована система гнучких труб для водопостачання	179
Ecoflex Quattro	Попередньо ізольована система з 4-х гнучких труб для різних систем	180
Ecoflex Supra	Труба для холодного водопостачання/водовідведення	181
Ecoflex Supra PLUS	Труба для холодного водопостачання з грючим кабелем	182
Wipex + RS	Повний асортимент модульних з'єднань для різних труб великого діаметру	185
Ecoflex	Комплектуючі до попередньо ізольованих труб	196

Теплові та розподільчі станції

Combi Port E-Pro	Інтелектуальна розподільча станція	203
Combi Port M-XS	Квартирні теплові пункти	206
Combi Port M-BaseX	Квартирні теплові пункти з додатковим теплообмінником	207
Combi Port M-Hybrid	Квартирні теплові пункти для низькотемпературних джерел тепла	208

Інструменти

Різка та Підготування	Інструменти для різки труб та попередньої підготовки	209
Прес-інструменти	Інструменти для опресування різних типів труб	213
Розширювальний інструмент	Розширювальні інструменти для труб Upopog	216
Інструменти фіксації	Інструменти для укладки та фіксації труб	222
Розмотувачі для труб	Універсальні розмотувачі для різних типів труб	223
Допоміжні інструменти		224

Leading with Water

Світ постійно змінюється, і в центрі всього є вода.

Вода є потужною силою, що сприяє нашому розвитку та формуванню майбутнього.

Будівельна галузь суттєво впливає на стан довкілля, оскільки є одним із найбільших джерел викидів вуглекислого газу. Водночас через постійне зростання населення планети, темпи будівництва залишаються стабільно високими. Наша мета — пропонувати інноваційні енергоефективні рішення, які сприятимуть зведенню комфортних будинків і створенню надійних систем водопостачання. Ми #LeadingwithWater, бо розкриваємо потенціал води, щоб зробити будівлі сучаснішими та функціональнішими. Наші бренди GF, Uponor та JRG об'єднують швейцарську, фінську та німецьку якість. Ми пропонуємо перевірені рішення для систем гарячого та холодного водопостачання, автоматизації водних систем, водовідведення, а також енергоефективного опалення та охолодження. Ми знаємо, як використовувати воду максимально ефективно.

GF Building Flow Solutions - це:

+ Надійний партнер

для проєктантів, забудовників, інвесторів, дистриб'юторів та інсталяторів, що піклується про те, щоб кожна система витримала випробування часом.

+ Постачальник рішень

для ефективного та відповідального використання води — від точки підключення до кожного водорозбірного пристрою.

+ Лідер у галузі

серед компаній, що впроваджують концепцію замкнутого циклу виробництва для формування сталого ланцюга створення цінності.

+ Постачальник продуктів,

що дозволяють створювати енергоефективні будівлі, які відповідають чинним стандартам будівництва, і водночас забезпечують максимальний комфорт.

+ Допомога та підтримка

на етапах розробки, впровадження проєктних рішень і оптимізації систем для підвищення їхньої рентабельності.

+ Компанія,

що створює продуктивне робоче середовище.

GF Building Flow Solutions (паніше Uponor) — це частина міжнародної корпорації Georg Fischer. Ми працюємо у 30 країнах, а наші виробництва розташовані в 13 країнах Європи та Америки.

На шляху до сталого будівництва

Новатор у сфері раціонального використання водних ресурсів у будівництві та лідер галузі у скороченні викидів, підвищенні енергоефективності, впровадженні принципів замкнутого циклу та переході до сталого ланцюга доданої вартості.

GF Building Flow Solutions прагне бути лідером у розробці екологічно відповідальних рішень для систем водопостачання.

Ми створюємо наші продукти з урахуванням принципів раціонального природокористування, включаючи використання відновлюваних джерел енергії, аби зменшити негативний вплив на довкілля.

Ми активно інвестуємо в розвиток сталих технологій, що сприяють покращенню вуглецевого балансу в будівлях. Водночас ми постійно вдосконалюємо свої процеси, щоб мінімізувати екологічний слід і забезпечити ефективне використання природних ресурсів.

Усі підрозділи GF Building Flow Solutions активно працюють над вирішенням ключових питань сталого розвитку, відповідно до Стратегії сталого розвитку GF до 2025 року.

Дізнайтесь більше про нашу стратегію за посиланням:



Асортимент наших продуктів

 Системи холодного та гарячого водопостачання	Наш широкий асортимент продукції охоплює всі потреби у сфері водопостачання та водовідведення. Завдяки всесвітньо відомим лінійкам ми пропонуємо рішення для систем будь-якої складності — від житлових будинків до масштабних інфраструктурних проєктів.	 Системи водопостачання  Сервіси	 Системи стояків  Акcesуари та інструменти
 Системи автоматизації водопостачання	Ми пропонуємо найкращі у своєму класі комплексні рішення для автоматизації систем водопостачання. У нашому асортименті ви знайдете високоточні продукти швейцарської якості для контролю водопостачання, підтримання її безпеки та гігієни.	 Клапани безпеки  Клапани контролю	 Запірна арматура  Автоматизовані клапани
 Каналізаційні системи	Ми пропонуємо сучасні системи для каналізації та внутрішньобудинкового водовідведення, що підходять для всіх типів будівель. Наші рішення вирізняються високою якістю, вогнестійкістю та низьким рівнем шуму, забезпечуючи комфорт і надійність на довгі роки.	 Системи безшумної каналізації  Зливи та трапи	 Системи каналізації  Клапани безпеки для систем каналізації
 Системи опалення та охолодження	Ми розробляємо інноваційні рішення для опалення та охолодження, які гарантують максимальний комфорт у приміщенні та мінімізують енергоспоживання. Наші системи, створені на основі багаторічного досвіду, підходять для всіх типів будівель, забезпечуючи ефективність та надійність.	 Поверхнєве опалення та охолодження  Системи автоматизації	 Модульні рішення  Локальні мережі
 Універсальні системи	Ми пропонуємо перевірені та універсальні фітинги й системи, монтаж яких не викликає жодних труднощів. Наші надійні та прості в експлуатації рішення задовольняють різноманітні потреби і вирізняються довговічністю та зручністю у використанні.	 Чавунні фітинги  Компресійні фітинги Primofit	 Системи пожежогасіння  Primofit Hycon

Нова суха система Siccus 16

Система Uponor Siccus 16 є поєднанням новітніх технологій, що було втілено в оптимальній конструкції. Вона забезпечує ефективний розподіл тепла та є ідеальним рішенням за модернізації систем опалення та охолодження.

+ Швидкий монтаж

Менша кількість етапів під час монтажу: нема потреби очікувати, поки висохне стяжка підлоги.

+ Система сумісна з усіма типами покриттів

Паркет, ламінат, натуральний камінь, керамічні, вінілові та килимові покриття укладаються безпосередньо на поверхню системи.

+ Енергоефективна система

Оптимізована конструкція системи дозволяє досягти оптимальної теплової потужності вже протягом перших 20 хвилин роботи.

+ Тонка конструкція системи

Укладання фінішного покриття виконується безпосередньо на панель з товщиною всього 20 мм - без додаткових шарів розподілу навантаження.

+ Ідеальне рішення для модернізації

Завдяки її товщині система є ідеальним рішенням для укладання у приміщеннях з низькими стелями.

+ Економія коштів

Менша кількість етапів монтажу дозволяє знизити витрати на робочу силу та матеріали.



Uni Pipe PLUS



Труба Uponor Uni Pipe PLUS - унікальна металопластиковая труба, що не має аналогів, для систем опалення, охолодження та водопостачання з безшовним алюмінієвим шаром.

Переваги:

- Відсутність шва - запорука високої якості і безпеки.
- Зменшене лінійне розширення, в порівнянні з некомпозитними полімерними трубами.
- Висока гнучкість, до 40% менший радіус вигину.
- 100% захист від дифузії кисню.
- Мала вага.



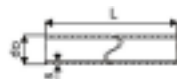
Характеристики

- Класифікація вогнестійкості E відповідно до стандарту EN 13501-1.

Застосування

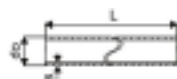
- Термін служби 50 років при робочій температурі 80 °C та робочого тиску 10 барів.

Uponor Uni Pipe PLUS Труба відрізками S



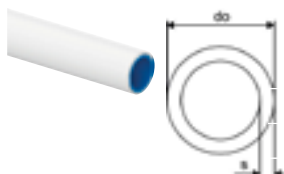
Артикул	Розмір	L м	do мм	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1059572	16x2,0 5м	5	16	2,0	125	5	м
1059573	20x2,25 5м	5	20	2,25	85	5	м
1059574	25x2,5 5м	5	25	2,5	50	5	м
1059575	32x3,0 5м	5	32	3	35	5	м

Uponor MLC Труба відрізками S



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013446	40x4,0 5м	40	4	20	5	м
1013449	50x4,5 5м	50	4,5	20	5	м
1013451	63x6,0 5м	63	6	15	5	м
1013453	75x7,5 5м	75	7,5	255	5	м
1013455	90x8,5 5м	90	8,5	255	5	м
1013457	110x10,0 5м	110	10	165	5	м

Uponor Uni Pipe PLUS Безшовна труба біла, в бухті



Артикул	Розмір	L м	do мм	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1059576	16x2,0 100м	100	16	2,0	2000	100	м
1059577	16x2,0 200м	200	16	2	2600	200	м
1059578	16x2,0 500м	500	16	2,0	3500	500	м
1059579	20x2,25 100м	100	20	2,25	1300	100	м
1059581	25x2,5 50м	50	25	2,5	700	50	м
1059583	32x3,0 50м	50	32	3	400	50	м

Metallic Pipe PLUS



Труба Metallic Pipe PLUS – унікальна металопластикові труба, що складається з внутрішнього шару PE-RT та безшовного алюмінієвого шару ззовні. Це надає трубі вигляд металевої, тому використовується в першу чергу для відкритого

прокладання.



Переваги:

- Відсутність шва – запорука високої якості і безпеки.
- Стабільність форми.
- Захист від дифузії кисню.
- Захист від УФ випромінювання.
- Мала вага.

Характеристики:

- Багатшарова композитна труба, стійка до дифузії кисню (PE-RT – клейовий шар – безшовний алюміній – захисне покриття).
- Класифікація вогнестійкості E відповідно до стандарту EN 13501-1.

Застосування:

- Системи опалення/охолодження та водопостачання.

Uponor Metallic Pipe PLUS Труба відрізками S

Труба відрізками для систем опалення та водопостачання виготовлена та протестована відповідно до EN ISO 21003.

Термін служби 50 років за умов:

- Максимальна робоча температура - 80 °C; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do s мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1088400	16x2,0 3м	16 2	75	3	м
1088401	20x2,25 3м	20 2,25	48	3	м



Гофра Uponor Teck використовується для захисту та компенсації розширення пластикових труб в системах опалення, охолодження та водопостачання.

Переваги:

- Механічний захист труби.
- Компенсація лінійного розширення.
- Системи типу «труба в трубі» (PIP) для зменшення ризику пошкодження водою та забезпечення можливості заміни труби навіть після вводу в експлуатацію.
- Кольорове маркування ліній холодного і гарячого водопостачання.



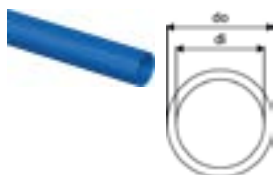
Характеристики:

- Класифікація вогнестійкості E відповідно до стандарту EN 13501-1.

Застосування:

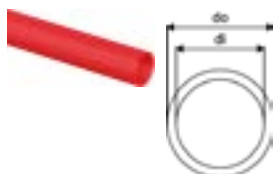
- Монтаж типу «труба в трубі» (PIP) .

Упонор Teck Гофра, синя



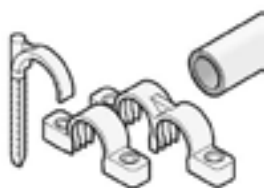
Артикул	Розмір	di мм	do мм	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1012859	25/20 50м	20	25	синій	2500	50	м
1012863	28/23 50м	23	28	синій	2000	50	м

Упонор Teck Гофра, червона



Артикул	Розмір	di мм	do мм	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1012858	25/20 50м	20	25	червоний	2500	50	м
1012862	28/23 50м	23	28	червоний	2000	50	м

Uponor Uni



Uponor Uni об'єднує всі додаткові елементи для монтажу систем з металопластикових труб.

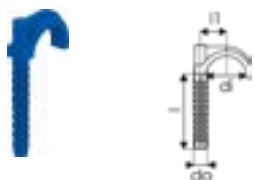
Переваги:

- Швидкий монтаж.
- Повний асортимент.
- Легкість застосування.



Uponor Tesk Одинарна дюбель-скоба

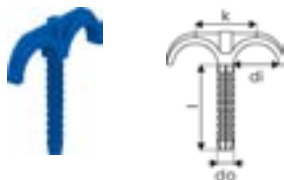
- Для кріплення труб діаметром до 30 мм до землі.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	l1 мм	do мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135511	75	28	56	18	10,5			1600	200	шт
1135512	90	28	76	18	10,4	13	45	1600	200	шт

Uponor Tesk Подвійна дюбель-скоба

- Для кріплення труб діаметром до 30 мм до землі.



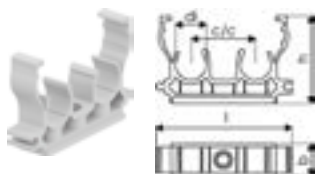
Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	k мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135513	75	28	56	10,5	36	1200	200	шт
1135514	90	30	81	10,3	36	800	200	шт

Uponor Uni Pipe PLUS Кліпса одинарна



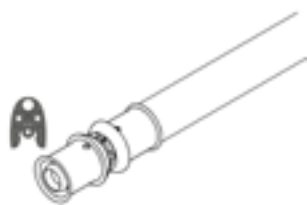
Артикул	Розмір	di мм	l мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135502	16	16	40	18	47	1350	50	шт
1135503	20	20	46	18	59	900	50	шт
1135504	25	25	50	18	68	400	50	шт
1135505	32	32	58	18	79	400	50	шт
1135506	40	40	70	17	100	320	40	шт
1135507	50	50	80	17	116	200	25	шт

Uponor Uni Pipe PLUS Кліпса подвійна



Артикул	Розмір	крок	di мм	l мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135508	16	34	16	72	18	47	720	40	шт
1135509	20	41	20	86	18	59	320	40	шт
1135510	25	47	25	96	18	68	320	40	шт

S-Press PLUS



Запатентована система прес-фітингів є відмінним рішенням для створення довговічного герметичного з'єднання з металопластиковими трубами Uropor в системах опалення, охолодження та

водопостачання. Прес-фітинги сумісні з трубами Uropor Uni Pipe PLUS і Uropor MLC.

Переваги:

- **МІЦНИЙ:** витримує найсуворіші й агресивніші умови.
- **НАДІЙНИЙ:** гарантовано щільне з'єднання, максимально збільшений внутрішній прохід.
- **ЗРУЧНИЙ В РОБОТІ:** простий підбір та монтаж.
- **ІННОВАЦІЙНИЙ:** QR-код дає миттєвий доступ до необхідних даних.



Характеристики:

- Унікальний індикатор опресування.
- Швидкий 3-етапний монтаж (без калібрування).
- Колірне маркування діаметрів.
- Контрольне віконце фіксації труби.
- Точна фіксація кліщів.
- Функція контрольного протікання.
- 100% сумісність із наявними компонентами Uropor.
- Збільшений внутрішній прохід конструкції фітинга.

Застосування:

- Термін служби 50 років за робочої температури 80°C та робочого тиску 10 барів.

Uropor S-Press PLUS Коліно 90° PPSU

Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039929	16-16	33	33	13	13	80	20	шт
1039930	20-20	37	37	16	16	80	10	шт
1039931	25-25	48	48	19	19	80	10	шт
1039932	32-32	51	51	23	23	20	5	шт

Uropor S-Press Коліно 90° PPSU

- Не потребує калібрування.

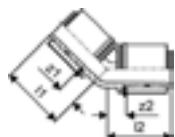


Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046386	40-40	68	68	29	29	960	5	шт
1046387	50-50	73	73	34	34	576	3	шт
1032877	63-63	101	101	40	40	210	1	шт
1032878	75-75	108	108	47	47	210	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press Коліно 45° PPSU

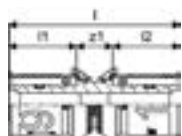
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046388	40-40	56	56	17	17	960	5	шт
1046389	50-50	59	59	20	20	576	3	шт
1032879	63-63	83	83	23	23	192	1	шт
1032880	75-75	86	86	25	25	192	1	шт

Uponor S-Press PLUS Муфта PPSU

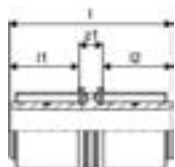
Не потребує фаскування та калібрування



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039933	16-16	51	20	20	11	80	20	шт
1039934	20-20	54	21	21	11	80	10	шт
1039935	25-25	68	28	28	11	80	10	шт
1039936	32-32	69	28	28	13	80	10	шт

Uponor S-Press Муфта PPSU

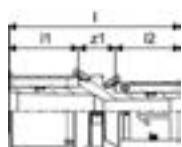
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046401	40-40		39	39	13	960	5	шт
1046402	50-50		39	39	13	576	3	шт
1032881	63-63		61	61	15	384	1	шт
1032882	75-75	137	61	61	15	384	1	шт

Uponor S-Press PLUS Редукція PPSU

Не потребує фаскування та калібрування

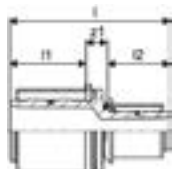


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039937	20-16	53	21	20	11	80	20	шт
1039938	25-16	60	28	20	11	80	10	шт
1039939	25-20	61	28	21	11	80	10	шт
1039940	32-25	69	28	28	13	80	10	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press Редукція композитна PPSU

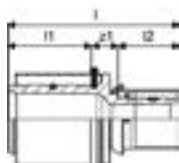
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046406	50-40	91	39	39	13	576	3	шт
1032883	63-40	115	61	37	17	384	1	шт
1032884	63-50	115	61	37	17	384	1	шт
1032885	75-50	115	61	37	17	384	1	шт
1032886	75-63	137	61	59	17	384	1	шт

Uponor S-Press Редукція PPSU

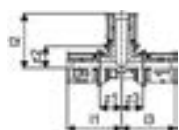
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039941	40-25	80	39	28	12	960	5	шт
1039942	40-32	80	39	28	13	960	5	шт
1039943	50-32	80	39	28	13	1152	3	шт

Uponor S-Press PLUS Трійник рівнопрохідний PPSU

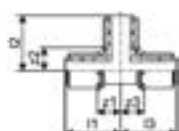
Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039944	16-16-16	33	33	33	13	13	13	80	10	шт
1039945	20-20-20	37	37	37	16	16	16	80	10	шт
1039946	25-25-25	48	48	48	19	19	19	20	5	шт
1039947	32-32-32	51	51	51	23	23	23	20	5	шт

Uponor S-Press Трійник рівнопрохідний PPSU

- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046390	40-40-40	68	68	68	29	29	29	720	5	шт
1046391	50-50-50	73	73	73	33	33	33	288	3	шт
1032887	63-63-63	101	101	101	42	42	42	150	1	шт
1032888	75-75-75	108	107	108	47	47	47	150	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Трійник редукційний PPSU

Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039948	16-20-16	35	35	35	15	13	15	80	10	шт
1039949	20-16-16	37	36	36	16	16	16	80	10	шт
1039950	20-16-20	37	36	37	16	16	16	80	10	шт
1039951	20-20-16	37	37	36	16	16	16	80	10	шт
1039952	20-25-20	41	48	41	19	19	19	80	10	шт
1039953	25-16-16	48	39	39	19	19	19	80	10	шт
1039954	25-16-20	48	39	41	19	19	19	80	10	шт
1039955	25-16-25	48	39	48	19	19	19	80	10	шт
1039956	25-20-20	48	41	41	19	19	19	80	10	шт
1039957	25-20-25	48	41	48	19	19	19	80	10	шт
1039958	32-16-32	51	43	51	23	23	23	20	5	шт
1039959	32-20-32	51	44	51	23	23	23	20	5	шт
1039960	32-25-25	51	51	51	23	23	23	20	5	шт
1039961	32-25-32	51	51	51	23	23	23	20	5	шт

Uponor S-Press Трійник редукційний PPSU

- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1039962	40-20-40	68	49	68	29	28	29	960	5	шт
1039963	40-25-32	68	56	56	29	28	28	960	5	шт
1039964	40-25-40	68	56	68	29	28	29	720	5	шт
1039965	40-32-32	68	56	56	29	28	28	960	5	шт
1039966	40-32-40	68	56	68	29	28	29	720	5	шт
1039967	50-25-40	73	61	73	34	33	34	432	3	шт
1039968	50-25-50	73	61	73	34	33	34	432	3	шт
1039969	50-32-50	73	61	73	34	33	34	432	3	шт

Uponor S-Press Трійник редукційний PPSU

- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046400	50-40-50	73	73	73	33	33	33	288	3	шт
1032889	63-25-63	101	68	101	40	39	40	150	1	шт
1032890	63-32-63	101	68	101	40	39	40	150	1	шт
1032891	63-40-63	101	79	101	40	40	40	150	1	шт
1032892	75-32-75	108	74	108	47	45	47	150	1	шт
1032893	75-40-75	108	86	108	47	44	47	150	1	шт
1032894	75-50-75	108	86	108	47	49	47	150	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Штуцер зовнішня різьба

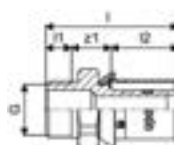
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	3P дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070501	16-R3/8"MT	41	11	20	3/8	10		80	20	шт
1070502	16-R1/2"MT	44	14	20	1/2	10		80	20	шт
1070503	16-R3/4"MT	46	15,5	19,8	3/4	10,7		120	15	шт
1070504	20-R1/2"MT	45	14	21,3	1/2	9,7		80	20	шт
1070505	20-R3/4"MT	48	15	21	3/4	11		80	10	шт
1070506	20-R1"MT	50,5	14,5	21,3	1	14,7	R 1	80	10	шт
1070507	25-R3/4"MT	55	15	28	3/4	11		80	10	шт
1070508	25-R1"MT	57,5	14,5	28,3	1	14,5		40	5	шт
1070509	32-R1"MT	57,5	14,5	28,3	1	14,7		40	5	шт
1070510	32-R1 1/4"MT	66	19	28	1 1/4	19		20	5	шт

Uponor S-Press PLUS Штуцер зовнішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1091728	16-G3/8"MT	39	8	20	3/8	12	80	20	шт

Uponor S-Press Штуцер зовнішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.

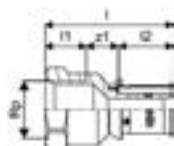


Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	d мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046901	40-R1 1/4"MT	78	20	38	1 1/4	20		960	5	шт
1046902	40-R1 1/2"MT	72	20	38	1 1/2	40	15	960	5	шт
1046905	50-R1 1/2"MT	72	20	38	1 1/2	50	15	1152	3	шт
1046906	50-R2"MT	84	24	38	2	50	22	576	3	шт
1032895	63-R2"MT	111	28	61	2		22	336	1	шт
1032896	75-R2 1/2"MT	110	27	61	2 1/2		22	336	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Штуцер внутрішня різьба

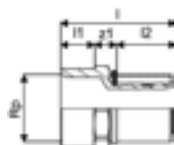
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070515	16-Rp1/2"FT	1/2	47	15	20	12	80	20	шт
1070516	20-Rp1/2"FT	1/2	47	15	21	10	120	15	шт
1070517	20-Rp3/4"FT	3/4	51	16	21	14	80	10	шт
1070518	20-Rp1"FT	1	52	19	21	12	80	20	шт
1070519	25-Rp3/4"FT	3/4	56	17	28	11	40	5	шт
1070520	25-Rp1"FT	1	59	19	28	12	40	5	шт
1070521	32-Rp1"FT	1	58	20	28	10	40	5	шт
1070522	32-Rp1 1/4"FT	1 1/4	62	21	28	13	20	5	шт

Uponor S-Press Штуцер внутрішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046903	40-Rp1 1/4"FT	1 1/4	72,9	21,4	37,6	13,9	960	5	шт
1046904	40-Rp1 1/2"FT	1 1/2	75,5	21,4	37,5	16,6	960	5	шт
1046907	50-Rp1 1/2"FT	1 1/2	72,5	21,4	37,5	13,6	1152	3	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно 90° латунне

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070523	16-16	34	34	14	14	80	20	шт
1070524	20-20	37	37	16	16	80	10	шт
1070525	25-25	47	47	19	19	40	5	шт
1070526	32-32	51	51	23	23	20	5	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press Коліно 90° латунне

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046908	40-40	72	72	34	34	600	5	шт
1046911	50-50	79	79	41	41	240	3	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно радіальне

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.
- Збільшена прохідна здатність.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070527	16-16	37	37	17	17	80	10	шт
1070528	20-20	40	40	19	19	80	10	шт
1070529	25-25	50	50	22	22	40	5	шт
1070530	32-32	56	56	28	28	20	5	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно зовнішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.

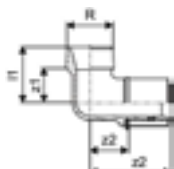


Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	z2 мм	3P дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070531	16-R3/8"MT	27	37	3/8	13	17	R 3/8	80	20	шт
1070532	16-R1/2"MT	30	37	1/2	15	17	R 1/2	80	20	шт
1070533	20-R1/2"MT	32	41	1/2	15	19		80	10	шт
1070534	20-R3/4"MT	34	41	3/4	18	19	R 3/4	80	10	шт
1070535	25-R3/4"MT	36	48	3/4	20	19	R 3/4	40	5	шт
1070536	25-R1"MT	43	51	1	22	23	R 1	40	5	шт
1070537	32-R1"MT	43	51	1	22	23	R 1	20	5	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press Коліно зовнішня різьба

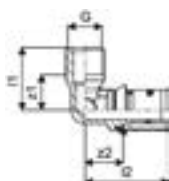
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	L1 мм	L2 мм	R дюйм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046909	40-R1 1/4"MT	49	72	1 1/4	30	34	500	5	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно під мідь

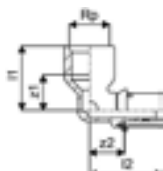
- Затискне з'єднання для мідних труб.
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	G дюйм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	z2 мм	3P дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070538	16-G3/8"MT/10CU	3/8	27	37	15	17	G 3/8	20	1	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно внутрішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	z2 мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070539	16-Rp1/2"FT	1/2	33	38	18	18	Rp 1/2	80	10	шт
1070540	20-Rp1/2"FT	1/2	36	41	21	19		80	10	шт
1070541	20-Rp3/4"FT	0.75	36	43	19	22	Rp 3/4	40	10	шт
1070542	25-Rp3/4"FT	0.75	40	50	23	22		20	5	шт
1070543	25-Rp1"FT	1	45	54	25	26	Rp 1	20	5	шт
1070544	32-Rp1"FT	1	49	54	30	26	Rp 1	20	5	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press Коліно внутрішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046910	40-Rp1 1/2"FT	1 1/2	59	75	38	37	500	5	шт
1046912	50-Rp1 1/2"FT	1 1/2	59	79	38	41	300	3	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно 45° латунне

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070545	25-25	46	46	18	18	20	5	шт
1070546	32-32	49	49	23	23	20	5	шт

Uponor S-Press Коліно 45° латунне

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.

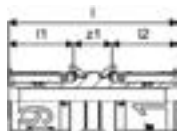


Артикул	Розмір	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046913	40-40	59	59	21	21	500	5	шт
1046914	50-50	63	63	25	25	300	3	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Муфта латунна

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070547	16-16	51	20	20	12	80	20	шт
1070548	20-20	54	21	21	12	80	10	шт
1070549	25-25	68	28	28	12	80	10	шт
1070550	32-32	68	28	28	12	40	5	шт

Uponor S-Press PLUS Ремонтна муфта

- Має довгу прес гільзу.
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1118706	16-16	100	20	20	60	80	10	шт
1118707	20-20	103	21	22	60	80	10	шт
1118708	25-25	117	29	28	60	40	5	шт
1118709	32-32	116	28	28	60	20	5	шт

Uponor S-Press Ремонтна муфта

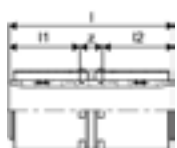
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1118710	40-40	138	42	38	58	12	3	шт

Uponor S-Press Муфта латунна

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.

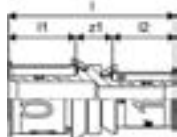


Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	Z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046932	40-40	88	38	38	12	960	5	шт
1046935	50-50	88	38	38	12	576	3	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Редукція латунна

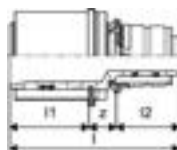
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070552	20-16	53	21	20	12	80	20	шт
1070553	25-16	60	28	20	12	80	10	шт
1070554	25-20	61	28	21	12	80	10	шт
1070555	32-20	61	28	21	12	80	10	шт
1070556	32-25	68	28	28	12	80	10	шт

Uponor S-Press Редукція латунна

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.

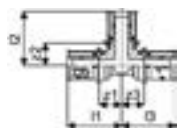


12.25
12.25
12.25

Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046930	40-25	81	38	30	13	960	5	шт
1046931	40-32	81	38	30	13	960	5	шт
1046933	50-32	81	38	30	13	1152	3	шт
1046934	50-40	89	38	38	14	576	3	шт

Uponor S-Press PLUS Трійник рівний латунний

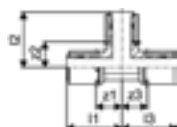
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070560	16-16-16	34	34	34	14	14	14	80	10	шт
1070561	20-20-20	37	37	37	16	16	16	80	10	шт
1070562	25-25-25	47	47	47	19	19	19	20	5	шт
1070563	32-32-32	51	51	51	23	23	23	20	5	шт

Uponor S-Press Трійник рівний латунний

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046921	40-40-40	72	72	72	34	34	34	400	5	шт
1046928	50-50-50	79	79	79	41	41	41	300	3	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Трійник редукційний латунний

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070566	16-20-16	36	37	36	16	16	16	80	10	шт
1070567	20-16-16	35	36	34	14	16	14	40	10	шт
1070568	20-16-20	35	36	35	14	16	14	80	20	шт
1070569	20-20-16	37	37	36	16	16	16	80	20	шт
1070570	20-25-16	40	47	38	19	19	19	40	10	шт
1070571	20-25-20	40	47	40	19	19	19	40	10	шт
1070572	25-16-16	44	38	36	16	19	17	40	5	шт
1070573	25-16-20	44	38	38	16	19	17	40	5	шт
1070574	25-16-25	42	38	42	14	19	14	20	5	шт
1070575	25-20-16	44	40	36	16	19	17	40	5	шт
1070576	25-20-20	44	40	38	16	19	17	40	5	шт
1070577	25-20-25	44	40	44	16	19	16	20	5	шт
1070578	25-25-16	47	47	38	19	19	19	20	5	шт
1070579	25-32-25	50	48	50	22	20	22	20	5	шт
1070580	32-16-32	43	42	50	15	22	15	20	5	шт
1070581	32-20-32	45	43	45	17	22	17	20	5	шт
1070582	32-25-25	48	50	48	20	22	20	20	5	шт
1070583	32-25-32	48	50	48	20	22	20	20	5	шт

Uponor S-Press Трійник редукційний латунний

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



12.25
12.25
12.25
12.25
12.25
12.25
12.25
12.25

Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046916	40-20-40	60	50	60	22	28	22	400	5	шт
1046917	40-25-32	61	60	53	23	30	23	500	5	шт
1046918	40-25-40	61	60	61	23	30	23	400	5	шт
1046919	40-32-32	65	60	57	27	30	26	400	5	шт
1046920	40-32-40	65	60	65	27	30	27	400	5	шт
1046924	50-25-40	61	65	61	23	35	23	300	3	шт
1046925	50-25-50	61	65	61	23	35	23	240	3	шт
1046926	50-32-50	65	65	65	27	35	27	300	3	шт
1046927	50-40-50	72	79	72	34	41	34	300	3	шт

Uponor S-Press PLUS Трійник зовнішня різьба

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.

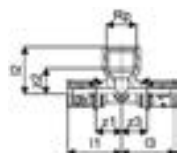


Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	I3 мм	R дюйм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	3P дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070592	16-R1/2"MT-16	38	30	38	1/2	18	15	18		40	10	шт
1070593	25-R3/4"MT-25	48	36	48	3/4	19	21	19		20	5	шт
1070594	32-R3/4"MT-32	48	40	48	3/4	19	25	19	R 3/4	20	5	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Трійник внутрішня різьба

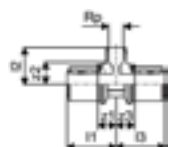
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	3P дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070595	16-Rp1/2"FT-16	1/2	38	33	38	18	18	18		40	10	шт
1070596	20-Rp1/2"FT-20	1/2	40	35	40	19	20	19		60	15	шт
1070597	20-Rp3/4"FT-20	3/4	43	37	43	22	20	22		40	10	шт
1070598	25-Rp1/2"FT-25	1/2	48	37	48	19	22	19	Rp 1/2	20	5	шт
1070599	25-Rp3/4"FT-25	3/4	50	40	50	22	23	22		20	5	шт
1070600	32-Rp1/2"FT-32	1/2	47	40	47	18	25	18		20	5	шт
1070601	32-Rp3/4"FT-32	3/4	51	44	51	23	27	23		20	5	шт

Uponor S-Press Трійник внутрішньою різьба

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046922	40-Rp1/2"FT-40	1/2	69	47	69	31	30	31	500	5	шт
1046923	40-Rp3/4"FT-40	3/4	64	47	64	26	31	26	400	5	шт
1046929	50-Rp1"FT-50	1	72	56	72	34	37	34	240	3	шт

Uponor S-Press PLUS Штуцер з накидною гайкою

- Роз'ємне різьбове з'єднання для підключення приладів, фільтрів та клапанів.
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.
- В комплекті з торцевою прокладкою.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070708	16-G3/8"SN	3/8	55	8	20	27	25	1	шт
1070602	16-G1/2"SN	0.5	53	8	20	25	30	1	шт
1070603	16-G3/4"SN	3/4	44	8	20	17	20	1	шт
1070604	20-G1/2"SN	0.5	59	8	21	30	20	1	шт
1070605	20-G3/4"SN	0.75	46	8	21	17	20	1	шт
1070606	25-G3/4"SN	3/4	64	8	28	28	15	1	шт
1070607	25-G1"SN	1	57	9	28	20	15	1	шт
1070608	25-G1 1/4"SN	1 1/4	60	10	28	22	10	1	шт
1070609	32-G1"SN	1	65	8	28	29	10	1	шт
1070610	32-G1 1/4"SN	1 1/4	59	9	28	22	10	1	шт

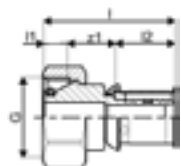
S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Прес-з'єднання з накидною гайкою

- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	G1 дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1141867	16-G3/4"FT Euro	3/4	43,6	7,6	19,8	16,2	80	10	шт



Uponor S-Press PLUS Прес-з'єднання з накидною гайкою

- Роз'ємне різьбове з'єднання для підключення приладів, фільтрів та клапанів.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування.
- В комплекті з торцевою прокладкою.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046937	40-G1 1/2"SN	1 1/2	77	10	38	30	960	5	шт
1046939	50-G2"SN	2	82	12	38	32	576	3	шт



Uponor S-Press PLUS Коліно з накидною гайкою

- Роз'ємне різьбове з'єднання для підключення приладів, фільтрів та клапанів.
- Виготовлено з лудженої латуні DR.
- Не потребує фаскування та калібрування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070611	16-G3/8"SN	3/8	41	37	33	17	20	1	шт
1070612	16-G1/2"SN	1/2	41	37	33	17	20	1	шт
1105818	16-G3/4"SN	3/4	45	39	37	19	10	1	шт
1070613	20-G1/2"SN	0.5	46	41	39	19	20	1	шт
1105819	20-G3/4"SN	3/4	45	41	37	19	10	1	шт
1070614	25-G3/4"SN	0.75	47	48	39	19	10	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Водорозетка М

- Для настінного монтажу окремо або в поєднанні з монтажними кутами та планками Uponor Smart Aqua.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	k мм	z1 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070638	16-Rp3/8"FT	3/8	41	17	22	40	21	11	40	10	шт
1070639	16-Rp1/2"FT	1/2	41	17	22	40	21	7	40	10	шт
1070640	20-Rp1/2"FT	1/2	42	17	23	40	21	8	40	10	шт
1070641	20-Rp3/4"FT	3/4	45	17	23	40	24	7	20	5	шт
1070642	25-Rp3/4"FT	3/4	54	27	25	40	26	8	20	5	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка довга L

- Для настінного монтажу окремо або в поєднанні з монтажними кутами та планками Uponor Smart Aqua.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	k мм	z1 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070644	16-Rp1/2"FT	0.5	41	17	29	40	21	14	40	10	шт
1070645	20-Rp1/2"FT	1/2	46	20	30	40	25	15	40	10	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка XL

- Для настінного монтажу окремо або в поєднанні з монтажними кутами та планками Uponor Smart Aqua.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	k мм	z1 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070646	16-Rp1/2"FT	0.5	45	20	42	40	25	15	40	10	шт
1070647	20-Rp1/2"FT	1/2	46	21	42	40	25	15	40	10	шт

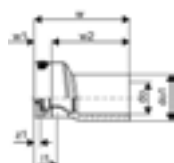
S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Короб від протічок

- Набір підходить для двох колін Uponor S-Press PLUS 16-Rp1/2"FT або 20-Rp1/2"FT.
- Штифти та гвинти М6 х 16 у комплекті.
- Виготовлено з ЕРР (розширеного полістиролу).
- Захист від шуму відповідно до стандарту VDI 4100.
- Функція дренажу відповідає стандарту DIN 18534.



Артикул	Розмір	l1	l2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1121193	16-20	20	74	3	192	1	компл.

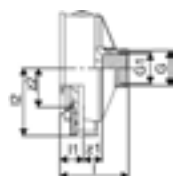


Uponor S-Press PLUS Водорозетка декоративна

- Для настінних водорозеток, включає кран та короб.

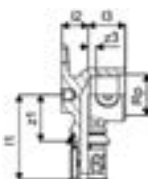


Артикул	Розмір	BP2	l	l1	l2	R2	z1	z2	Упак.2	Упак.	Од.
1070643	16-Rp3/4"FT	1/2"	47	31	47	3/4"	22	27	12	1	шт



Uponor S-Press PLUS Водорозетка Gemini

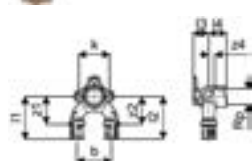
- Виготовлено з лудженої латуні DR.



Артикул	Розмір	G	Rp	l1	l2	b	k	z1	z2	BP	Упак.2	Упак.	Од.
1070665	16-Rp1/2"FT	3/4	0.5	49	57	45	50	19	37	Rp 1/2	4800	75	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка U-подібна

- Для настінного монтажу окремо або в поєднанні з монтажними кутами та планками Uponor Smart Aqua.



Артикул	Розмір	Rp	l1	l2	l3	b	k	z1	z2	z4	Упак.2	Упак.	Од.
1070629	16-Rp1/2"FT-16	1/2	56	56	20	45	40	36	36	8	20	5	шт
1070630	20-Rp1/2"FT-20	1/2	57	57	20	45	40	36	36	8	960	5	шт
1070631	20-Rp1/2"FT-16	1/2	57	56	20	45	40	36	36	8	960	5	шт
1070632	16-Rp1/2"FT-20	1/2	56	57	20	45	40	36	36	8	960	5	шт
1070633	25-Rp1/2"FT-25	1/2	64	64	27	60	40	36	36	9	576	3	шт
1070634	25-Rp1/2"FT-20	1/2	64	57	27	60	40	36	36	9	576	3	шт

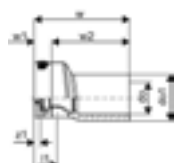
S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Короб від протічок

- Підходить для одного U-подібного коліна Uponor S-Press PLUS 16-Rp1/2"FT або 20-Rp1/2"FT.
- Штифти та гвинти М6 х 16 у комплекті.
- Виготовлено з ЕРР (розширеного полістиролу).
- Захист від шуму відповідно до стандарту VDI 4100.
- Функція дренажу відповідає стандарту DIN 18534.



Артикул	Розмір	l1	l2	k	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1121194	16-20	23	71	45	3	384	1	шт

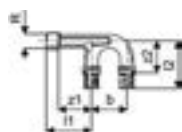


Uponor S-Press PLUS Водорозетка U-подібна

- Для підключення змішувачів та вмонтованих зливних бачків.



Артикул	Розмір	l1	l2	R	b	z1	z2	Упак.2	Упак.	Од.
1070636	16-16-R1/2"MT	57	60	1/2	45	42	40	960	5	шт
1070637	20-20-R3/4"MT	61	62	3/4	45	42	40	960	5	шт

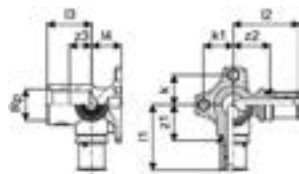


Uponor S-Press PLUS Водорозетка проточна 90°, довга

- Для настінного монтажу окремо або в поєднанні з монтажними кутами та планками Uponor Smart Aqua.
- Різьба відповідно до EN ISO 228-1.



Артикул	Розмір	Rp	l1	l2	l3	k	k1	z1	z2	z3	BP	Упак.2	Упак.	Од.
1070648	16-Rp1/2"FT-16	0.5	44	45	30	20	20	24	25	15	Rp 1/2	40	10	шт
1070649	20-Rp1/2"FT-20	1/2	46	46	30	20	20	24	25	15	Rp 1/2	40	10	шт



S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Кутовий адаптер UPS

- Виготовлено з луженої латуні DR.



Артикул	Розмір	М мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070657	16-Rp1/2"FT	35x1.5	10	1	шт

Uponor S-Press PLUS Трійник з накидною гайкою Geberit

- Для підключення вмонтованих зливних бачків Geberit і Mepla Fix MT1/2.
- Різьба відповідно до EN ISO 228-1.



Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070659	16-G1/2"FT-16	1/2	38	32	38	18	27	18	10	1	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно з накидною гайкою Geberit

- Для підключення трубою Uponor 16x2 вмонтованих зливних бачків Geberit



Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070658	16-1/2"FT	1/2	35	37	26	17	G 1/2	80	20	шт

Uponor S-Press PLUS Заглушка

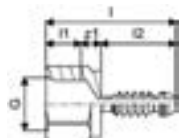
- Інноваційний QR-код для миттєвого цифрового доступу.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070621	16	27	7	20	160	40	шт
1070622	20	28	7	21	7680	20	шт
1070623	25	35	7	28	3840	10	шт
1070624	32	35	7	28	1920	5	шт

S-Press PLUS

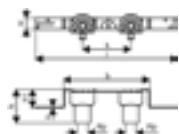
Uponor S-Press PLUS Штуцер для випробувань



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013756	16	1/2	52	14	30	8	7680	20	шт
1013760	20	1/2	52	14	30	8	3840	20	шт
1013762	25	1/2	57	14	35	8	3840	10	шт
1013764	32	1/2	64	14	42	8	3840	10	шт
1013765	40	1/2	67	14	45	8	960	5	шт

Uponor S-Press PLUS Шаблон змішувача

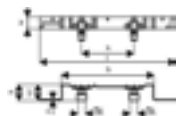
- Кутіві з'єднувачі з унікальним індикатором натискання.
- Захист від обертання, установлений на монтажному куті, зі вбудованим шумозахистом, зокрема з функцією дренажу.
- Захист від шуму відповідно до стандартів VDI 4100 SST 1 / SST 2 / SST 3* (*для монтажу в гіпсокартоні) та DIN 4109.
- Відведення можливих витоків води відповідно до стандарту DIN 18534.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	b мм	h мм	h1 мм	k мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070666	16-Rp1/2"FT з кроком 150мм	1/2	440	266	105	57	150	150	5	шт

Uponor S-Press PLUS Шаблон змішувача

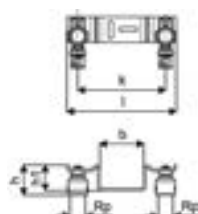
- Захист від обертання, установлений на монтажному куті.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	b мм	h мм	h1 мм	k мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070661	16-Rp1/2"FT з кроком 80мм	0.5	320	196	48	46	80	Rp 1/2	5	1	шт
1070662	16-Rp1/2"FT з кроком 150мм	0.5	440	266	48	57	150	Rp 1/2	380	5	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка подвійна Gemini

- Захист від обертання, установлений на монтажному куті.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	b мм	h мм	h1 мм	k мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070663	16-Rp1/2"FT з кроком 120мм	1/2	150	60	41	35	120	Rp 1/2	720	5	шт
1070664	16-Rp1/2"FT з кроком 150мм	1/2	180	90	41	35	150	Rp 1/2	720	5	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Коліно під мідь

- Виготовлено з нікельованої латуні.
- З хромованою мідною трубкою.
- Під'єднання мідної трубки до радіатора може бути зроблено за допомогою євроконуса Uponor (арт. 1013830).



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070650	16-15CU l=150мм	166	37	17	2880	20	шт
1070651	16-12CU l=150мм	166	37	17	2880	20	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка прихована

- Для проходження крізь стіни.
- Розміри кріпильної пластини (ВхШхГ): 100x50x2 мм.
- Діаметр кола отвору 33 мм.



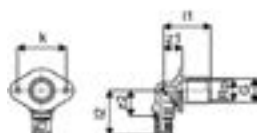
Артикул	Розмір	Rp дюйм	l мм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	s мм	k мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070652	16-G1/2"FT	0,5	50,5	17	19,8	100	2	40	13,7	5	1	шт

Uponor S-Press PLUS Водорозетка LWC

- Запобігає прокручуванню.
- Має вивід із стіни.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	g мм	k мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070654	16-Rp1/2"FT l=35	1/2	59	46	NaN	50	19	26	5	1	шт



Uponor S-Press PLUS Монтажна планка пряма

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	Розмір	l мм	s мм	h мм	k мм	k1 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121197	80/150мм	265	3	9	80	150	35	5	1	шт



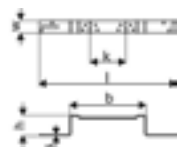
S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Монтажна планка кутова

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	h мм	k мм	k1 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121196	100мм	396	3	222	57	100		35	5	1	шт
1121195	80/150мм	440	3	266	57	80	150	35	5	1	шт

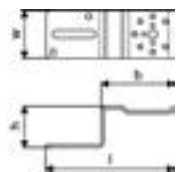


Uponor Smart Aqua Кут монтажний одинарн.

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	l мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1057843	144	82	46	5	1	шт

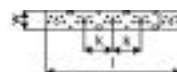


Uponor Smart Aqua Монтажный трак

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	Розмір	l мм	k мм	размер мм	Упак.2	Упак.	Од.
1057844	2м	2000	75	75	10	1	шт



S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Перехід на метал (INOX, мідь) ВН, профіль М

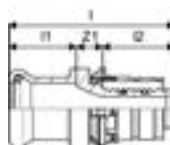
- Не потребує калібрування.



12.24	Артикул	Розмір	L	L1	L2	Z1	Упак.2	Упак.	Од.
	1145403	16-15CU-SST	48	18	20	10	80	20	шт
12.24	1145404	20-22CU-SST	53	24	21	8	80	10	шт
12.24	1145405	25-22CU-SST	60	24	28	8	40	10	шт
12.24	1145406	32-28CU-SST	63	27	28	8	40	5	шт

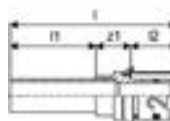
Uponor S-Press Перехід на метал (INOX, мідь) ВН, профіль М

- Виготовлено з бронзового сплаву.
- Контурна алюмінієва втулка.
- Швидкий 3-етапний монтаж (прес без скошування).
- Колірний код.
- Муфта підходить для труб із міді й неіржавної сталі з обтискними затискачами типу М.



03.25	Артикул	Розмір	L	L1	L2	Z1	Упак.2	Упак.	Од.
	1090682	16-15CU-SST	49	20	21	8	10	1	шт
03.25	1090683	20-22CU-SST	53	23	22	8	5	1	шт
03.25	1090684	25-22CU-SST	61	23	30	8	5	1	шт
03.25	1090685	32-28CU-SST	64	23	30	11	5	1	шт

Uponor S-Press PLUS Перехід на метал (INOX, мідь) ЗН

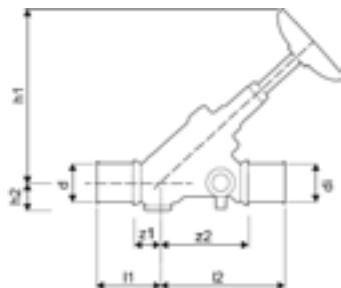


Артикул	Розмір	L	L1	L2	Z1	Упак.2	Упак.	Од.
1070705	16-10CU	66	30	20	16	80	20	шт
1070706	16-12CU	66	30	20	16	80	20	шт
1070615	16-15CU	76	40	20	16	160	20	шт
1070707	20-15CU	76	39	21	16	3840	10	шт
1070616	20-18CU	78	40	21	17	40	10	шт
1070617	20-22CU	81	41	21	19	60	15	шт
1070618	25-22CU	88	41	28	19	20	5	шт
1070619	25-28CU	92	43	28	21	1920	5	шт
1070620	32-28CU	92	43	28	21	20	5	шт

S-Press PLUS

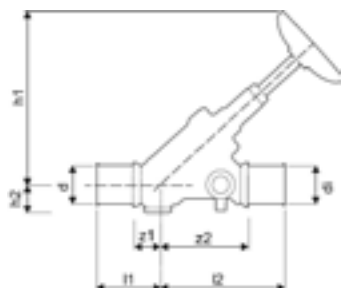
Uponor S-Press PLUS Кран з дренажем

- Балансування потоку.
- З'ємний зливний кран.
- Максимальна робоча температура 95°C.
- Максимальний робочий тиск 10 барів.



Артикул	Розмір	di мм	L1 мм	L2 мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1119311	20	20	36	76	102	15	16	56	5	1	шт
1119312	25	25	44	91	124	19	17	64	5	1	шт
1119313	32	32	47,5	107,5	137	22	20,9	80,9	5	1	шт

Uponor S-Press Кран з дренажем

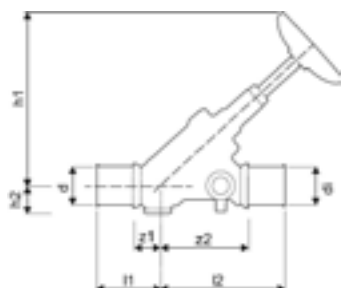


Артикул	Розмір	di мм	L1 мм	L2 мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1119314	40	40	57	117	137	22	20	80	5	1	шт

S-Press PLUS

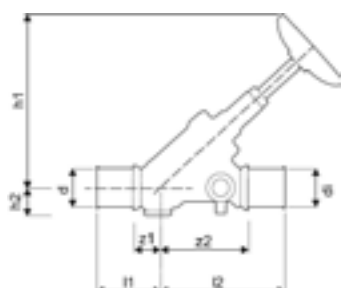
Uponor S-Press PLUS Кран зі зворотним клапаном

- Балансування потоку.
- Зворотній клапан.
- З'ємний зливний кран.
- Максимальна робоча температура 95°C.
- Максимальний робочий тиск 10 барів.



Артикул	Розмір	di мм	l1 мм	l2 мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1119315	20	20	36	76	102	17	16	56	5	1	шт
1119316	25	25	44	91	124	20	17	64	5	1	шт
1119317	32	32	48	108	136	24	21	81	5	1	шт

Uponor S-Press Кран зі зворотним клапаном

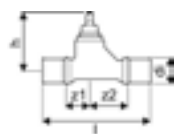


Артикул	Розмір	di мм	l1 мм	l2 мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1119318	40	40	57	117	137	23	20	80	5	1	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Кран прихований

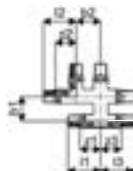
- Перекриття або повне випускання потоку води.
- З'єднання ручки: зіркоподібне (ручка не входить до комплекту).
- Максимальна робоча температура 95°C.
- Максимальний робочий тиск 10 барів.
- Для застосування з гарячою та холодною водопровідною водою.
- Схвалення: DIN EN 1213, DVGW W 570-1.
- Корпус клапана виготовлений із латуні CW625N.
- Ущільнювальні кільця сертифіковані відповідно до стандартів DVGW W 270, KTW.



Артикул	Розмір	di	l	h	z1	z2	Упак.2	Упак.	Од.
1119321	16	16	97	61	23	35	5	1	шт
1119322	20	20	109	66	47	63	5	1	шт
1119323	25	25	125	68	55	71	5	1	шт

Uponor S-Press PLUS Блок підключення радіаторів, короб з ізоляцією

- Виготовлено з нікельованої латуні.
- Для зручного підключення радіатора з підлоги.
- Включає ізоляційний короб, що складається з верхньої та нижньої частин з EPP (зпіненого поліпропілену) з 13-міліметровим ізоляційним шаром, WLG 035. Відповідає всім вимогам EпEV для даного виробу.
- Розміри ізоляційної коробки (ДхШхВ): 115x115x55 мм.



Артикул	Розмір	l1	l2	l3	s	b1	b2	z1	z2	z3	Упак.2	Упак.	Од.
1070689	16-16-16	54	54	54		40	40	34	34	34	192	1	шт
1070690	20-16-16	56	56	55	40	40	40	34	34	34	192	1	шт
1070691	20-16-20	56	55	55	40	40	40	34	34	34	192	1	шт
1070692	20-20-20	56	56	56	40	40	40	34	34	34	192	1	шт

Uponor Smart Radi Радіаторний блок замкнутий

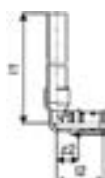
Блок підключення радіаторів металопластиком. Готова петля забезпечує проведення всіх робіт та гідровипробувань без встановлення радіаторів.



Артикул	Розмір	d	h	h1	h2	l	b	Упак.2	Упак.	Од.
1013134	16 h=215мм	16	260	240	215	50	100	240	10	шт
1007077	16 h=240мм	16	285	265	240	50	100	240	10	шт

Uponor S-Press PLUS Коліно з мідною трубкою

- Виготовлено з латуні.
- З мідною трубкою 15x1мм.
- Під'єднання мідної трубки 15x1мм до радіатора може бути зроблено за допомогою євроконуса Uponor (арт. 1013830).



Артикул	Розмір	l1	l2	z2	Упак.2	Упак.	Од.
1070677	16-15CU l=250мм	266	37	17	1680	20	шт

S-Press PLUS

Uponor S-Press PLUS Коліно з хромованою трубкою

- Виготовлено з нікельованої латуні.
- З хромованою мідною трубкою 15x1 мм.
- Під'єднання мідної трубки 15x1 мм до радіатора може бути зроблено за допомогою євроконуса Uponor (арт. 1013830).



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1070678	16-15CU I=350мм	366	37	17	1680	20	шт
1070679	16-15CU I=1000мм	1116	37	17	400	20	шт
1070680	25-22CU I=250мм	250	48	19	640	20	шт

Uponor S-Press PLUS Блок підключення радіатора

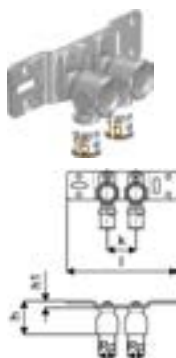
- Для зручного підключення металопластиковою трубою кранів радіаторів з нижнім підключенням.
- Різьба згідно EN ISO 228-1.



Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	b мм	b1 мм	b2 мм	z1 мм	z2 мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070693	16-G1/2"MT-16	0,5	51	51	35	33,8	66,2	31,2	31,2	G 1/2	192	1	шт
1070695	16-G1/2"MT-0	0,5	51	27,5	35	33,8	66,2	31,2		G 1/2	192	1	шт
1094219	0-G1/2"MT-16	1/2	27,5	51	35	33,8	66,2		31,2		192	1	шт
1070697	20-G1/2"MT-20	0,5	52,5	52,5	35	33,8	65	31,2	31,2	G 1/2	192	1	шт

Uponor S-Press PLUS Шаблон підключення радіатора

- Попередньо зібраний виріб включає дві водорозетки Uponor Smart Aqua S-Press 16-1/2 вн.
- Встановлені на монтажному планку.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	h мм	h1 мм	k мм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1070684	16-Rp1/2"FT з кором 50мм	1/2	150	41	9	50	Rp 1/2	960	5	шт

Uponor Smart Radi Євроконус під мідь

- 3/4" євроконус, для підключення мідної трубки 15x1 мм.
- Використовується для підключення трубками радіаторів та інших приладів. Включає: латунна гайка, вмонтоване латунне затискне кільце та конусний ущільнювач з EPDM.

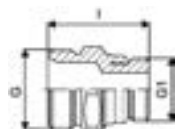


Артикул	Розмір	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013830	15CU-3/4" Euro	21	80	10	шт

S-Press PLUS

Uponor Smart Radi Ніпель редуційний

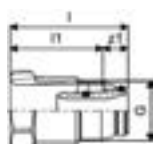
- Виготовлений з лудженої латуні з ущільнювачем.
- Призначений для підключення радіаторів з внутрішньою різьбою 1/2" за допомогою трубки з адаптером під євроконус 3/4".



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013906	G3/4"MT-G1/2"MT	3/4	1/2	34	80	10	шт

Uponor Smart Radi Адаптер радіаторний Danfoss

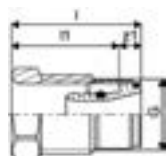
- Виготовлений з латуні, складається зі штуцера із зовнішньою різьбою та внутрішньої вставки з ущільнювачем та затискним кільцем.
- Є комплектуючим до радіаторних вузлів Danfoss з внутрішньою різьбою. Ущільнювач синього кольору з EPDM.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013970	16-G1/2"MT	1/2	37	29	8	20	1	шт

Uponor Smart Radi Адаптер радіаторний Heimeier

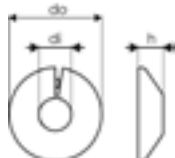
- Виготовлений з латуні, складається зі штуцера із зовнішньою різьбою та внутрішньої вставки з ущільнювачем та затискним кільцем.
- Є комплектуючим до радіаторних вузлів Heimeier з внутрішньою різьбою. Ущільнювач сірого кольору з EPDM.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013978	16-G1/2"MT	1/2	34	28	6	20	1	шт

Uponor Smart Radi Декоративне кільце

- Виготовлено з поліпропілену.
- Мінімальна міжосьова відстань між трубами для монтажу двох кілець: 50 мм.
- Категорія пожежної безпеки E відповідно до EN 13501-1.



Артикул	Розмір	di мм	do мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1011370	16, біле	17	47	12	1350	50	шт
1011372	20, біле	21	52	12	1350	50	шт

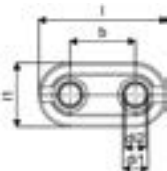
S-Press PLUS

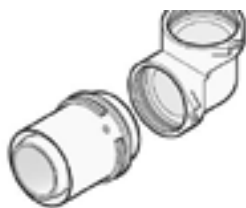
Uponor Smart Radi 2x Декоративні кільця

- Виготовлено з поліпропілену.
- Підходить для труб 16 – 20 мм. Міжосьова відстань між трубами: 50 мм.
- Категорія пожежної безпеки B2 відповідно до EN 13501-1. Складається з двох частин, які легко з'єднуються.



Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	l мм	l1 мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1011373	14-20, біла	20	14	100	50	50	500	50	шт





Система модульних фітингів Uponor RS призначена головним чином для стояків і магістралей діаметром до 110 мм. Принцип модульності: необхідні фітинги збираються

з окремих частин (як конструктор). Унікальність системи полягає в тому, що вона дозволяє всього з 40 елементів зібрати до 500 різних комбінацій фітингів. Зручний механізм кріплення „click and lock” значно полегшує монтаж великих діаметрів без дорогих інструментів та необхідності в пакуванні.

Переваги:

- Всього 40 компонентів дозволяють зібрати кілька сотень варіантів фітингів.
- Унікальне з'єднання „click and lock” адаптеру до базової деталі.
- Гнучкий підхід при використанні різних видів труб на одному об'єкті.
- Можливість коригування фітингу до його фіксації.
- Швидке збирання необхідного фітингу без використання інструменту та паклі.
- Зручне рішення для з'єднань різноманітних труб великого діаметру.



Характеристики:

- Безрізьбове з'єднання.

Застосування:

- Термін служби 50 років при робочій температурі 80 °C та робочого тиску 10 барів.

Uponor RS Муфта

- Базовий елемент „пряме з'єднання” для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	l мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1029144	RS2-RS2	58	RS2	480	1	шт
1029145	RS3-RS3	58	RS3	480	1	шт

Uponor RS Коліно 90°

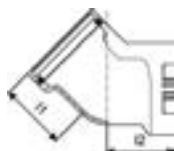
- Базовий елемент „кутове з'єднання” для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1029138	RS2-RS2	51	51	RS2	336	1	шт
1029139	RS3-RS3	68	68	RS3	240	1	шт

Уронор RS Коліно 45°

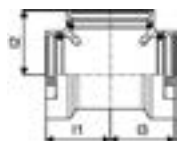
- Базовий елемент „кутове з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1029140	RS2-RS2	51	51	RS2	336	1	шт
1029141	RS3-RS3	68	68	RS3	175	1	шт

Уронор RS Трійник

- Базовий елемент „Т-подібне з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 3 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1029142	RS2-RS2-RS2	51	51	51	RS2	336	1	шт
1029143	RS3-RS3-RS3	68	68	68	RS3	175	1	шт

Уронор RS Адаптер-редукція

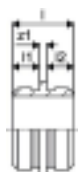
- Редукція до базових елементів RS3 для поєднання їх з елементами RS2.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 1 пластиковий фіксуючий хомут RS.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1029146	RS3-RS2	47	20	19	8	RS2/RS3	480	1	шт

Уронор RS Адаптер-з'єднувач

- З'єднувальний адаптер між базовими елементами RS одного типорозміру.
- Виготовлено з лудженої латуні.



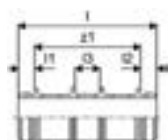
Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Тип -	Упак.2	Упак.	Од.
1046750	RS2-RS2 l=5мм	45	20	20	5	RS2	480	1	шт
1046751	RS3-RS3 l=5мм	45	20	20	5	RS3	240	1	шт

Упорор RS Адаптер-подовжувач

- З'єднувальний адаптер між базовими елементами RS одного типорозміру.
- Дозволяє скласти з елементів RS розподільчий колектор або обвідний модуль з необхідними відступами.
- Виготовлено з лудженої латуні.

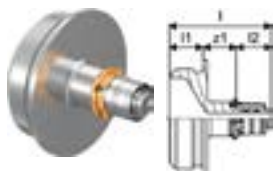


Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1046477	RS2-RS2 I=130мм	170	20	20	30	130	RS2	240	1	шт
1046478	RS3-RS3 I=210мм	250	20	20	30	210	RS3	96	1	шт



Упорор RS Прес-адаптер S-Press

- Адаптер RS до металопластикової системи на прес-з'єднаннях.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування труби.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1059397	16-RS2	61	20	21	20	RS2	480	1	шт

Упорор RS Прес-адаптер S-Press PLUS

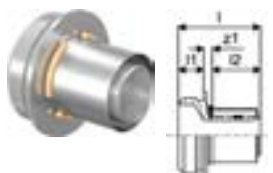
- Адаптер RS до металопластикової системи на прес-з'єднаннях.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування труби.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1095818	20-RS2	61	20	21	20	378	1	шт
1095819	25-RS2	75	20	28	27	378	1	шт
1095820	32-RS2	75	20	28	27	378	1	шт

Упорор RS Прес-адаптер S-Press

- Адаптер RS до металопластикової системи на прес-з'єднаннях.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування труби.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1046940	40-RS2	65	20	38	7	RS2	480	1	шт
1046941	50-RS2	65	20	38	7	RS2	480	1	шт
1029125	63-RS2	88	20	61	7	RS2	400	1	шт
1029126	75-RS2	88	20	61	7	RS2	400	1	шт
1029127	90-RS3	93	20	62	11	RS3	240	1	шт
1029128	110-RS3	93	20	62	11	RS3	240	1	шт

Uponor RS Адаптер із зовнішньою різьбою

- Адаптер RS до різьбових з'єднань.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Зовнішня різьба трубна конічна R по EN 10226-1.



Артикул	Розмір	L мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1029131	R2"MT-RS2	66	20	23	2	23	RS2	480	1	шт
1029132	R2 1/2"MT-RS2	63	20	27	2 1/2	16	RS2	480	1	шт
1029133	R3"MT-RS3	73	20	30	3	23	RS3	240	1	шт

Uponor RS Адаптер з внутрішньою різьбою

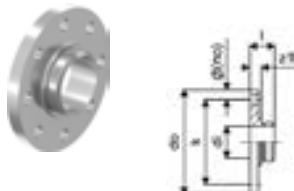
- Адаптер RS до різьбових з'єднань.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична Rp по EN 10226-1.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1059403	Rp1/2"FT-RS2	1/2	42	20	15	7 RS2	480	1	шт
1029134	Rp1"FT-RS2	1	45	20	19	6 RS2	480	1	шт
1029135	Rp2"FT-RS2	2	54	20	26	8 RS2	480	1	шт
1029136	Rp2 1/2"FT-RS2	2 1/2	63	20	30	12 RS2	480	1	шт
1059404	Rp1/2"FT-RS3	1/2	43	20	15	8 RS3	336	1	шт
1029137	Rp3"FT-RS3	3	65	20	33	12 RS3	240	1	шт

Uponor RS Фланцевий адаптер

- Адаптер RS до фланцевих з'єднань.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Фланець PN 6/16, 4/8 болтових отворів.



Артикул	Розмір	di мм	L мм	do мм	k мм	z1 мм	Тип	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1059398	RS2-DN65 (PN6)	48,7	38	160	130	18	RS2	6	144	1	шт
1059399	RS2-DN65 (PN16)	48,7	45	185	145	25	RS2	16	90	1	шт
1029129	RS3-DN80 (PN16)	78,1	45	200	160	25	RS3	16	90	1	шт
1029130	RS3-DN100 (PN16)	78,1	44	220	180	24	RS3	16	90	1	шт

Uponor RS Фіксуючий хомут

- Фіксатор всіх RS з'єднань. Входить в комплект всіх базових елементів RS.
- Виготовлено з пластика.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1042921	RS2, чорний	175	5	10	0,003	чорний	5000	10	шт
1042922	RS3, сірий	280	8	8	0,004	сірий		10	шт



Система комплектуючих, фітингів, затискних та різьбових адаптерів під різьбу 3/4"євроконус для систем опалення, охолодження та водопостачання.

Переваги:

- Сумісність завдяки універсальному різьбовому з'єднанню.
- Гнучкий підхід для різноманітних рішень.
- Монтаж без спеціального інструменту.



Застосування:

- Елементи системи під євроконус.

Uponor Uni-X Затискний адаптер (євроконус) MLC

- Компресійний перехідник, накидна гайка та внутрішня втулка.
- Виготовлено з латуні.
- Для з'єднання труб Uponor Uni Pipe PLUS і MLC з колекторами (наприклад, із колектором Uponor H).
- Внутрішнє різьблення 3/4 дюйма, євроконус, згідно зі стандартом EN ISO 228-1.
- Без скошування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1058090	16-3/4"FT Euro	0,75	22,5	13	3	25	1	шт
1058092	20-3/4"FT Euro	0,75	23,7	14,1	3	25	1	шт
1058093	25-3/4"FT Euro	0,75	27	14,1	6,9	25	1	шт

Uponor Uni-X Затискний адаптер (Comap, Herz) MLC

- Складається з гайки та внутрішньої вставки з ущільнювачем. Матеріал - луджена латунь.
- Для підключення труб Uponor Uni Pipe PLUS і MLC до радіаторних та інших вузлів типу Comap і Herz із зовнішньою різьбою M22.
- Має функцію контрольного протікання. Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	M мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1058094	16-M22	M22	23	13	22	3,5	25	1	шт

Uponor Uni-X Затискний адаптер (Oventrop, Heimeier) MLC

- Складається з гайки M24x1,5 з лудженої латуні та внутрішньої вставки з ущільнювачем.
- Використовується для підключення труб Uponor MLC до радіаторних вузлів типу Oventrop та Heimeier.
- Має функцію контрольного протікання. Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	M мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1058095	16-M24	M24	23	13	24	3,5	25	1	шт

Uni-C



Система комплектуючих, фітингів, затискних та різьбових адаптерів під різьбу 1/2" євроконус для системопалення, охолодження та водопостачання.

Переваги:

- Сумісність завдяки універсальному різьбовому з'єднанню.
- Гнучкий підхід для різноманітних рішень.
- Монтаж без спеціального інструменту.



Застосування:

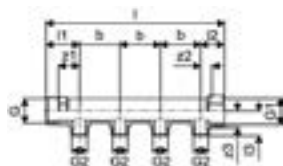
- Елементи системи під євроконус.

Uponor Uni-C Колектор, тип S

- Виготовлений з нікельованої латуні, має входи 1"BP та 1"ЗР.
- Виходи мають зовнішню різьбу 1/2" євроконус.



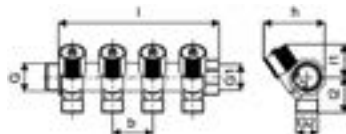
Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	G2 дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	b мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Выходы -	Упак.2	Упак.	Од.
1014107	1"MT/FT 2x1/2"MT	1	1	1/2	120,5	41,5	29	30,7	50	26	14	20,8	2	1218	1	шт
1014111	1"MT/FT 3x1/2"MT	1	1	1/2	170,5	41,5	29	30,7	50	26	14	20,8	3	854	1	шт
1014109	1"MT/FT 4x1/2"MT	1	1	1/2	220	41,5	29	30,7	50	26	14	20,8	4	679	1	шт



Uponor Uni-C Колектор з кранами L, UNI



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	G2 дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	b мм	h мм	Виходи -	Упак.2	Упак.	Од.
1002280	G3/4"MT/FT 2XG1/2"MT з кроком 38мм	3/4	3/4	1/2	76	31	33,5	38	57,6	2	30	6	шт
1002281	G3/4"MT/FT 3XG1/2"MT з кроком 38мм	3/4	3/4	1/2	114	31	33,5	38	57,6	3	40	4	шт
1002282	G3/4"MT/FT 4XG1/2"MT з кроком 38мм	3/4	3/4	1/2	152	31	33,5	38	57,6	4	40	4	шт



Uponor Uni-C Кронштейн для колектора S

- Виготовлений з оцинкованої сталі з шумопоглинаючими вставками.
- Використовується для закріплення колекторів Uponor S/SH.
- В комплекті один кронштейн.

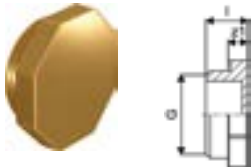


Артикул	a1 мм	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1014117	36	47	25	1	шт

Uni-C

Uponor Uni-C Заглушка ЗР для колектора S/SH PL

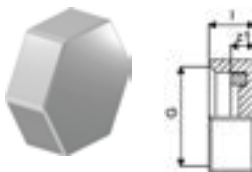
- Виготовлено з лудженої латуні з вмонтованим ущільнювачем.
- Використовується для колекторів Uponor S/SH.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1014123	1"MT	1	15,6	7,3	100	20	шт

Uponor Uni-C Заглушка ВР для колектора S/SH PL

- Виготовлено з лудженої латуні з вмонтованим ущільнювачем.
- Використовується для колекторів Uponor S/SH.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1014120	G1/2"FT	1/2	9,7	5	80	20	шт

Uponor Uni-X Заглушка ВР для колектора L

- Виготовлено з латуні із покриттям.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	BP дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1002276	G1"FT	1	1	20	10	шт

Uponor Uni-C Затискний адаптер (євроконус) MLC

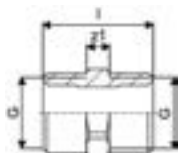
- Складається з гайки 1/2" з лудженої латуні та внутрішньої вставки з ущільнювачем під євроконус.
- Використовується для підключення труб Uponor Uni Pipe PLUS та MLC.
- Не потребує калібрування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1058086	16-1/2"FT	0,5	22,5	13	4,2	25	1	шт
1058088	20-1/2"FT	0,5	25,7	14,1	7,3	25	1	шт

Uponor Uni-C Ніпель під євроконус MLC

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Використовується під 1/2"BP євроконус.
- Зовнішня різьба трубна циліндрична по EN ISO 228-1.



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	I мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013894	1/2"MT-1/2"MT	1/2	1/2	29	6	160	40	шт

Aqua Pipe



Вироблені з високоякісного зшитого поліетилену РЕ-Ха, труби Уроног Aqua Pipe спеціально розроблені для систем водопостачання, в тому числі питного. Труби Уроног Aqua Pipe багаторазово випробувані

і сертифіковані у відповідності з суворими нормами Європи і України та мають підтверджений практичний досвід експлуатації більше 45 років.

Переваги:

- Сертифікована якість.
- Відсутність корозії.
- Пам'ять форми.
- Легкість і висока гнучкість.
- Зниження гідравлічного удару.
- Довговічність.



Характеристики:

- Труби з пероксидно зшитого поліетилену (РЕ-Ха) згідно зі стандартом EN ISO 15875.
- Клас застосування 2. Гаряче водопостачання.
- Класифікація вогнестійкості Е відповідно до стандарту DIN EN 13501-1.

Застосування:

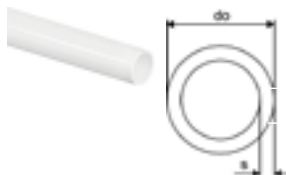
- Системи гарячого та холодного водопостачання.

Уроног Aqua Pipe Труба водопостачання Аенор PN6

- Труба в бухтах для систем холодного і гарячого водопостачання виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70°C; робочий тиск - 7 барів;
- робоча температура води для холодного водопостачання 20°C; робочий тиск - 12,6 барів.



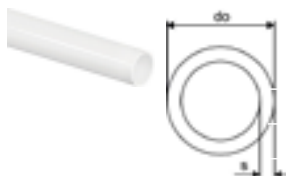
Артикул	Розмір	do	s	Коніп	р	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	-	бар			
1033417	40x3,7 50м	40	3,7	білий	6	250	50	м
1033481	50x4,6 50м	50	4,6	білий	6	250	50	м
1033502	63x5,8 50м	63	5,8	білий	6		50	м

Уроног Aqua Pipe Труба водопостачання PN6

- Труба в бухтах для систем холодного і гарячого водопостачання виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °C; робочий тиск - 6 барів;
- робоча температура води для холодного водопостачання 20 °C; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do	s	Коніп	р	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	-	бар			
1038349	16x1,8 100м	16	1,8	білий	6	1100	100	м
1038351	16x1,8 200м	16	1,8	білий	6	1400	200	м
1038354	20x1,9 120м	20	1,9	білий	6	840	120	м
1038356	20x1,9 200м	20	1,9	білий	6	1000	200	м
1038363	25x2,3 100м	25	2,3	білий	6	600	100	м
1038365	32x2,9 50м	32	2,9	білий	6	300	50	м

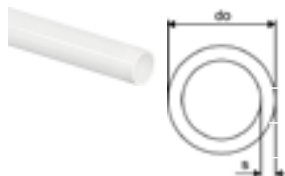
Aqua Pipe

Uponor Aqua Pipe Труба водопостачання PN10

- Труба в бухтах для систем холодного і гарячого водопостачання виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °С; робочий тиск - 11,2 барів;
- робоча температура води для холодного водопостачання 20 °С; робочий тиск - 20 барів.



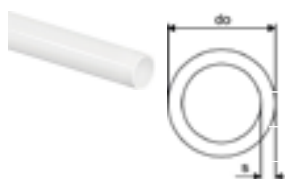
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1022682	16x2,2 100м	16	2,2	білий	10	1100	100	м
1001201	20x2,8 50м	20	2,8	білий	10	550	50	м
1001202	25x3,5 50м	25	3,5	білий	10	400	50	м
1001203	32x4,4 50м	32	4,4	білий	10	350	50	м
1008963	40x5,5 50м	40	5,5	білий	10	350	50	м
1008964	50x6,9 50м	50	6,9	білий	10		50	м

Uponor Aqua Pipe Труба відрізками Aenor PN6, S

- Труба відрізками для систем холодного і гарячого водопостачання виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °С; робочий тиск - 7 барів;
- робоча температура води для холодного водопостачання 20 °С; робочий тиск - 12,6 барів.



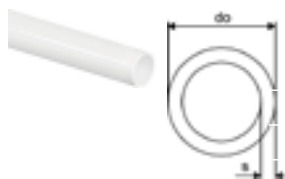
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1033420	40x3,7 5м	40	3,7	білий	6	846	15	м
1033485	50x4,6 5м	50	4,6	білий	6	550	10	м
1033506	63x5,8 5м	63	5,8	білий	6	350	5	м
1033523	75x6,8 5м	75	6,8	білий	6	45	5	м

Uponor Aqua Pipe Труба відрізками PN10 S

- Труба відрізками для систем холодного і гарячого водопостачання виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °С; робочий тиск - 11,2 барів;
- робоча температура води для холодного водопостачання 20 °С; робочий тиск - 20 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1001206	32x4,4 6м	32	4,4	білий	10	1080	12	м
1033864	40x5,5 6м	40	5,5	білий	10	840	6	м
1033865	50x6,9 6м	50	6,9	білий	10	660	6	м
1023122	63x8,6 6м	63	8,6	білий	10	420	6	м

Radi Pipe



Вироблені з високоякісного зшитого поліетилену РЕ-Ха, труби Radi Pipe спеціально розроблені для систем опалення та охолодження, включаючи магістралі, стояки і підводи до опалювальних приладів.

Для запобігання проникнення кисню труби Radi Pipe мають антидифузійний бар'єр EVOH (сополімер етилену і вінілового спирту).

Переваги:

- Сертифікована якість.
- Пам'ять форми.
- Легкість і чудова гнучкість.
- Довговічність.
- Захист від проникнення кисню.



Характеристики:

- Класифікація вогнестійкості E відповідно до стандарту DIN EN 13501-1.

Застосування:

- Системи опалення/охолодження та водопостачання

Uponor Radi Pipe Труба для опалення/охолодження PN6

- Труба в бухтах для систем опалення/охолодження виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH (сополімер етилену і вінілового спирту).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90°C; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60°C; робочий тиск - 10 барів.



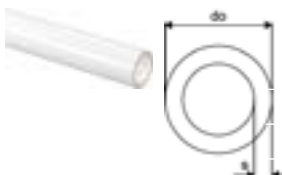
Артикул	Розмір	do s мм мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047610	16x2,0 120м	16 2	білий	6	960	120	м
1022518	20x2,0 120м	20 2	білий	6	840	120	м
1022689	25x2,3 50м	25 2,3	білий	6	450	50	м
1001220	32x2,9 50м	32 2,9	білий	6	550	50	м
1008979	40x3,7 50м	40 3,7	білий	6	350	50	м
1008980	50x4,6 50м	50 4,6	білий	6	350	50	м
1008981	63x5,8 50м	63 5,8	білий	6		50	м
1008982	75x6,8 50м	75 6,9	білий	6	50	50	м

Uponor Radi Pipe Труба для опалення/охолодження PN10

- Труба в бухтах для систем опалення/охолодження виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH (сополімер етилену і вінілового спирту).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 10 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 15 барів.



Артикул	Розмір	do s мм мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1033896	16x2,2 100м	16 2,2	білий	10	1100	100	м
1033222	20x2,8 100м	20 2,8	білий	10	700	100	м
1033305	25x3,5 50м	25 3,5	білий	10	450	50	м
1033395	32x4,4 100м	32 4,4	білий	10	700	100	м

Radi Pipe

Uponor Radi Pipe Труба відрізками PN6 S

- Труба відрізками для систем опалення/охолодження виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH (сополімер етилену і вінілового спирту).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1001221	25x2,3 6м	25	2,3	білий	6	12	6	м
1008939	40x3,7 6м	40	3,7	білий	6	840	6	м
1008940	50x4,6 6м	50	4,6	білий	6	660	6	м
1008941	63x5,8 6м	63	5,8	білий	6	420	6	м
1008864	75x6,8 6м	75	6,8	білий	6		6	м
1008874	90x8,2 6м	90	8,2	білий	6		6	м
1008879	110x10,0 6м	110	10,0	білий	6		6	м

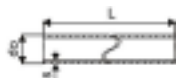
Uponor Radi Pipe Труба відрізками PN10 S

- Труба відрізками для систем опалення/охолодження виготовлена зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, відповідно до EN ISO 15875.

- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH (сополімер етилену і вінілового спирту).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск -10 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 15 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1033482	50x6,9 6м	50	6,9	білий	10	30	6	м



Гофра Uronor Teck використовується для захисту та компенсації розширення пластикових труб в системах опалення, охолодження та водопостачання.

Переваги:

- Механічний захист труби.
- Компенсація лінійного розширення.
- Системи типу «труба в трубі» (PIP) для зменшення ризику пошкодження водою та забезпечення можливості заміни труби навіть після вводу в експлуатацію.
- Кольорове маркування для холодного і гарячого водопостачання.



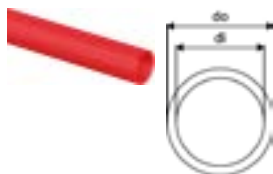
Характеристики:

- Класифікація вогнестійкості E відповідно до стандарту EN 13501-1.

Застосування:

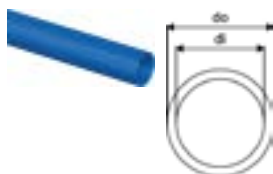
- Монтаж типу «труба в трубі» (PIP) .

Уронор Teck Гофра, червона

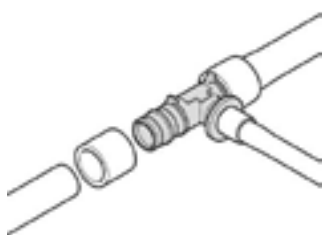


Артикул	Розмір	di мм	do мм	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1012858	25/20 50м	20	25	червоний	2500	50	м
1012862	28/23 50м	23	28	червоний	2000	50	м

Уронор Teck Гофра, синя



Артикул	Розмір	di мм	do мм	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1012859	25/20 50м	20	25	синій	2500	50	м
1012863	28/23 50м	23	28	синій	2000	50	м



Уропог Q&E - це унікальна система з'єднань Уропог, основою якої є здатність труб зі зшитого поліетилену відновлювати первинну форму після розширення (пам'ять форми). Технологія Q&E дозволяє зробити

систему герметичною, безпечною, гнучкою, легкою в монтажі та економічно ефективною.

Переваги:

- Відсутність корозії.
- Мінімальні втрати тиску.
- Ергономічний дизайн кільця Q&E.
- Проста ідентифікація діаметрів.
- Широкий асортимент фітингів з латуні і PPSU.
- Можна зібрати повністю полімерну систему.
- Широкий асортимент аксесуарів.



Характеристики:

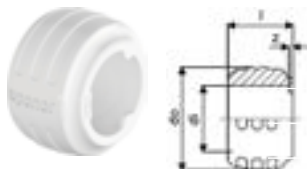
- Металеві фітинги виготовлені з високоякісної латуні.
- Пластикові фітинги виготовлені з поліфенілсульфону.

Застосування:

- Універсальні фітинги для всіх труб Уропог РЕ-Ха 6/10 барів.

Уропог Q&E Кільце біле з упором, біле

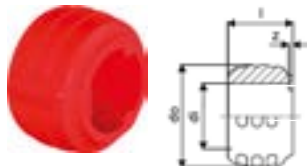
- Виготовляється з модифікованого поліетилену.
- Кільця для фіксації з'єднань труб Уропог РЕ-Ха з фітингами Уропог Q&E.
- Мають упор, конічну внутрішню форму, тактильні виступи.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	z мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1057453	16	16,2	16	25,3	1	білий	6+10	900	20	шт
1057454	20	20,2	20	29,2	1	білий	6+10	520	20	шт
1057455	25	25,3	25	34,6	1	білий	6+10	300	20	шт
1057456	32	32,4	32	41,8	1	білий	6+10	150	10	шт

Уропог Q&E Кільце червоне з упором, червоне

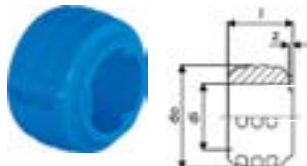
- Виготовляється з модифікованого поліетилену.
- Кільця для фіксації з'єднань труб Уропог РЕ-Ха з фітингами Уропог Q&E.
- Мають упор, конічну внутрішню форму, тактильні виступи.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	z мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1058010	16	16,2	16	25,3	1	червоний	6+10	900	20	шт
1058011	20	20,2	20	29,2	1	червоний	6+10	520	20	шт
1058012	25	25,3	25	34,6	1	червоний	6+10	300	20	шт

Уропог Q&E Кільце синє з упором, синє

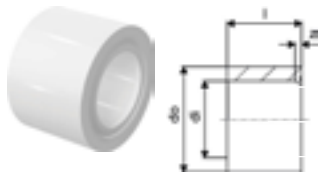
- Виготовляється з модифікованого поліетилену.
- Кільця для фіксації з'єднань труб Уропог РЕ-Ха з фітингами Уропог Q&E.
- Мають упор, конічну внутрішню форму, тактильні виступи.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	z мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1058013	16	16,2	16	25,3	1	синій	6+10	900	20	шт
1058014	20	20,2	20	29,2	1	синій	6+10	520	20	шт
1058015	25	25,3	25	34,6	1	синій	6+10	300	20	шт

Уропор Q&E Кільце біле з упором

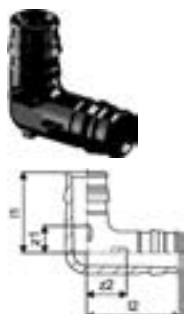
- Виготовляється з РЕ-Х матеріалу.
- Кільця для фіксації з'єднань труб Уропор РЕ-Ха з фітингами Уропор Q&E.
- Мають упор, конічну внутрішню форму, тактильні виступи.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	z мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1045464	40	40,8	41	50,2	3	білий	6+10	80	5	шт
1045489	50	51	50	63	4	білий	6+10	70	5	шт
1045490	63	64,3	63	75,7	4	білий	6+10	35	5	шт
1085087	75	76,3	76	88,3	4	білий	6+10	18	2	шт

Уропор Q&E Коліно PPSU

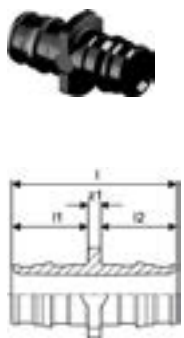
- Виготовлено з PPSU.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	z1 мм	z2 мм	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1008679	16-16	27	32	9	13	6+10	100	5	шт
1008680	20-20	34	39	12	16	6+10	40	5	шт
1008681	25-25	42	47	14	19	6+10	25	5	шт
1001245	32-32	53	59	18	23	6+10	10	1	шт
1008683	40-40	65	74	21	29	6+10	10	1	шт
1042859	50-50	83	98	29	44	6+10	5	1	шт
1042858	63-63	100	112	33	44	6+10	3	1	шт
1085080	75-75	149	149	64	65	6+10	2	1	шт

Уропор Q&E Муфта PPSU

- Виготовлено з PPSU.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!

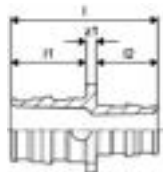


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1008669	16-16	39	18	18	3	6+10	100	5	шт
1008932	20-20	47	22	22	3	6+10	80	5	шт
1008671	25-25	58	28	28	3	6+10	50	5	шт
1001235	32-32	73	35	35	3	6+10	15	1	шт
1008673	40-40	90	44	44	3	6+10	10	1	шт
1042866	50-50	113	54	54	5	6+10	10	1	шт
1042865	63-63	141	68	68	6	6+10	5	1	шт
1085084	75-75	179	86	86	7	6+10	10	1	шт

Уронор Q&E Редукція PPSU

- Виготовлено з PPSU.

Варто взяти до уваги: кільця Уронор Q&E замовляються окремо!

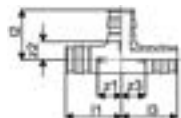


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1008674	20-16	43	22	18	3	6+10	100	5	шт
1008675	25-16	49	28	18	3	6+10	40	5	шт
1008676	25-20	53	22	28	3	6+10	40	5	шт
1001240	32-25	66	28	35	3	6+10	20	1	шт
1008678	40-32	82	35	44	3	6+10	10	1	шт
1042879	50-32	94	54	35	5	6+10	10	1	шт
1042867	50-40	103	54	44	5	6+10	10	1	шт
1042877	63-50	128	68	54	6	6+10	5	1	шт
1085085	75-63	160	86	68	7	6+10	10	1	шт

Уронор Q&E Трійник PPSU

- Виготовлено з PPSU.

Варто взяти до уваги: кільця Уронор Q&E замовляються окремо!

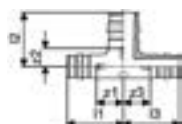


Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1008684	16-16-16	32	27	32	14	10	14	6+10	60	5	шт
1008685	20-20-20	39	34	39	17	12	17	6+10	30	5	шт
1008686	25-25-25	47	42	47	20	15	20	6+10	20	5	шт
1001250	32-32-32	59	53	59	24	18	24	6+10	10	1	шт
1008688	40-40-40	74	65	74	30	22	30	6+10	5	1	шт
1042861	50-50-50	92	83	92	38	29	38	6+10	3	1	шт
1042860	63-63-63	112	102	112	44	5	44	6+10	2	1	шт
1085081	75-75-75	156	123	156	70	37	70	6+10	2	1	шт

Уропор Q&E Трійник редуційний PPSU

- Виготовлено з PPSU.

Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1008710	16-20-16	35	33	35	17	11	17	6+10	40	5	шт
1008700	20-16-16	36	29	32	14	11	14	6+10	40	5	шт
1008689	20-16-20	36	29	36	14	11	14	6+10	40	5	шт
1008697	20-20-16	36	34	32	14	12	14	6+10	40	5	шт
1008711	20-25-20	42	40	42	20	12	20	6+10	25	5	шт
1008702	25-16-16	41	32	32	14	14	14	6+10	25	5	шт
1008699	25-16-20	41	32	36	14	14	14	6+10	25	5	шт
1008690	25-16-25	41	32	41	14	14	14	6+10	25	5	шт
1008701	25-20-16	44	37	35	17	15	17	6+10	25	5	шт
1008703	25-20-20	44	37	39	17	15	17	6+10	25	5	шт
1008691	25-20-25	44	37	44	17	15	17	6+10	20	5	шт
1001420	25-25-20	47	42	42	20	15	20	6+10	20	5	шт
1008712	25-32-25	52	50	52	24	15	24	6+10	15	1	шт
1001422	32-20-25	52	40	44	17	18	17	6+10	15	1	шт
1001424	32-20-32	52	40	52	17	18	17	6+10	15	1	шт
1008704	32-25-20	55	45	42	20	18	20	6+10	15	1	шт
1001426	32-25-25	55	45	47	20	18	20	6+10	15	1	шт
1001428	32-25-32	55	45	55	20	18	20	6+10	15	1	шт
1008713	32-40-32	65	61	65	30	18	30	6+10	10	1	шт
1008707	40-20-32	60	44	52	17	22	17	6+10	5	1	шт
1008694	40-20-40	60	44	60	17	22	17	6+10	5	1	шт
1008708	40-25-32	63	49	55	20	22	20	6+10	5	1	шт
1008695	40-25-40	63	49	63	20	22	20	6+10	5	1	шт
1008709	40-32-32	68	57	59	24	22	24	6+10	5	1	шт
1008696	40-32-40	68	57	68	24	22	24	6+10	5	1	шт
1042876	50-25-40	92	57	82	38	29	39	6+10	4	1	шт
1042864	50-25-50	92	57	92	38	29	38	6+10	4	1	шт
1042863	50-32-50	92	64	92	38	29	38	6+10	4	1	шт
1042871	63-25-50	112	62	99	44	35	45	6+10	2	1	шт
1042873	63-25-63	112	60	112	44	33	44	6+10	2	1	шт
1042870	63-32-63	112	70	112	44	35	44	6+10	2	1	шт
1085083	75-25-75	118	67	118	32	39	32	6+10	4	1	шт

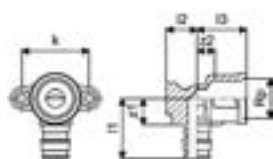
Уропор Smart Aqua Водорозетка (2 отв.) Q&E PL

- Не підходить до монтажних кутів та планок Уропор.

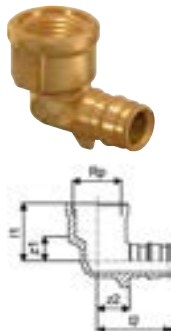
- Монтаж безпосередньо до стіни.



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	k мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1145641	16-Rp1/2"FT L=43мм	1/2	32	16,5	26,5	36	14	9,7	40	10	шт
1145642	20-RP1/2"FT L=43мм	1/2	36	16,5	26,5	36	14	9,7	40	10	шт



Уронор Q&E Коліно з внутрішньою різьбою PL



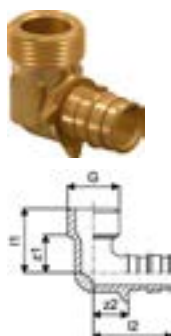
	Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
01.25	1145644	16-G1/2"FT	1/2	25	32	10,5	14	80	20	шт
01.25	1145645	20-G1/2"FT	1/2	25	36	10,5	14	60	15	шт
01.25	1145652	25-G3/4"FT	3/4	26	43,5	9,5	16,5	40	10	шт
01.25	1145674	20-G3/4"FT	3/4	26	38,5	9,5	16,5	40	10	шт

Уронор Q&E Штуцер із зовнішньою різьбою PL



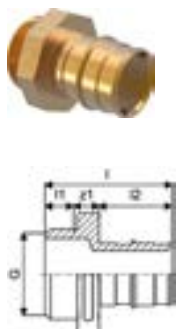
	Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
01.25	1145643	20-G1/2"MT	1/2	40	9	22		9	100	25	шт
01.25	1145646	16-G1/2"MT	1/2	36	10	18		8	100	25	шт
01.25	1145647	25-G3/4"MT	3/4	46,5	11	27		9	60	15	шт
01.25	1145650	20-G3/4"MT	3/4	41,5	11	22		9	80	20	шт
01.25	1145655	25-G1"MT	1	49	11	27		11	40	10	шт
01.25	1145661	20-R1/2"MT		47	15	22	1/2	10	80	20	шт
01.25	1145662	20-R3/4"MT		50	17	22	3/4	11	60	15	шт
01.25	1145664	25-R3/4"MT		55	17	27	1/2	11	60	15	шт
01.25	1145676	32-R1"MT		65	21	34	3/4	10	20	5	шт
01.25	1145689	50-G1 1/2"MT	1 1/2	82	17	52		13	16	4	шт
01.25	1145660	16-R1/2"MT		43	15	18	1/2	10	100	25	шт

Уронор Q&E Коліно із зовнішньою різьбою PL



	Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
01.25	1145651	16-G1/2"MT	1/2	26	32	15,6	14	80	20	шт
01.25	1145671	20-G1/2"MT	1/2	28,5	33	17	21	60	15	шт
01.25	1145672	20-G3/4"MT	3/4	29	35,5	18	13,6	40	10	шт
01.25	1145673	25-G3/4"MT	3/4	29	40,5	19,7	13,5	40	10	шт

Уронор Q&E Штуцер із зовнішньою різьбою PL W

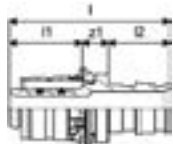


	Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
01.25	1145656	32-G1"MT	1	56	10	34	12	32	8	шт
01.25	1145657	40xG1 1/4"MT	1 1/4	68	14	42	12	32	8	шт
01.25	1145659	63-G2"MT	2	95	17	65	13	8	2	шт

Uponor Q&E Перехід PEX - AL/PEX DR S-Press



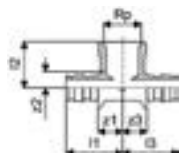
Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1145698	16-Q&E16	47	22	18	8	80	20	шт
1145699	20-Q&E20	52	23	22	8	60	15	шт
1145700	25-Q&E25	65	31	27	8	40	10	шт



Uponor Q&E Трійник з внутрішньою різьбою PL



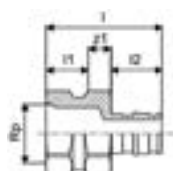
Артикул	Розмір	Rp1 дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1145691	16-RP1/2"FT-16	1/2	32	26,3	32	14	9,3	14	40	10	шт
1145692	20-RP1/2"FT-20	1/2	36	28,3	36	14	11,3	14	60	15	шт
1145693	25-RP3/4"FT-25	3/4	43,5	33,6	43,5	16,5	15,6	16,5	40	10	шт



UPONOR Q&E Штуцер з внутрішньою різьбою PL



Артикул	Розмір	G дюйм	Rp дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1145665	16-Rp1/2"FT		1/2	41	15	18	8	60	15	шт
1145666	20xRp1/2"FT		1/2	43,5	17	22	5	60	15	шт
1145667	20-RP3/4"FT		3/4	46	18	22	6	40	10	шт
1145668	25-RP3/4"FT		3/4	50	18	27	5	40	10	шт
1145670	25-RP1"FT		1	55	22	27	6	40	10	шт
1145690	32-G1"FT	1		56	13	34	9	20	5	шт



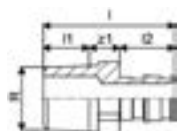
Uponor Q&E Перехід на мідь PL



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1145649	16-15CU	34	13	18	3	100	25	шт
1145675	25-22CU	43	13	27	3	40	10	шт
1145695	20xCu18	38	13	22	3	80	20	шт
1145696	20xCu22	38	13	22	3	100	25	шт
1145697	25xCu28	49	16	27	6	40	10	шт



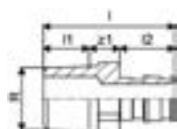
Уропор Q&E Штуцер із зовнішньою різьбою PL



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
05.25 1023003	16-R1/2"MT	43	15	18	1/2	10	6+10	100	5	шт
05.25 1023005	20-R1/2"MT	47	15	22	1/2	10	6+10	100	5	шт
05.25 1023006	20-R3/4"MT	50	17	22	3/4	11	6+10	70	5	шт
05.25 1023007	25-R3/4"MT	55	17	27	1/2	11	6+10	70	5	шт
05.25 1047191	32-R1"MT	65	21	34	3/4	10	6+10	10	1	шт

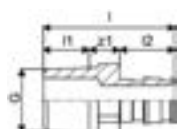
Уропор Q&E Штуцер із зовнішньою різьбою PL/DR

- Виготовлено з латуні.
- Зовнішня різьба трубна конічна згідно DIN EN 10226-1.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



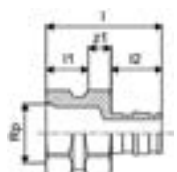
Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	R дюйм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1085077	40-R1 1/4"MT	73,2	19,1	42	1 1/4	12,1	6+10	16	1	шт
1085076	50-R1 1/2"MT	89	20,4	52	1 1/2	16,6	6+10	8	1	шт
1085075	63-R2"MT	100	24	65	2	11	6+10	6	1	шт
1085074	75-R2 1/2"MT	126	27	86	2 1/2	13	6+10	6	1	шт

Уропор Q&E Штуцер із зовнішньою різьбою PL



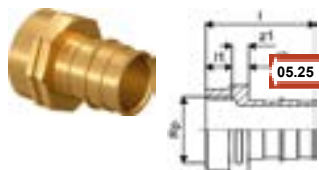
Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	3P дюйм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
05.25 1033435	16-G1/2"MT	0.5	36	10	18	8		6+10	100	5	шт
05.25 1033437	20-G1/2"MT	0.5	40	9	22	9		6+10	90	5	шт
05.25 1033438	20-G3/4"MT	0.75	43	11	22	10		6+10	70	5	шт
05.25 1047862	25-G3/4"MT	0.75	48	11	27	10		6+10	40	5	шт
05.25 1047863	25-G1"MT	1	49	11	27	11		6+10	40	5	шт
05.25 1047864	50-G1 1/2"MT	1.5	82	17	52	13		6+10	8	1	шт

Уропор Q&E Штуцер з внутрішньою різьбою PL



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	BP дюйм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
05.25 1023009	16-Rp1/2"FT	0.5	41	15	18	8		6+10	60	5	шт
05.25 1023010	20-Rp1/2"FT	0.5	44	15	22	7		6+10	60	5	шт
05.25 1023011	20-Rp3/4"FT	0.75	46	18	22	6		6+10	40	5	шт
05.25 1023012	25-Rp3/4"FT	0.75	51	18	27	6		6+10	40	5	шт
05.25 1023013	25-Rp1"FT	1	55	22	27	6		6+10	35	5	шт

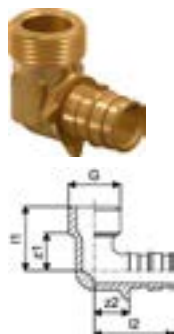
Уропор Q&E Штуцер з внутрішньою різьбою PL



Артикул	Розмір	G дюйм	Rp дюйм	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047866	32-G1"FT	1	1	56	13	34	9	6+10	20	1	шт
1047867	40-G1 1/4"FT	1 1/4	1.25	68	16	42	10	6+10	20	1	шт

Уропор Q&E Коліно із зовнішньою різьбою PL

- Виготовлено з латуні.
 - Зовнішня різьба трубна циліндрична згідно ISO 228-1.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	G дюйм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023019	16-G1/2"MT	0.5	26	32	16	14	6+10	80	5	шт
1023020	20-G1/2"MT	0.5	29	33	17	21	6+10	50	5	шт
1023021	20-G3/4"MT	0.75	29	36	18	14	6+10	40	5	шт
1023022	25-G3/4"MT	0.75	29	41	20	14	6+10	40	5	шт

Уропор Q&E Коліно з внутрішньою різьбою PL

- Виготовлено з латуні.
 - Внутрішня різьба трубна циліндрична згідно DIN EN 10226-1.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	G дюйм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023023	16-G1/2"FT	0.5	25	32	11	14	6+10	70	5	шт
1023024	20-G1/2"FT	0.5	25	36	11	14	6+10	50	5	шт
1023025	20-G3/4"FT	0.75	26	39	10	17	6+10	30	5	шт
1023026	25-G3/4"FT	0.75	26	44	10	17	6+10	35	5	шт

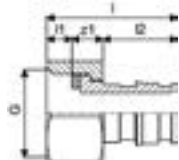
Уропор Q&E Трійник з внутрішньою різьбою PL

- Виготовлено з латуні.
 - Внутрішня різьба трубна циліндрична згідно DIN EN 10226-1.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



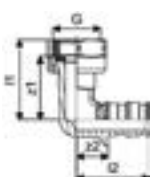
Артикул	Розмір	Rp дюйм	Rp1 дюйм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	BP дюйм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047885	16-Rp1/2"FT-16	0.5	1/2	32	26	32	14	9	14		6+10	50	5	шт
1047886	20-Rp1/2"FT-20	0.5	1/2	36	28	36	14	11	14		6+10	30	5	шт
1047888	25-Rp3/4"FT-25	0.75	3/4	44	34	44	17	16	17		6+10	20	5	шт

Уропор Q&E Штуцер з накидною гайкою PL



Артикул	Розмір	G дюйм	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023014	16-G1/2"SN	1/2	32	6	18	8	6+10	100	5	шт
1023015	20-G1/2"SN	1/2	42	8	22	13	6+10	60	5	шт
1023016	20-G3/4"SN	0.75	36	7	22	8	6+10	50	5	шт
1023017	25-G3/4"SN	3/4	49	7	27	15	6+10	45	5	шт
1023018	25-G1"SN	1	44	10	27	7	6+10	40	5	шт

Уропор Q&E Коліно з накидною гайкою PL



Артикул	Розмір	G дюйм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047879	16-G1/2"SN	1/2	35	32	28	14	6+10	70	5	шт
1047880	20-G1/2"SN	1/2	37	33	29	11	6+10	50	5	шт
1047881	20-G3/4"SN	3/4	39	36	32	14	6+10	35	5	шт
1047882	25-G3/4"SN	3/4	39	41	32	14	6+10	35	5	шт

Уропор Q&E Перехід PEX - AL/PEX DR S-Press

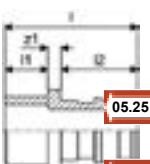
- Перехід з труб Уропор РЕ-Ха на металопластикові труби Уропор.
 - Має функції: ідентифікація опресування, контрольне протікання.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062845	16-Q&E16	47	22	18	8		20	1	шт
1062846	20-Q&E20	52	23	22	8		10	1	шт
1062861	25-Q&E25	65	31	27	8		10	1	шт

Уропор Q&E Перехід на мідь PL

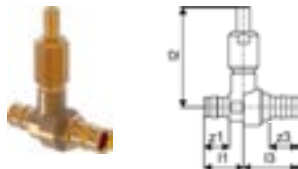
- Виготовлено з латуні.
 - Перехід з труб РЕ-Ха на мідну трубу під пайку.
- Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047938	16-12CU	31	10	18	3	6+10	100	5	шт
1023040	16-15CU	34	13	18	3	6+10	100	5	шт
1023041	20-15CU	38	13	22	3	6+10	100	5	шт
1047940	20-18CU	38	13	22	3	6+10	80	5	шт
1047941	20-22CU	38	13	22	3	6+10	80	5	шт
1023042	25-22CU	43	13	27	3	6+10	40	5	шт
1047942	25-28CU	49	16	27	6	6+10	60	5	шт
1047943	32-28CU	56	16	34	6	6+10	20	1	шт

Уронор Q&E Прихований кран кульовий PL

- Виготовлено з латуні.
 - Використовується при необхідності прихованого монтажу крану.
- Варто взяти до уваги: рукоятка та кільця Уронор Q&E замовляються окремо!



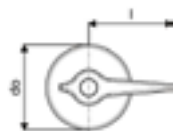
Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z3 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1038419	16-16	28	71	39	10	21	6+10	10	1	шт
1038420	20-20						6+10	10	1	шт
1038421	25-25						6+10	10	1	шт

Уронор Flex Рукоятка довга для крану

- Хромована довга рукоятка крану з декоративною чашкою.

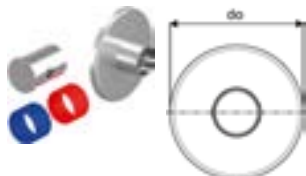


Артикул	l мм	do мм	Упак.2	Упак.	Од.
1023161	67	67,8	120	10	шт



Уронор Flex Рукоятка прихована для крану

- Хромована рукоятка крану з декоративною чашкою.



Артикул	do мм	Упак.2	Упак.	Од.
1023162	67,8	10	1	шт

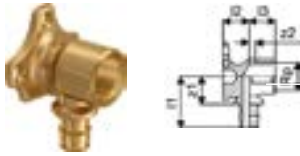
Уронор Smart Aqua U-Водорозетка прохідна Q&E

- Підходить до монтажних кутів та планок Уронор.
 - Використовується в кільцевих схемах для запобігання виникнення легіонели.
 - Виготовляється з латуні.
 - Внутрішня різьба трубка циліндрична Rp 1/2".
- Варто взяти до уваги: кільця Уронор Q&E слід замовляти окремо!



Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	b мм	k мм	z1 мм	z2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1059820	16-Rp1/2"FT-16	1/2	52	20	20	45	40	34	5	5	1	шт
1059821	20-Rp1/2"FT-20	0.5	56	20	20	45	40	35	5	5	1	шт

Uponor Smart Aqua Водорозетка (3 отв.) Q&E PL



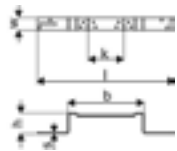
Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1059822	16-Rp1/2"FT	1/2	39	20	20	21	5	6+10	40	5	шт
1059823	20-Rp1/2"FT	1/2	40	20	20	18	5	6+10	40	5	шт

Uponor S-Press PLUS Монтажна планка кутова

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	h мм	k мм	k1 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121196	100mm	396	3	222	57	100		35	5	1	шт
1121195	80/150mm	440	3	266	57	80	150	35	5	1	шт



Uponor S-Press PLUS Монтажна планка пряма

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.

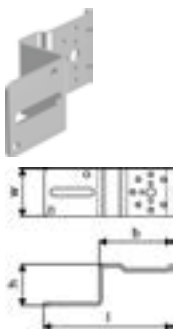


Артикул	Розмір	l мм	s мм	h мм	k мм	k1 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121197	80/150mm	265	3	9	80	150	35	5	1	шт



Uponor Smart Aqua Кут монтажний одинарна

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



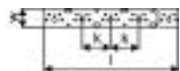
Артикул	l мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1057843	144	82	46	5	1	шт

Uponor Smart Aqua Монтажний трак

- Для монтажу водорозеток Uponor MLC/Q&E.
- До комплекту входять пластикові фіксатори та гвинти M6x12.
- Матеріал - оцинкована сталь.



Артикул	Розмір	l мм	k мм	размер мм	Упак.2	Упак.	Од.
1057844	2m	2000	75	75	10	1	шт



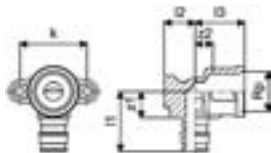
Uponor Smart Aqua Водорозетка (2 отв.) Q&E PL

- Не підходить до монтажних кутів та планок Uponor.
- Монтаж безпосередньо до стіни.



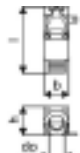
05.25
05.25

Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	k мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023034	16-Rp1/2"FT l=43mm	0.5	32	17	27	36	14	10	6+10	40	5	шт
1023035	20-Rp1/2"FT l=43mm	0.5	36	17	27	36	14	10	6+10	40	5	шт



Uponor Smart Aqua Настінний короб Q&E SP

- Виготовлено з пластику.
- Використовується з відповідною водорозеткою.



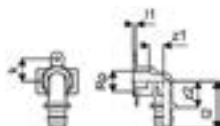
Артикул	Розмір	l мм	do мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1038470	34/28 42/36	150	35	50	45	200	10	шт

Uponor Smart Aqua Водорозетка під короб Q&E SP PL

- Підходить до коробки арт. 1038470.

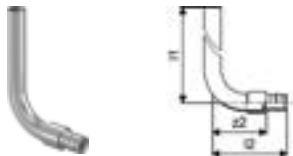


Артикул	Розмір	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	k мм	z1 мм	z2 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047933	25-Rp3/4"FT	3/4	32	54	23	15	27	6+10	20	5	шт



Uponor Smart Radi Трубка кутова радіаторна Q&E

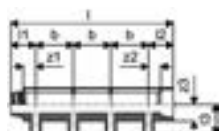
- Виготовлено з нікельованої мідної трубки 15x1 мм.
- Підключення мідної трубки 15x1 мм до радіаторного вузлу 3/4" євроконусом (арт. 1013830).
- Варто взяти до уваги: рукоятка та кільця Uponor Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	L1 мм	L2 мм	z2 мм	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023045	16-15CU L=300мм	300	65	47	6+10	40	2	шт

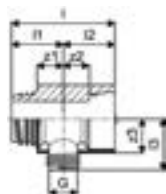
Uponor Aqua PLUS Колектор Q&E PPM

- Виготовлено з PPSU.
- Елемент модульного колектору з оригінальною технологією з'єднань без інструментів та пакування.
- Міжосьова відстань виходів 50 мм.
- Варто взяти до уваги: кільця Uponor Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	b мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Виходи -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047999	1" 2x16 з кроком 50мм	117	33	33	40	50	17	17	22	2	6+10	10	1	шт
1048000	1" 3x16 з кроком 50мм	167	33	33	40	50	17	17	22	3	6+10	8	1	шт
1048001	1" 4x16 з кроком 50мм	217	33	33	40	50	17	17	22	4	6+10	6	1	шт

Uponor Aqua PLUS Колектор під різьбу PPM



Артикул	Розмір	G дюйм	L мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Виходи -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1047997	1" 1xG1/2"MT з кроком 50мм	1/2"	67	33	33	33	17	17	23	1	6+10	20	1	шт
1047998	1" 1xG3/4"MT з кроком 50мм	3/4"	67	33	33	33	17	17	23	1	6+10	20	1	шт

Uponor Aqua PLUS Штуцер з зовнішньою різьбою PPM

- Виготовлено з PPSU.
- Елемент модульного колектору з оригінальною технологією з'єднань без інструментів та пакування.



Артикул	Розмір	G дюйм	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1048002	1" G3/4"MT	3/4	49	17	15	17	6+10	20	1	шт

Uponor Aqua PLUS Коліно з зовнішньою різьбою PPM

- Виготовлено з PPSU.
- Елемент модульного колектору з оригінальною технологією з'єднань без інструментів та пакування.



Артикул	Розмір	G	I1	I2	z1	z2	Упак.2	Упак.	Од.
1048003	1" G3/4"MT	3/4	33	40	17	28	20	1	шт

Uponor Aqua PLUS Заглушка PPM

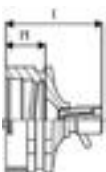
- Виготовлено з PPSU.
- Елемент модульного колектору з оригінальною технологією з'єднань без інструментів та пакування.



Артикул	Розмір	I	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1048004	1"FT	27	15	20	1	шт

Uponor Aqua PLUS Заглушка-розповітрявач PPM

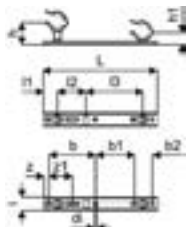
- Виготовлено з PPSU.
- Елемент модульного колектору з оригінальною технологією з'єднань без інструментів та пакування.



Артикул	Розмір	I	I1	Упак.2	Упак.	Од.
1048005	1"FT	40	17	20	1	шт

Uponor Aqua PLUS Кріплення колектору з планками PPM

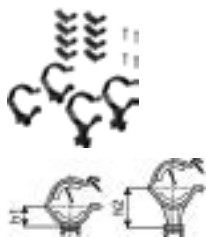
- В комплекті дві довгі, дві короткі кліпси, два кронштейни, гумові ущільнювачі та кріпильні матеріали.



Артикул	di	I	I1	I2	I3	z	b	b1	b2	h	h1	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1092021	6	36	38	75	150	14	123	102	48	58	32	62	50	1	компл.

Уропор Aqua PLUS Кріплення колектора PPM

Набір включає в себе дві довгі кліпси, дві короткі кліпси, вісім гумових ущільнювачів і чотири гвинти.

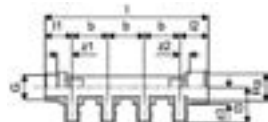


Артикул	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087375	28	50	20	1	компл.

Уропор Q&E Колектор PL

- Виготовлено з латуні.
- Вхідні підключення - 3/4" ЗР/ВР.
- Відстань між осями виходів - 35 мм.

Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!

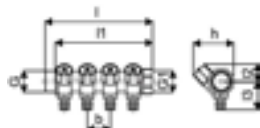


Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	b мм	z1 мм	z2 мм	Виходи -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1023027	3/4"MT/FT 2x16 з кроком 35мм	3/4	89	27	28	35	35	15	9	2	6+10	20	1	шт
1023028	3/4"MT/FT 3x16 з кроком 35мм	0.75	124	27	28	35	35	15	9	3	6+10	15	1	шт
1023029	3/4"MT/FT 4x16 з кроком 35мм	3/4	159	27	28	35	35	15	9	4	6+10	10	1	шт
1047924	3/4"MT/FT 2x20 з кроком 40мм	0.75	94	27	27	39	40	15	12	2	6+10	20	1	шт
1047925	3/4"MT/FT 3x20 з кроком 40мм	0.75	134	27	27	39	40	15	12	3	6+10	15	1	шт

Уропор Q&E Колектор з кранами PL SH

- Виготовлено з латуні. Оснащений запірними кранами.
- Вхідні підключення - 1" ЗР/ВР.
- Відстань між осями виходів - 38 мм.

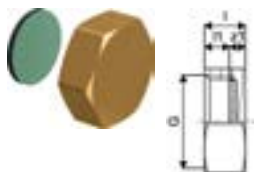
Варто взяти до уваги: кільця Уропор Q&E замовляються окремо!



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	b мм	h мм	ВР дюйм	Виходи -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1048521	1"MT/FT 3x16 з кроком 38мм	132	122	27	44	38	64	G 1	3	6+10	32	1	шт
1048522	1"MT/FT 4x16 з кроком 38мм	169	158	27	44	38	64	G 1	4	6+10	24	1	шт

Уропор Aqua PLUS Заглушка для колектору

- Виготовлено з латуні з плоским ущільнювачем.
- Внутрішня різьба 3/4".



Артикул	Розмір	G дюйм	Rp дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1001337	3/4"FT	3/4	3/4	12	7	5	250	10	шт

Flex-X



Компресійні фітинги - евроконуси Uronor FLEX-X для під'єднання труб Uronor PE-Xa до радіаторних вузлів або колекторів з різьбою 3/4".

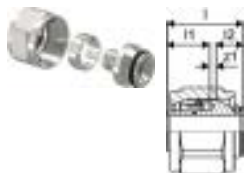
Переваги:

- Простий процес підключення до радіаторних вузлів або колекторів під 3/4" евроконус.
- Не потрібен спеціальний інструмент.



Uronor Flex-X Євроконус PEX

- Виготовлено з латуні.
- Євроконуси для під'єднання труб Uronor PE-Xa до радіаторних вузлів, колекторів та інших приладів з різьбою 3/4".



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1057441	16x1,8/2,0-3/4"FT Euro	3/4	24	16	1,8/2,0	1	6	100	10	шт
1045542	16x2,2-3/4"FT Euro	3/4	24	16		1	10	100	10	компл.
1045543	20x2,8-3/4"FT Euro	3/4	29	16		5	10	100	10	компл.

Uronor Smart Radi Євроконус під мідь

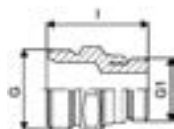
- 3/4" евроконус, для підключення мідної трубки 15x1 мм.
- Використовується для підключення трубками радіаторів та інших приладів. Включає: латунна гайка, вмонтоване латунне затискне кільце та конусний ущільнювач з EPDM.



Артикул	Розмір	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013830	15CU-3/4" Euro	21	80	10	шт

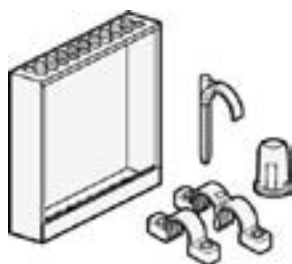
Uronor Smart Radi Ніпель редукційний

- Виготовлений з лудженої латуні з ущільнювачем.
- Призначений для підключення радіаторів з внутрішньою різьбою 1/2" за допомогою трубки з адаптером під евроконус 3/4".



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013906	G3/4"MT-G1/2"MT	3/4	1/2	34	80	10	шт

Flex



Комплектуючі та кріплення для труб Уропор необхідні для монтажу.

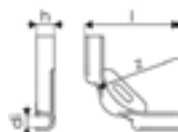
Переваги:

- Швидкий монтаж.
- Широкий асортимент аксесуарів.
- Простота використання.



Uropor Multi Фіксатор повороту, пластик

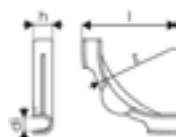
- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135490	10-12	13	100	55	19	360	60	шт

Uropor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

Flex

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Виготовлено з пластику, забезпечує вигин труб на 90° в місцях підключення до колектору.



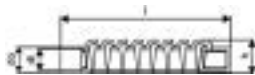
Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	r мм	Упак.2	Упак.	Од.
1001230	28	27	175	145	40	145	900	50	шт

Uponor Multi Регулюючий фіксатор повороту

- Кутовий фіксатор з регульованим кутом вигину. Матеріал: пластик.
- Складається з 8-ми сегментів, кожний з яких при фіксації змінює кут на 11,25°.
- Максимальний кут вигину 90°.

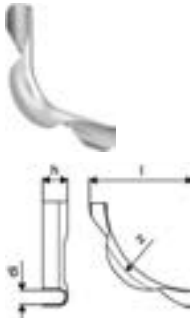


Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	h мм	r мм	Упак.2	Упак.	Од.
1034554	20	21,5	174	25,5	34	75	200	20	шт
1034555	21-25	28,4	280	33,8	44	120	100	20	шт



Uponor Multi Фіксатор повороту, сталевий

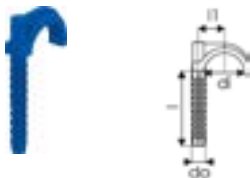
- Виготовлено з оцинкованої сталі, забезпечує вигин труб на 90° в місцях підключення до колектору.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Копір -	r мм	Упак.2	Упак.	Од.
1009004	16	16,3	100	63	15	оц. сталь	63	11000	10	шт
1009233	20	20	132	102	20	оц. сталь	102	5000	20	шт
1009006	25	25,5	170	134	22	оц. сталь	134	2340	10	шт
1001231	34	32	210	137	28	оц. сталь	137	1400	2	шт

Uponor Tesk Одинарна дюбель-скоба

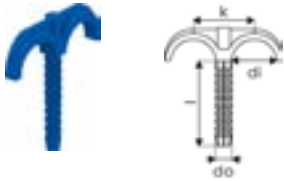
- Для кріплення труб діаметром до 30 мм до землі.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	l1 мм	do мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135511	75	28	56	18	10,5			1600	200	шт
1135512	90	28	76	18	10,4	13	45	1600	200	шт

Uponor Tesk Подвійна дюбель-скоба

- Для кріплення труб діаметром до 30 мм до землі.



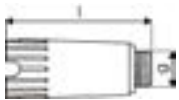
Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	k мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135513	75	28	56	10,5	36	1200	200	шт
1135514	90	30	81	10,3	36	800	200	шт

Uponor Smart Aqua Тимчасова заглушка, синя

- Тимчасова заглушка на час гідровипробувань.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135501	1/2"MT	1/2	85	360	20	шт



Uponor Smart Aqua Тимчасова заглушка, червона WW

- Тимчасова заглушка на час гідровипробувань.

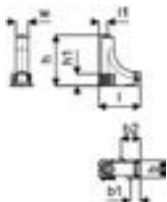


Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135499	1/2"MT	1/2	85	360	20	шт



Uponor Smart Radi Кутовий фіксатор

- Виготовлено з білого пластику. Для фіксації вигину труби Uponor PEX 16 мм. Розбірний, для кожуху 25/20 мм.
- Мінімальна міжосьова відстань між трубами при використанні двох фіксаторів - 40 мм.
- В комплект входить один фіксатор.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h мм	h1 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1009008	25/20мм	100	21	41	24	46	122	28	30	750	10	шт

Aqua Ambient



Душові й точкові сантехнічні вхідні системи Aqua Ambient – це вдосконалені дренажні пристрої із сучасними елементами, як-от чорні фіксатори. Вони виготовлені за найвищими стандартами,

оздоблені елегантною решіткою з неіржавної сталі й можуть поєднуватися з найновішими версіями душових кабін.

Переваги:

- Сучасна конструкція та вишуканий дизайн.
- Підходить для будь-якого типу конструкції підлоги.
- Простий процес монтажу.
- Високоєфективний матеріал і міцна конструкція.



Характеристики:

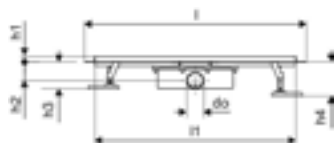
- Сучасна конструкція та вишуканий дизайн у різних розмірах: 600, 700, 800, 900, 1000 мм.
- Широка ущільнювальна манжета (30 мм) забезпечує щільне з'єднання з конструкцією підлоги.
- Регульована висота й фіксовані ніжки для монтажу на підлогу будь-якого типу конструкції.
- Простота монтажу завдяки комплектності продукту й сумісності із системою встановлення каналізаційних труб (розмір стічних труб).
- Сифон із регулюванням на 360°.

Застосування:

- Каналізаційні системи житлових будинків.

Uponor Aqua Ambient Душовий злив, срібний

- Включає злив та сифон.
- Вихід DN 50.
- Корпус: поліпропілен/ABS.
- „Мокрий” гідрозатвор.
- Решітка на вибір (окремо).



Артикул	Розмір	L мм	I мм	do мм	h мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136397	30/600мм	660	598	40	98	82	40	303	143	45	80	1	шт
1136399	30/800мм	860	798	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136398	30/700мм	760	698	40	98	82	40	303	143	45	70	1	шт
1136401	30/1000мм	1060	998	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136400	30/900мм	960	898	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Душовий злив, чорний

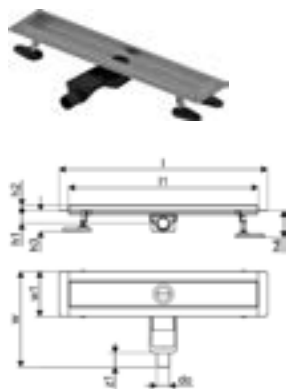
- Включає злив та сифон.
- Вихід DN 50.
- Корпус: поліпропілен/ABS.
- „Мокрий” гідрозатвор.
- Решітка на вибір (окремо).



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	do мм	h мм	h1 мм	h2 мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136402	30/600мм	660	597,5	50	113	97	55	142,5	80	1	шт
1136403	30/700мм	760	697,5	50	113	97	55	142,5	70	1	шт
1136404	30/800мм	860	797,5	50	113	97	55	142,5	50	1	шт
1136405	30/900мм	960	897,5	50	113	97	55	142,5	50	1	шт
1136406	30/1000мм	1060	997,5	50	113	97	55	142,5	50	1	шт

Uponor Aqua Ambient Душовий злив низький, срібний

- Включає злив та сифон.
- Для низької підлоги.
- Вихід DN 40.
- Корпус: поліпропілен/ABS.
- „Мокрий” гідрозатвор.
- Решітка на вибір (окремо).



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	do мм	h мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136407	30/600мм	660	600	40	98	82	40	303	143	45	80	1	шт
1136410	30/900мм	960	900	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136409	30/800мм	860	800	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136408	30/700мм	760	700	40	98	82	40	303	143	45	70	1	шт
1136411	30/1000мм	1060	1000	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Душовий злив низький, чорний

- Включає злив та сифон.
- Для низької підлоги.
- Вихід DN 40.
- Корпус: поліпропілен/ABS.
- „Мокрий” гідрозатвор.
- Решітка на вибір (окремо).



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	do мм	h мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136414	30/800мм	860	800	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136415	30/900мм	960	900	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136416	30/1000мм	1060	1000	40	98	82	40	303	143	45	50	1	шт
1136412	30/600мм	660	600	40	98	82	40	303	143	45	80	1	шт
1136413	30/700мм	760	700	40	98	82	40	303	143	45	70	1	шт

Uponor Aqua Ambient Решітка душового сливу перфорована, срібна

- Матеріал: нержавіюча сталь.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136419	800мм	788	26,8	71,5	363	1	шт
1136417	600мм	588	26,8	71,5	429	1	шт
1136420	900мм	888	26,8	71,5	231	1	шт
1136421	1000мм	988	26,8	71,5	210	1	шт
1136418	700мм	688	26,8	71,5	363	1	шт

Uponor Aqua Ambient Решітка душового сливу перфорована, чорна

- Матеріал: нержавіюча сталь.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136425	900мм	888	26,8	71,5	231	1	шт
1136426	1000мм	988	26,8	71,5	231	1	шт
1136424	800мм	788	26,8	71,5	363	1	шт
1136422	600мм	588	26,8	71,5	429	1	шт
1136423	700мм	688	26,8	71,5	275	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Решітка душового зливу класична, срібний

- Матеріал: нержавіюча сталь.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136429	800мм	788	26,8	71,5	275	1	шт
1136427	600мм	588	26,8	71,5	390	1	шт
1136428	700мм	688	26,8	71,5	363	1	шт
1136430	900мм	888	26,8	71,5	175	1	шт
1136431	1000мм	988	26,8	71,5	175	1	шт

Uponor Aqua Ambient Решітка душового зливу під плитку, срібний

- Матеріал: нержавіюча сталь.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136441	1000мм	993	981	6,8	19	76,5	63,5	231	1	шт
1136438	700мм			6,8	19	76,5	63,5	363	1	шт
1136437	600мм	593	581	6,8	19	76,5	63,5	429	1	шт
1136439	800мм			6,8	19	76,5	63,5	363	1	шт
1136440	900мм			6,8	19	76,5	63,5	231	1	шт

Uponor Aqua Ambient Решітка душового зливу під плитку, чорний

- Матеріал: нержавіюча сталь.

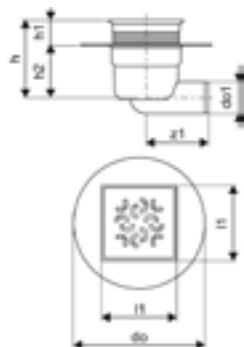


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136445	900мм	893	881	6,8	19	76,5	63,5	231	1	шт
1136443	700мм	693	681	6,8	19	76,5	63,5	275	1	шт
1136446	1000мм	993	981	6,8	19	76,5	63,5	231	1	шт
1136444	800мм	793	781	6,8	19	76,5	63,5	363	1	шт
1136442	600мм	593	581	6,8	19	76,5	63,5	325	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий, класичний

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	h мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136447	FI 50	120	210	50	124,3	40,9	83,4	100	180	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий, класичний

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.

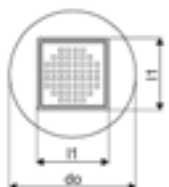
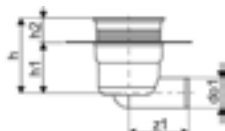


Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	h мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136448	FI 50	120	210	50	124,3	83,4	40,9	100	180	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий, класичний

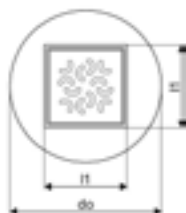
- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	h мм	h1 мм	h2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136449	FI 50	120	210	50	123,4	83,4	38,4	100	180	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136450	FI 50	120	220	50	98	55	38	14,5	300	1	шт

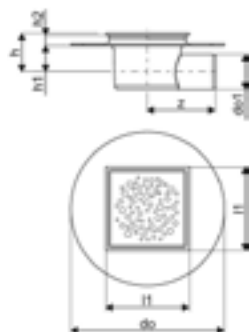
Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136452	FI 50	120	220	50	98	55	38	14,5	300	1	шт

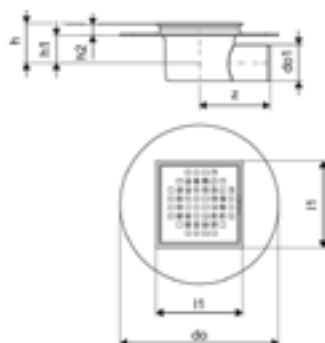


Uponor Aqua Ambient Трап кутовий

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



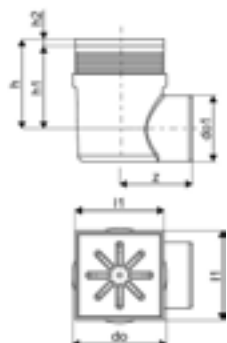
Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136453	FI 50	120	220	50	98	55	38	14,5	225	1	шт



Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий, стандарт

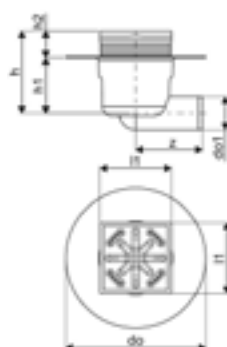
- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136457	150ммх150мм FI 110	149,5	158	110	122	149,2	138	11,2	190	1	шт
1136456	100ммх100мм FI 50	107	112	50	100	123,5	115,5	8	288	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап кутовий з воротом, стандарт

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.

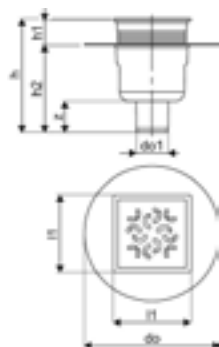


Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136458	FI 50	107	210	50	100	123,5	83,4	40,1	180	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап прямий

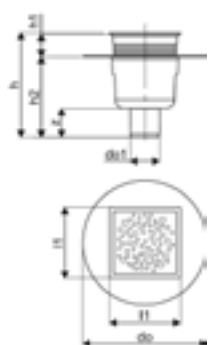
- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136462	FI 50	120	210	49,2	48,7	176,8	38,4	135,9	180	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап прямий

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.

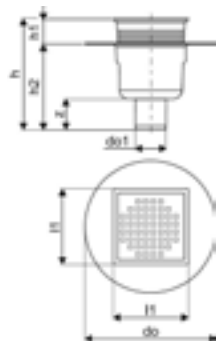


Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136463	FI 50	120	210	49	48,7	176,8	38,4	135,9	180	1	шт

Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап прямий, класичний

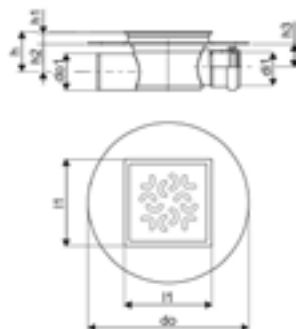
- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136464	FI 50	120	210	49	48,7	176,8	38,4	135,9	180	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап прохідний

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	di1 мм	l1 мм	do мм	do1 мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136465	FI 50	45,7	120	220	50	55	38	38	300	1	шт

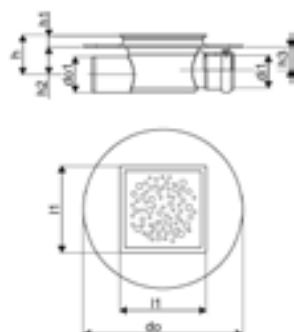
Aqua Ambient

Uponor Aqua Ambient Трап прохідний

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.

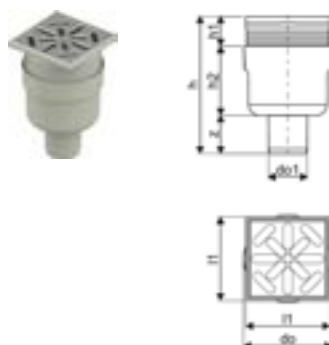


Артикул	Розмір	di1 мм	l1 мм	do мм	do1 мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136466	FI 50	45,7	120	220	50	55	38	38	300	1	шт



Uponor Aqua Ambient Трап прямий, стандартний

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136469	100ммх100мм FI 50	107	112	50	49	175,8	38,5	88,5	336	1	шт
1136470	150ммх150мм FI 110	149,5	158	110	58	163	57,7	10,5	196	1	шт

Uponor Aqua Ambient Трап прямий з воротом, стандарт

- Корпус: поліпропілен.
- Решітка: нержавіюча сталь.
- „Мокрий” гідрозатвор.



Артикул	Розмір	l1 мм	do мм	do1 мм	z мм	h мм	h1 мм	h2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136471	FI 50	107	210	50	49	176	40,1	86,9	180	1	шт

НурAir



Припливні клапани Uropog НурAir забезпечують належну вентиляцію каналізаційних стоків. Вони надійно запобігають небажаному виходу газів і запахів із каналізації в житлову зону.

Переваги:

- Універсальний асортимент із 2 елементів для покриття розмірів каналізації від 32 до 110 мм.
- Сертифікована класифікація АІ за стандартом EN 12380: експлуатація за температури від -20 до +60 °C і схвалена для розташування нижче за рівень затоплення під'єднаних приладів.
- Мінімізує потребу в проникненні на дах і витрати на нього.
- Забезпечує більшу відстань між світильниками та стояками – свободу дизайну.
- Не потребує обслуговування.



Характеристики

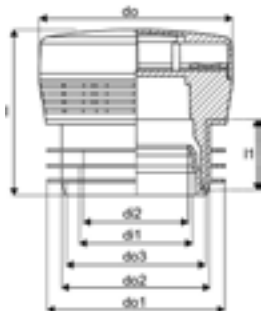
Впускні клапани Uropog НурAir – це односторонні клапани, призначені для пропускання повітря в каналізаційну систему, коли в системі трубопроводів утворюється від'ємний тиск. Впускні клапани Uropog НурAir закриваються під дією сили тяжіння та герметизують вентиляційний отвір за нульового перепаду тиску (якщо немає потоку) та позитивного внутрішнього тиску.

Застосування

Система вентиляції каналізації будинку відповідно до місцевих стандартів.

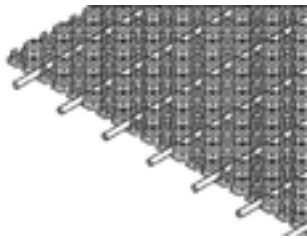
Uropog НурAir Вакуумний клапан

Клапан заповнює повітрям каналізаційну систему під час зливу, запобігаючи виходу неприємних запахів через сифони та трапи.



Артикул	Розмір	d11	d12	l	l1	do	do1	do2	do3	Упак.2	Упак.	Од.
1134571	70-110	75	70	108	46	125	110	100	90	27	1	шт
1134572	32-63	40	32	80	35	70	63	-	50	100	1	шт

Minitec



Самоклеюча панель Uponor Minitec для укладання труб 9,9 мм може встановлюватися на будь-яку рівну існуючу поверхню. Завдяки цьому елементу, висота стяжки теплої підлоги може складати

1,5 см, що особливо актуально для установки в існуючих будівлях, де підняття стяжки є практично неможливим.

Переваги:

- Товщина: Мінімальна товщина конструкції підлоги.
- Зручність: Мінімальні затрати при реконструкції.
- Комфорт: Швидкий нагрів і реакція на зміну умов.
- Надійність: Uponor PE-Xa - система, перевірена десятиліттями.
- Енергоефективність: Знижена температура теплоносія.



Uponor Minitec Панель самоклеюча

- Для укладання труб Uponor Minitec PE-Xa 9,9x1,1 мм.
- З'єднується внахлст через трикутні виступи.
- Перфорований, з самоклеючою поверхнею для міцної фіксації до будь-якої поверхні.
- Матеріал: полістирол.
- Крок виступів: 50x50 мм.
- Розмір мату (ДхШхВ): 1120 мм x 720 мм x 12 мм.
- Крок укладання труб, см: 5, 10 або 15.
- Площа: 0,77 м².



Артикул	Розмір	h мм	l мм	b мм	Площа - м ²	ND A -	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1005261	15,4м ² 9,9x1,1	1100x700x12мм	12	1120	720	0,806	15 0,77 RAL 9017	123.2	15.4	м ²

Uponor Fix Фіксуючий трак

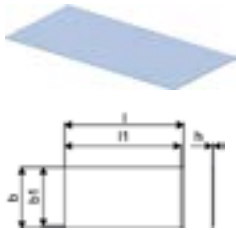
- U-подібна планка для кріплення труби Uponor PE-Xa 9,9x1,1 мм.
- Висота (разом з трубою): 13 мм.



Артикул	Розмір	крок1 мм	l мм	do мм	b мм	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1005274	9,9мм з кроком 20мм 2,5м	20	2500	10	24	сірий	25	2.5	м

Uponor Multi Теплоізоляційна панель XPS 400

- Має замки з торців для легкого монтажу.



Артикул	Розмір	h мм	l мм	b мм	ND -	A м²	R м²К/Вт	Упак.2	Упак.	Од.
1084161	10X600X1250мм	10	600	1250	10	0.75	0,25	360	30	м²
1084207	20X600X1250мм	20	600	1250	20	0.75	0,55		15.75	м²

Uponor Minitec Демпферна стрічка

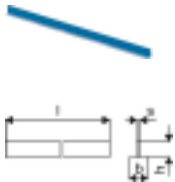
- Пористий поліетилен з клейкою основою для герметичного кріплення до стіни і ізоляції.
- Застосовується разом з матами Uponor Minitec.
- Довжина рулону: 20 м.



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	Колір -	Упак.	Од.
1005267	20м 80x8мм	20000	8	80	синій	200	м

Uponor Minitec Профіль розширювальний

- Складається з самоклеючого ПВХ-трака та стрічки з пористого поліетилену товщиною 10 мм, для установки в деформаційних швах стяжок (наприклад, дверних проходах).
- Висота: 100 мм



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	h мм	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1085980	0,9м 40x10мм	900	10	50	40	синій	600	10	шт
1085981	1,3м 40x10мм	1300	10	50	40	синій	600	10	шт

Uponor Comfort Pipe Труба Minitec

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0.
 - Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH.
- Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:
- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
 - Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір -	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1063288	9,9x1,1 120м	9,9	1,1	білий	6	1680	120	м
1063289	9,9x1,1 240м	9,9	1,1	білий	6	2640	240	м
1063381	9,9x1,1 480м	9,9	1,1	білий	6	2880	480	м
1126867	9,9x1,1 1000м	9,9	1,1	білий	6	2000	1000	м

Minitec

Uponor Minitec Захисна трубка

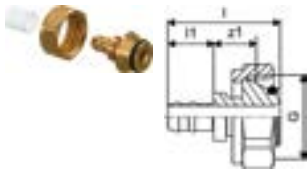
- Матеріал - поліетилен.
- Захисна трубка з розрізом для захисту труб діаметром до 10 мм, що проходять через шви розширення.
- Довжина: 300 мм.



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005269	9,9мм 300x2мм	300	2,0	35	3600	30	шт

Uponor Minitec Затискний адаптер (євроконус)

- Для підключення до колекторів Uponor й інших вузлів євроконусом.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005266	9,9x1,1-G3/4"Euro	0.75	35	14	14	100	10	шт

Uponor Minitec Муфта Q&E

- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить 2 кільця Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	s мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1005264	9,9x1,1	33	14	14	1,1	4	6	100	10	шт

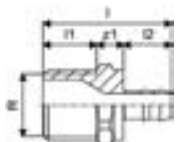


Uponor Minitec Штуцер із зовнішньою різьбою

- Зовнішня різьба трубна конічна по DIN EN 10226-1.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



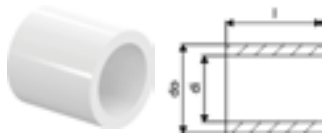
Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	R дюйм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1005265	9,9-R1/2"MT	38	16	14	1/2	8	6	100	10	шт



Minitec

Uponor Minitec Кільце для труб

- Запасне кільце Q&E для монтажу труб 9,9х1,1мм.
- Виготовлено із зшитого поліетилену РЕ-Ха.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1005263	9,9х1,1	10,3	15	13,9	6	1600	10	шт

Uponor Minitec Євроконус затискний

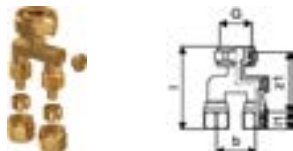
Матеріал: латунь.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013426	9,9-3/4" Euro	3/4	26	18	1	120	12	шт

Uponor Minitec Колекторний подвоювач

Матеріал: латунь.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	b мм	z1 мм	Упак.	Од.
1016692	2x9,9-3/4" Euro	3/4	64	13	30	46	50	шт

Uponor Fluvia Трійник Y-подібний під євроконус

- Для підключення двох однакових контурів до одного виходу розподільчого колектора.
- Застосовується для зменшення кількості виходів колектора, виконуючих механізмів та інших елементів автоматики.
- В комплекті 2 трійника.



Артикул	Розмір	c/c мм	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005675	2xG3/4-3/4" Euro	40	50	50	1	компл.

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



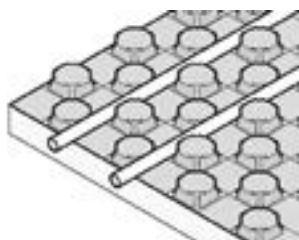
Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135490	10-12	13	100	55	19	360	60	шт

Uponor Q&E Розширювальна головка 9.9мм M12/Rapid Seal

- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.



Артикул	Розмір	L mm	W mm	H mm	W kg	Упак.	Од.
1119380	9,9x1.1	50	50	67	0,223	1	шт



Панель Uponor Tecto була спеціально розроблена для швидкої організації систем підлогового опалення / охолодження.

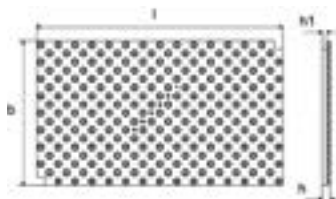
Переваги:

- Простота: Мінімум компонентів для монтажу.
- Свобода вибору: Можна використовувати труби Uponor Uni Pipe PLUS, Uponor MLC або Uponor Comfort Pipe PLUS.
- Надійність: Перевірена часом якість Uponor.



Uponor Tecto Панель ND 30

- Для труб діаметром 14-17 мм.
- 2-шарова тепло- і звукоізоляція: верхній шар з полістирольної фольги, нижній шар з пінополістиролу.
- Допустиме навантаження до 5 кН/м².
- Термічний опір: $R = 0,75 \text{ (м}^2\text{х}^\circ\text{C/Вт)}$.
- Крок укладання труб в см: 10, 15, 20, 25, 30.
- Розміри панелі (без нахлисту) 1400x800 мм. Висота панелі: 33 мм.
- Упаковка 8,96 м² складається з 8 панелей.



Артикул	Розмір	l мм	b мм	h мм	h1 мм	Площа A м²	R м²K/Вт	s MN	G кН/м²	Упак.2	Упак.	Од.
1005478	EPS DES 30-2мм 14-17мм 1450x850мм	1450	850	52	NaN	1,23	1,12	0,750	20	5	53.76	8.96 м²
1005477	EPS 11мм 14-17мм 1450x850мм	1450	850	33	11	1,23	1,12	0,275	-	30	94.08	15.68 м²

Uponor Tecto З'єднувальна смужка фольги

- Смужка з полістирольної панелі з двома рядами виступів для з'єднання встик панелей Tecto ND 11 або ND 30-2.



Артикул	Розмір	h мм	l мм	l1 мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005484	1,4м 100мм	22	1400	1350	100	742.5	33.75	м

Uponor Tecto Смужка панелі

- Смужка з полістирольної панелі Tecto для покриття компенсаційних елементів.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	b мм	b1 мм	A м²	Упак.2	Упак.	Од.
1005481	1,45м 200мм	1400	1450	200	150	0,21	504	28	м

Uponor Tecto Компенсаційний елемент 30 мм

- Встановлюється в місцях влаштування компенсаційних швів і в дверних проходах.
- Виготовляється з пінополістиролу.



Артикул	Розмір	h мм	l мм	b мм	ND -	A м²	R м²К/Вт	G кН/м²	Упак.2	Упак.	Од.
1005480	EPS DES 30-2мм 150x1400мм	30-2	1400	150	30-2	0,21	0,750	5	268.8	8.4	м
1005479	EPS 11мм 150x1400мм	11	1400	150	11	0,21	0,275	30	716.8	22.4	м

Uponor Multi Демпферна стрічка HB

- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



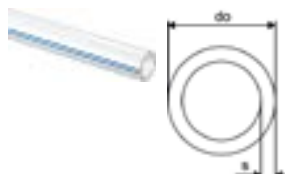
Артикул	Розмір	L м	b мм	s мм	Упак.	Од.
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVONH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	L м	do мм	s мм	Колір -	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062044	16x2,0 120м	16	2	білий	6		1080	120	м
1062045	16x2,0 240м	16	2	білий	6		1440	240	м
1062046	16x2,0 640м	16	2	білий	6		1280	640	м

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor РЕ-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт

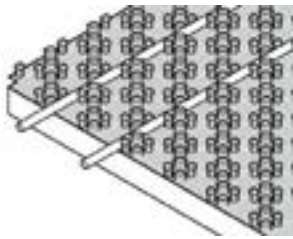
Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт

Nubos



Панель Uponor Nubos була спеціально розроблена для швидкої організації систем підлогового опалення / охолодження будь-якої складності.

Переваги:

- Простота: Мінімум компонентів для монтажу.
- Свобода вибору: Можна використовувати труби Uponor Uni Pipe PLUS, Uponor MLC або Uponor Comfort Pipe PLUS.
- Надійність: Перевірена часом якість Uponor.



Uponor Nubos Панель для укладання труби

- Панель з ізоляційним шаром. Панелі з'єднуються внахлист.
- Дозволяє укладати труби під прямим кутом і по діагоналі.
- Крок укладання труб під прямим кутом: 5,5-11-16,5-22-27,5-33 см.
- Крок укладання труб по діагоналі: 7,5-15-22,5-30 см.
- Фактичні розміри панелі: 1447x900 мм.
- Товщина панелі: 29 мм.
- Допустиме навантаження до 30 кН/м².
- Термічний опір: $R\lambda = 0,314 \text{ (м}^2\text{х}^\circ\text{C/Вт)}$.
- Упаковка 10 м² складається з 8 панелей.



Артикул	Розмір	h2 мм	l мм	b мм	Площа A м ²	R м ² К/Вт	Колір -	s MN_м3	G кН/м ²	Упак.2	Упак.	Од.	
1016699	EPS DES 30-2 14-16мм 1447x900x48мм	30-2	1447	900	1,302	1,25	0,750	RAL 9017	20	5	10	1	м ²
1016700	EPS 11 14-16мм 1447x900x29мм	11	1447	900	1,302	1,25	0,275	RAL 9017	-	30	100	10	м ²

Uponor Nubos Панель без ізоляції

- Панель без ізоляційного шару. Панелі з'єднуються внахлист.
- Крок укладання труб під прямим кутом: 5,5-11-16,5-22-27,5-33 см.
- Крок укладання труб по діагоналі: 7,5-15-22,5-30 см.
- Упаковка 10 м² складається з 8 панелей.



Артикул	Розмір	h1 мм	l мм	b мм	Площа A м²	Колір -	s MN_m3	Упак.2	Упак.	Од.
1016703	14-16мм	18	1447	900	1,302	1,25 RAL 9017	-	140	10	м²

Uponor Nubos Панель без ізоляції (200 м²)



Артикул	Розмір	h1 мм	l мм	b мм	Площа A м²	Колір -	Упак.	Од.
1061880	14-16мм	18	1447	900	1.302	1.25 RAL 9017	200	м²

Nubos

Uponor Multi Демпферна стрічка HB

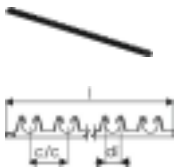
- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



Артикул	Розмір	L м	b мм	s мм	Упак.	Од.
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

Uponor Fix Фіксуючий трак з адрезивною основою

- Для труб 16–20 мм.
- Міжцентрова відстань 50 мм.
- Із самоклеюною фіксацією.



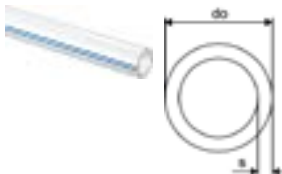
Артикул	Розмір	крок мм	di мм	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135496	16-20мм з кроком 50мм	1м	50	20	1013	2000	100 шт

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену PE, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.



Артикул	Розмір	L м	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062044	16x2,0 120м	16	2	білий	6		1080	120	м
1062045	16x2,0 240м	16	2	білий	6		1440	240	м
1062046	16x2,0 640м	16	2	білий	6		1280	640	м

Uponor Varjo Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor PE-Xa до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



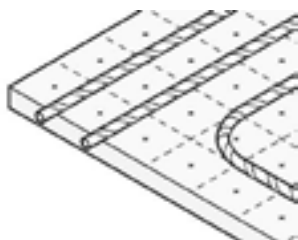
Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт



Інноваційна система укладання труб для теплої підлоги, що дозволяє дуже швидко проводити монтаж навіть однією людиною. Труби мають фіксуючу стрічку, а панель покрита

петлевою фольгою. Коли труби притиснуті до ламінованої панелі, гачки уловлюють петлі з фольги і закріплюють трубу, гарантуючи надійне кріплення.

Переваги:

- Швидкість: просте укладання труб за рахунок зчеплення з поверхнею.
- Гнучкість: довільне укладання з будь-яким кроком, легкі зміни положення труб.
- Свобода вибору: труби PEX або Al/PEX.
- Надійність: перевірена часом якість Uponor.



Характеристики:

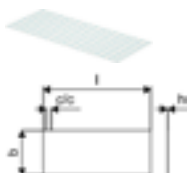
- Класифікація вогнестійкості за стандартом EN 13501-1. Клас E.

Застосування:

- Системи опалення та охолодження.

Uponor Klett Панель без ізоляції

- Фіксуюча панель 2.400x1.000x3мм, розкладна.
- Має тришарову структуру.
- Для навантажень до 5 кН/м².



Артикул	Розмір	крок	l	b	h	R	G	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	м ² /Вт	кН/м ²			м ²
1086854	2400x1000x3мм	100	2400	1000	3	0,014	5	360	24	м ²

Uponor Multi Демпферна стрічка HB

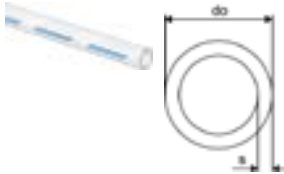
- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



Артикул	Розмір	L	b	s	Упак.	Од.
		м	мм	мм		м
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

Uponor Klett Труба з фіксуючою стрічкою

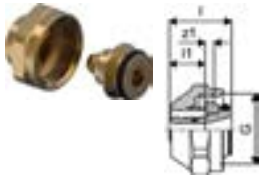
- Труба UFN з PEX-а, із гачковою стрічкою Klett.
- Відповідає стандарту ISO 22391 і забезпечує стійкість до дифузії кисню згідно зі стандартом DIN 4726.
- Клас застосування 4 і 5.
- Розрахунковий тиск 6 барів за температури 70°C.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1087302	16x2,0 240м	16	2	білий	6	1200	240	м
1087303	16x2,0 640м	16	2	білий	6	1280	640	м

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor PE-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт

Uponor Fluvia Трійник Y-подібний під євроконус

- Для підключення двох однакових контурів до одного виходу розподільного колектора.
- Застосовується для зменшення кількості виходів колектора, виконуючих механізмів та інших елементів автоматики.
- В комплекті 2 трійника.



Артикул	Розмір	c/c мм	I мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005675	2xG3/4-3/4" Euro	40	50	50	1	компл.

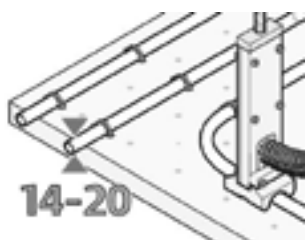
Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	I мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт

Tacker



Всі компоненти системи монтажу Uronog Tacker за допомогою степлера і фіксуючого трака точно підходять один до одного. Тепло- і звукоізоляційний рулон покритий шаром зносостійкої текстурної

фольги, на яку нанесена маркувальна сітка для швидкого і зручного монтажу. Ці та всі інші компоненти призначені для забезпечення оптимальної та надійної роботи системи.

Переваги:

- Гнучке укладання труб на різноманітні типи теплоізоляційних рулонів і фольги з різними тепло- і звукоізоляційними властивостями.
- Підходить для всіх типів стяжок.
- Прискорення монтажу завдяки готовим теплоізоляційним елементам.
- Універсальний фіксатор степлера для труб діаметром 14 - 20 мм.
- Простий і швидкий монтаж зі зручним в роботі степлером Uronog.



Характеристики:

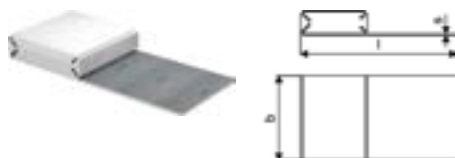
- Класифікація вогнестійкості за стандартом EN 13501-1. Клас E.

Застосування:

- Системи опалення та охолодження.

Uronog Tacker Тепло-/звукоізоляційний рулон

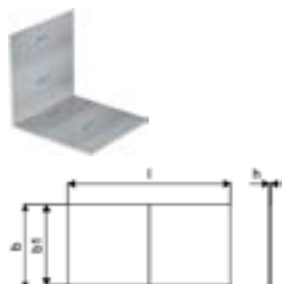
- Рулон теплоізоляційних панелей EPS.
- Розмітка сітки 100 x 100 мм на текстилі.



Артикул	Розмір	l мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h мм	R м²К/Вт	Колір	s мм	G кН/м²	Упак.2	Упак.	Од.
1090924	EPS DES 30-2мм 10x1м	10000	1030	1000	1000	30	0,750	білий	20	5	80	10	м²
1090925	EPS DES 30-3мм 10x1м	10000	1030	1000	1000	30	0,650	білий	20	4	80	10	м²
1090926	EPS DES 35-3мм 10x1м	10000	1030	1000	1000	35	0,750	білий	15	4	70	10	м²
1090927	EPS DES 40-3мм 10x1м	10000	1030	1000	1000	40	0,850	білий	15	4	60	10	м²

Uronog Tacker Тепло-/звукоізоляційна панель

- Тепло-/звукоізоляційна панель, що складається з пінополістиролу EPS, покритого стійкою до розриву фольгою.
- Фольга на панелі має розмітку з кроком 100 мм.
- Максимальне навантаження 30,0 кН/м².



Артикул	Розмір	l мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h мм	R м²К/Вт	s мм	G кН/м²	Упак.2	Упак.	Од.
1090917	EPS DEO 20	2000	1030	1000	1000	20	0,500	-	30	100	10	м²
1090918	EPS DEO 30	2000	1030	1000	1000	30	0,850	-	30	80	10	м²

Tacker

Uponor Tacker Плівка з розміткою

- Прозора PE плівка з розміткою 100x100 мм.



Артикул	Розмір	s мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1122372	0,2мм 100x1,03м	0,2	1030	2884	103	м ²

Uponor Multi Демпферна стрічка НВ

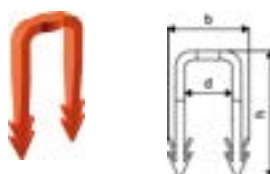
- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



Артикул	Розмір	L м	b мм	s мм	Упак.	Од.
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

Uponor Fix Анкер для фіксуєчої планки

- Дозволяє закріпити фіксуючий трак, панель для укладання труб або мультифольгу до шару теплоізоляції.
- Може використовуватися для додаткового кріплення труб Uponor PE-Ха до теплоізоляції.



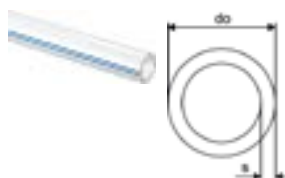
Артикул	di мм	di1 мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1086533	15,8	15,8	27	42	5000	500	шт

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену PE, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °C за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C за робочого тиску 10 барів.



Артикул	Розмір	L м	do мм	s мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062044	16x2,0 120м	16	2	білий	6		1080	120	м
1062045	16x2,0 240м	16	2	білий	6		1440	240	м
1062046	16x2,0 640м	16	2	білий	6		1280	640	м
1009228	20x2,0 120м	20	2	білий	6		840	120	м
1009230	20x2,0 240м	20	2	білий	6		960	240	м
1009231	20x2,0 480м	20	2	білий	6		960	480	м

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor PE-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт
1065290	20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	24	14	1,9/2,0	3	25	1	шт

Tacker

Uponor Fluvia Трійник Y-подібний під євроконус

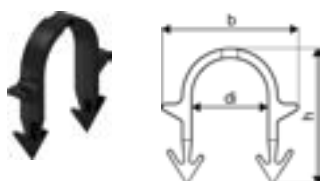
- Для підключення двох однакових контурів до одного виходу розподільчого колектора.
- Застосовується для зменшення кількості виходів колектора, виконуючих механізмів та інших елементів автоматики.
- В комплекті 2 трійника.



Артикул	Розмір	c/c I мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005675	2xG3/4-3/4" Euro	40 50	50	1	компл.

Uponor Tacker Скоби для степлера короткі, набір 300 шт.

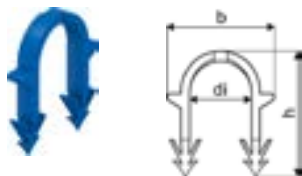
- Затискач для фіксації степлера Tacker.
- Для використання зі степлером Uponor Tacker.



Артикул	Розмір	di b h мм мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1140123	14-17мм h=35мм	20 36 36	28	1	компл.

Uponor Tacker Скоби для степлера стандартні, набір 1000 шт.

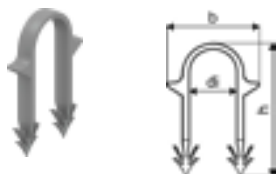
- Затискач для фіксації степлера Tacker.
- Для використання зі степлером Uponor Tacker.



Артикул	Розмір	di b h мм мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1140159	14-20мм h=40мм	19 38 40	8	1	компл.

Uponor Tacker Скоби для степлера довгі, набір 250 шт.

- Затискач для фіксації степлера Tacker.
- Для використання зі степлером Uponor Tacker.



Артикул	Розмір	di b h мм мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1140124	14-20мм h=50мм	19 37 52	20	1	компл.

Tacker

Uponor Tacker Степлер + набір скоб

Комплект:

- Металевий степлер.
- Набір довгих скоб.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1135546	14-20мм h=50мм 5000шт	910	380	340	12,8	8	1	компл.

Uponor Fix Фіксуєчий трак з адгезивною основою

- Для труб 16–20 мм.
- Міжцентрова відстань 50 мм.
- Із самоклеючою фіксацією.

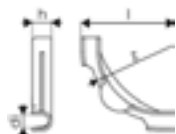


Артикул	Розмір	крок мм	d1 мм	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135496	16-20мм з кроком 50мм 1м	50	20	1013	2000	100	шт



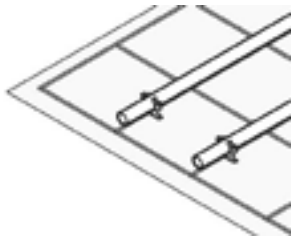
Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	d1 мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

Classic



Система кріплень до арматурної сітки Uponor Classic - ідеальне рішення для систем підлогового опалення / охолодження практично для всіх підлог в нових житлових і комерційних будівлях.

Uponor Classic дозволяє Вам оптимізувати крок укладання труб для виконання фактичних вимог до опалення. Так як опалювальний шар відокремлений від теплоізоляційного шару, система також ідеально підходить для зон з великим людським потоком і навантаженням.



Характеристики:

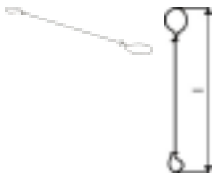
- Класична система кріплення на сталеву сітку.

Застосування:

- Системи опалення та охолодження.

Uponor Classic Комплект фіксуючих дротів

- Для швидкого кріплення труб Uponor до арматурної сітки.
- Виготовлено зі сталі.
- В комплекті 250 шт.



Артикул	Розмір	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1009222	150x1,25мм	250шт	150	1	шт

Uponor Multi Демпферна стрічка HB

- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



Артикул	Розмір	L м	b мм	s мм	Упак.	Од.
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

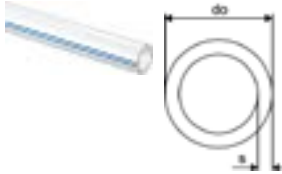
Classic

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVONH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062044	16x2,0 120м	16	2	білий	6	1080	120	м
1062045	16x2,0 240м	16	2	білий	6	1440	240	м
1062046	16x2,0 640м	16	2	білий	6	1280	640	м
1009228	20x2,0 120м	20	2	білий	6	840	120	м
1009230	20x2,0 240м	20	2	білий	6	960	240	м
1009231	20x2,0 480м	20	2	білий	6	960	480	м

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor РЕ-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт
1065290	20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	24	14	1,9/2,0	3	25	1	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

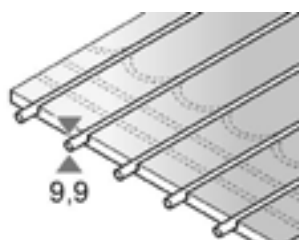
Uponor Classic Інструмент скручування дротів

- Для кріплення труб до арматурної сітки шляхом скручування кріпильного дроту.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1006243	l=320мм	300	26	26	0,39	50	1	шт

Siccus Mini



Система Siccus Mini – суха система теплих підлог, товщиною 1,5 см, що забезпечує швидкий монтаж та низьку інерційність роботи для будь-якого покриття підлоги.

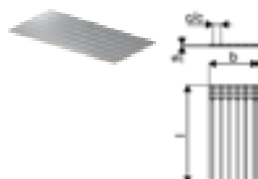
Переваги

- Низька конструкція підлоги (1,5 см) ідеально підходить для реконструкції житлових приміщень.
- Легкі елементи та „сухий монтаж” – ідеальна тепла підлога для дерев'яних, модульних та каркасних будинків.
- Система оптимально підходить для низькотемпературних систем.
- Швидкий монтаж і здача об'єкту однією людиною.



Uponor Siccus Mini Активна панель

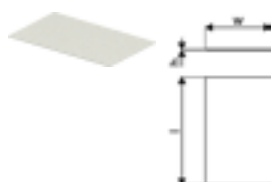
- Панель XPS 1.200x600x15мм.
- Покрита алюмінієвою теплорозподільчою фольгою.
- З готовими пазами (крок 100мм) для труб Minites 9.9 мм.



Артикул	Розмір	крок	l	b	s	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм	мм			м²
1122381	1200x600x15мм	100	1200	600	15	144	7.2	м²

Uponor Siccus Mini Панель під плитку

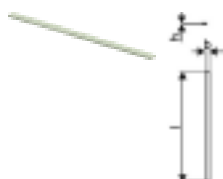
- Панель із синтетичного волокна 1000x600x6мм.
- Необхідна тільки для покриттів з керамічної плитки та натурального каменю поверх активної панелі Siccus Mini.



Артикул	Розмір	L	l	h	w	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм	мм			м²
1139793	1000x600x6мм	1	1000	6	600	90	3	м²

Uponor Siccus Mini Крайова планка

- Планка з синтетичного волокна 1000x45x15мм.
- Необхідна тільки для покриттів з керамічної плитки та натурального каменю.
- Укладається по периметру та у дверних отворах.



Артикул	Розмір	L	l	b	h	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм	мм			м
1139794	1000x45x15мм	1	1000	45	15	800	10	м

Siccus Mini

Uponor Siccus Mini Скотч для стиків

- Для герметизації стиків панелей під плитку.



Артикул	Розмір	l мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1139795	143мм 12м	12000	143	3360	24	м

Uponor Comfort Pipe Труба Minitec

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.

- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.



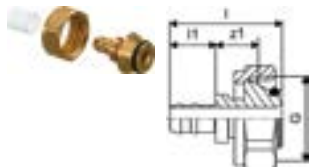
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1063288	9,9x1,1 120м	9,9	1,1	білий	6	1680	120	м
1063289	9,9x1,1 240м	9,9	1,1	білий	6	2640	240	м
1063381	9,9x1,1 480м	9,9	1,1	білий	6	2880	480	м

Uponor Minitec Затискний адаптер (євроконус)

- Для підключення до колекторів Uponor й інших вузлів євроконусом.

- Виготовлено з латуні.

- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену РЕ-Ха.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005266	9,9x1,1-G3/4" Euro	0.75	35	14	14	100	10	шт

Uponor Minitec Євроконус затискний

Матеріал: латунь.



Артикул	Розмір	G дюйм	l мм	l1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013426	9,9-3/4" Euro	3/4	26	18	1	120	12	шт

Uponor Siccus Mini Паяльник для пазів

Для вирізання в панелі додаткових трубних пазів 9.9 мм



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1139796	10мм 230Вт	250	70	50	1,05	20	1	шт

Siccus 16



Система Siccus Mini – суха система теплих підлог, товщиною 2 см, що забезпечує швидкий монтаж та низьку інерційність роботи для будь-якого покриття підлоги.

Переваги:

- Низька конструкція підлоги (2 см) ідеально підходить для реконструкції житлових приміщень.
- Легкі елементи та „сухий монтаж” – ідеальна тепла підлога для дерев'яних, модульних та каркасних будинків.
- Система оптимально підходить для низькотемпературних систем.
- Швидкий монтаж і здача об'єкту однією людиною.



Характеристики:

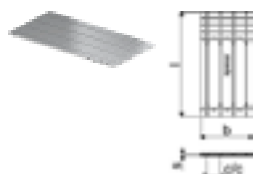
- Класифікація вогнестійкості за стандартом EN 13501-1. Клас E.
- Монтаж трубою Uponor 16 мм.

Застосування:

- Системи опалення та охолодження для модульних, каркасних та інших будинків.

Uponor Siccus 16 Панель EPS DEO

- Має алюмінієве покриття для рівномірного розподілу тепла по поверхні.
- Крок труб 150 мм.
- Ізоляція EPS DEO (400 кПа).

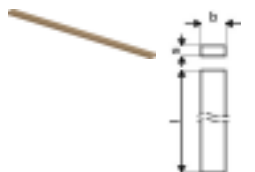


01.25

Артикул	Розмір	l мм	b мм	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1143475	1200x600x20мм	1200	600	20	72	7.2	м²

Uponor Siccus 16 Крайова планка

- Обов'язкова для підлоги з керамічної плитки й натурального каменю.
- Укладається по периметру стін і дверних отворів.



NEW

Артикул	Розмір	l мм	b мм	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1143476	1000x45x19мм	1000	45	19	720	10	м

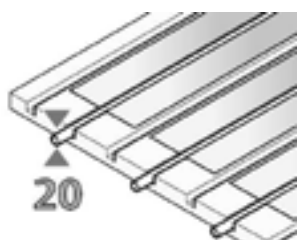
Uponor Siccus 16 Насадка інструменту

- Для різального інструмента PS, для EPS/XPS.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1144842	16мм	85	16	16	0,047	1	шт

Siccus 20



Система Uponor Siccus була спеціально розроблена як універсальне рішення для нових будівель і реконструкцій існуючих будівель, де важливі мала вага конструкції і її мінімальна висота.

Завдяки ефективно спроектованій конструкції, система рівномірно розподіляє тепло по поверхні та є ідеальним рішенням для каркасних та дерев'яних будівель. Алюмінієву розподільчу панель можна також укласти безпосередньо між дерев'яними лагами.

Переваги:

- Економія часу: Швидкий монтаж, ідеально підходить для „сухих” конструкцій без стяжки.
- Легкість: Мала вага конструкції.
- Товщина: Мінімальна висота конструкції підлоги.
- Свобода вибору: Труби Uponor PEX або AL/PEX 20 мм.



Характеристики:

- Класифікація вогнестійкості за стандартом EN 13501-1. Клас Е.
- Для труб діаметром 20 мм.

Застосування:

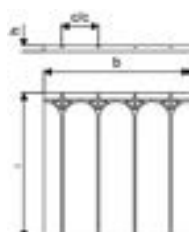
- Системи опалення та охолодження для модульних, каркасних та інших будинків.

Uponor Siccus 20 Панель теплоізоляційна

- Ізоляційна панель з пазами для укладання розподільчих пластин під трубу Uponor PE-Xa 20x2мм або Uponor MLCP 20x2мм.
- Матеріал: полістирол. Міцність на стиснення: 150кПа.
- Технічні дані:
- Розмір панелі (ДхШ): 1200x790 мм.
- Крок укладання: 300мм.
- Упаковка з 10 панелей відповідає площі монтажу 9,5м².



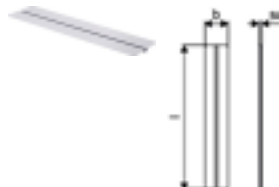
Артикул	Розмір	крок	l	b	h	ND	A	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	-	м ²			шт
1034347	EPS 790x1200x30мм	300	1200	790	30	30	0,948	25	5	шт



Siccus 20

Uponor Multi Теплорозподільча пластина AL

- Матеріал алюміній.
- Для укладки в підлогах з дерев'яними перекриттями і фіксації труб Uponor PE-X 20x2 мм з кроком 300 мм.
- Упаковка з 40 пластин відповідає площі монтажу 16 м² (покриття 80% площі).
- Панель можна також укладати безпосередньо між дерев'яними лагами.



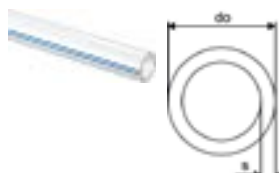
Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1009132	20мм 1150x280x0,55мм	1150	22	280	280	40	шт

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVONH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1009232	20x2,0 1000м	20	2	білий	6	1000	1000	м

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



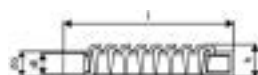
Артикул	Розмір	di мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

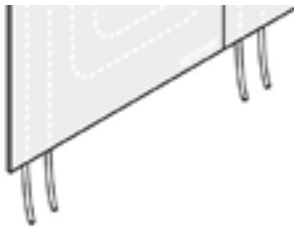
Uponor Multi Регулюючий фіксатор повороту

- Кутовий фіксатор з регульованим кутом вигину. Матеріал: пластик.
- Складається з 8-ми сегментів, кожний з яких при фіксації змінює кут на 11,25°.
- Максимальний кут вигину 90°.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	h мм	r мм	Упак.2	Упак.	Од.
1034554	20	21,5	174	25,5	34	75	200	20	шт





Система поверхневого опалення та охолодження для стельової або настінної установки. Гіпсові панелі товщиною 15 мм з вбудованими трубами Уропор РЕ-Ха 9,9 мм легко збираються в єдину

конструкцію за стандартною технологією для звичайного гіпсокартону. Для уникнення пошкоджень труби панелі ззовні промаркеровані в місцях її прокладання.

Переваги:

- Гнучкість: Оптимальна як для стінових так і стельових систем поверхневого опалення/охолодження.
- Економія енергії та комфорт: Природні температури на поверхні.
- Схема Тихельмана: Дозволяє підключити до 22 м² стелі на один контур.



Характеристики:

- Панелі із вбудованими трубами діаметром 9,9 мм.
- На основі армованого вологостійкого гіпсокартону завтовшки 15 мм.
- Класифікація вогнестійкості за стандартом EN 13501-1. Клас E.

Застосування:

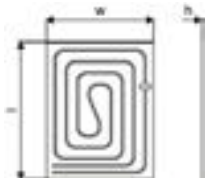
- Стельові системи опалення та охолодження.
- Сухий монтаж.

Uropor Renovis Панель активна

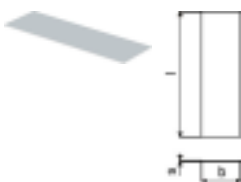
- Активна панель опалення / охолодження для монтажу на стінах або стелях.
- Панель складається з труб 9,9мм РЕ-Ха, попередньо встановлених в стандартні гіпсокартонні панелі Knauf Diamant 15мм.
- Монтаж здійснюється на стандартний профіль CD 27/60.
- Вага: 14,3 кг/м².
- Робоча температура: 15-55°C.
- Максимальний робочий тиск: 6 барів.
- Теплопровідність: 0,30 Вт/мК.
- Розмір палети для транспортування: 2050x675, 2000/(1200 + 800) x625 мм, максимум 48 шарів.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	ND -	A м²	Колір -	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1061173	800x625мм	800	15	625	15	0,5	RAL 7040	6	24	1	шт
1061172	1200x625мм	1200	15	625	15	0,75	RAL 7040	6	24	1	шт
1061171	2000x625мм	2000	15	625	15	1,25	RAL 7040	6	24	1	шт



Uropor Renovis Гіпсова панель без труб



Артикул	Розмір	l мм	s мм	b мм	ND -	A м²	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1063926	2000x625x15мм	2000	15	625	15	1,25	RAL 7040	24	1	шт

Uponor Comfort Pipe Труба Minitec

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:
 - Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
 - Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.



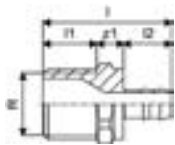
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1063288	9,9x1,1 120м	9,9	1,1	білий	6	1680	120	м
1063289	9,9x1,1 240м	9,9	1,1	білий	6	2640	240	м
1063381	9,9x1,1 480м	9,9	1,1	білий	6	2880	480	м

Uponor Minitec Штуцер із зовнішньою різьбою

- Зовнішня різьба трубна конічна по DIN EN 10226-1.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	R дюйм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1005265	9,9-R1/2"MT	38	16	14	1/2	8	6	100	10	шт

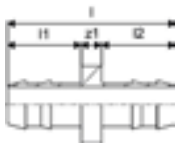


Uponor Minitec Муфта Q&E

- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить 2 кільця Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.

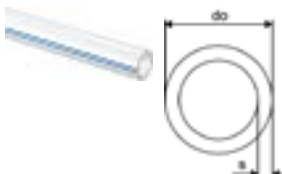


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	s мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1005264	9,9x1,1	33	14	14	1,1	4	6	100	10	шт



Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену PE, що захищає від механічних пошкоджень.
- Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:
 - Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
 - Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.



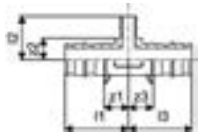
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1009230	20x2,0 240м	20	2	білий	6	960	240	м
1009231	20x2,0 480м	20	2	білий	6	960	480	м

Uponor Q&E Трійник редукц. Minitec

- Виготовлено з лудженої латуні.
- У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і два кільця Q&E 20 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.

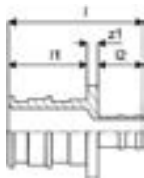


Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1020524	20xMinitec9,9xQ&E20	36	25	36	14	12	14	75	5	шт



Uponor Q&E Редукція Minitec

Виготовлено з лудженої латуні. У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і одне кільце Q&E 20 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



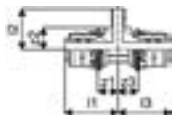
Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1020518	20xMinitec9,9	38	22	13	3	150	5	шт

Uponor Q&E Трійник Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1063938	20-Q&E9,9-Press20	36	28	36	14	15	14	6	2	шт

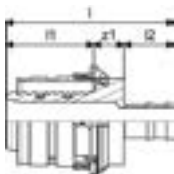


Uponor Q&E Редукція Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1063939	20-Q&E9,9	43	22	13	8	12	2	шт



Uponor Q&E Розширювальна головка 9.9мм M12, Rapid Seal

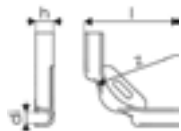
- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1119380	9,9x1.1	50	50	67	0,223	1	шт

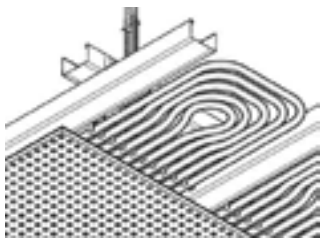
Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	d1 мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135490	10-12	13	100	55	19	360	60	шт

Thermator



Система активних стель високої продуктивності під гіпсокартон довільного дизайну та товщини.

Переваги:

- Режими: Опалення/охолодження.
- Труби: Металопластик (Thermator M) або PE-X (Thermator S).
- Асортимент: широкий вибір типорозмірів.
- Гнучкість: Довільний вибір дизайну й товщини гіпсокартону.
- Економія енергії та комфорт: Природні температури поверхні.



Характеристики:

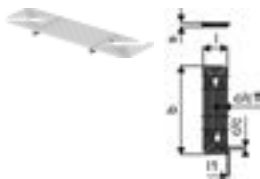
- Труби діаметром 16 мм (Thermator M) або 9,9 мм (Thermator S).

Застосування:

- Стельові системи опалення та охолодження.
- Сухий монтаж.

Uponor Thermator Активна панель M

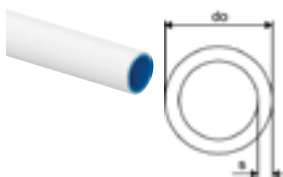
- Активні панелі для організації поверхневого опалення/охолодження стелями. Укладаються під гіпсокартонні листи або інші різновиди стель, що монтуються на профілях (CD 27/60) з відстанню 333,3 мм.
- Випромінююча панель виготовлена з труб Uni Pipe PLUS 16x2,0мм з 10-ма трубними рядами.
- Труба має 100% захист від проникнення кисню згідно DIN 4726.
- Холодовіддача при $dT = 8K$ до 67 Вт/м².
- Тепловіддача при $dT = 15K$ до 105 Вт/м².
- Звукопоглинання відповідно до DIN EN ISO 354 з α_w від 0,60 до 0,65.
- Потужність та акустичні значення напряму залежать від характеристик гіпсокартону.



Артикул	Розмір	крок	крок1	l	l1	s	b	Площа	QC	QH	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	W_m²	W_m²	W_m²			
1090933	950x277мм	24	28	277	17	47	950	0,26	65	103	200	10	шт
1090934	1350x277мм	24	28	277	17	47	1350	0,37	65	103	200	10	шт
1090935	1750x277мм	24	28	277	17	47	1750	0,48	65	103	200	10	шт
1090936	2150x277мм	24	28	277	17	47	2150	0,60	65	103	200	10	шт
1090937	2550x277мм	24	28	277	17	47	2550	0,71	65	103	200	10	шт

Uponor Uni Pipe PLUS Безшовна труба біла

- В бухті.



Артикул	Розмір	L	do	s	Упак.2	Упак.	Од.
		м	мм	мм			
1059576	16x2,0 100м	100	16	2,0	2000	100	м

Thermator

Uponor Uni-X Затискний адаптер (євроконус) MLC

- Компресійний перехідник, накидна гайка та внутрішня втулка.
- Виготовлено з латуні.
- Для з'єднання труб Uponor Uni Pipe PLUS і MLC з колекторами (наприклад, із колектором Uponor H).
- Внутрішнє різьблення 3/4 дюйма, євроконус, згідно зі стандартом EN ISO 228-1.
- Без скошування.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1058090	16-3/4"FT Euro	0,75 13	22,5 13	3		25	1	шт
1058092	20-3/4"FT Euro	0,75 14,1	23,7 14,1	3		25	1	шт

Uponor Thermator Активна панель S

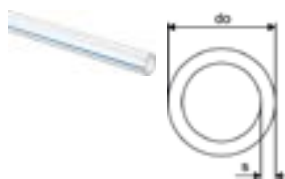
- Активні панелі для організації поверхневого опалення/охолодження стелями. Укладаються під гіпсокартонні листи або інші різновиди стель, що монтуються на стандартних профілях (CD 27/60) .
- Модуль виготовлений з труб Comfort Pipe 9.9 мм.
- Труба має 100% захист від проникнення кисню згідно DIN 4726.
- Звукопоглинання відповідно до DIN EN ISO 354 з α_w від 0,60 до 0,65.
- Потужність та акустичні значення залежать від характеристик гіпсокартону.



Артикул	Розмір	крок l мм	l мм	do мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h мм	QC W_m²	QH W_m²	Упак.2	Упак.	Од.
1120851	2000x370мм	35	2000	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт
1120852	2500x370мм	35	2500	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт
1120853	3000x370мм	35	3000	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт
1120854	3500x370мм	35	3500	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт
1120855	4000x370мм	35	4000	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт
1120856	4500x370мм	35	4500	9,9	367	338	338	36	46	64	32	2	шт

Uponor Comfort Pipe Труба Minitec

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0.
 - Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:
- Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
 - Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	do1 мм	s мм	Коніп -	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1063288	9,9x1,1 120м	9,9	1,1	білий	6		1680	120	м
1063289	9,9x1,1 240м	9,9	1,1	білий	6		2640	240	м
1063381	9,9x1,1 480м	9,9	1,1	білий	6		2880	480	м
1126867	9,9x1,1 1000м	9,9	1,1				2000	1000	м

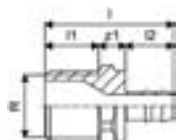
Thermator

Uponor Minitec Штуцер із зовнішньою різьбою

- Зовнішня різьба трубна конічна по DIN EN 10226-1.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Ха.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	R	z1	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	дюйм	мм	бар			шт
1005265	9,9-R1/2"MT	38	16	14	1/2	8	6	100	10	шт



Uponor Minitec Кільце для труб

- Запасне кільце Q&E для монтажу труб 9,9х1,1 мм.
- Виготовлено із зшитого поліетилену PE-Ха.



Артикул	Розмір	di	l	do	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	бар			шт
1005263	9,9х1,1	10,3	15	13,9	6	1600	10	шт

Uponor Minitec Муфта Q&E

- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить 2 кільця Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Ха.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	s	z1	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	бар			шт
1005264	9,9х1,1	33	14	14	1,1	4	6	100	10	шт

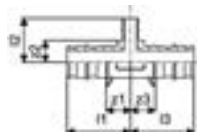


Uponor Q&E Трійник редукційний Minitec

- Виготовлено з лудженої латуні.
- У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і два кільця Q&E 20 мм із зшитого поліетилену PE-Ха.



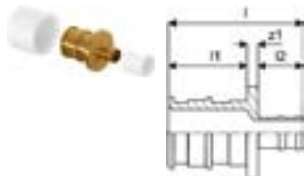
Артикул	Розмір	l1	l2	l3	z1	z2	z3	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм			шт
1020524	20xMinitec9,9xQ&E20	36	25	36	14	12	14	75	5	шт



Thermator

Uponor Q&E Редукція Minitec

Виготовлено з лудженої латуні. У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і одне кільце Q&E 20 мм із зшитого поліетилену РЕ-Ха.



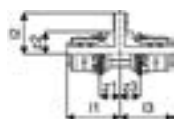
Артикул	Розмір	I	I1	I2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1020518	20xMinitec9,9	38	22	13	3	150	5	шт

Uponor Q&E Трійник Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	I1	I2	I3	z1	z2	z3	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм			
1063938	20-Q&E9,9-Press20	36	28	36	14	15	14	6	2	шт

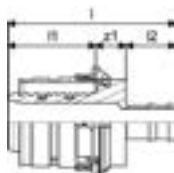


Uponor Q&E Редукція Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	I	I1	I2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1063939	20-Q&E9,9	43	22	13	8	12	2	шт



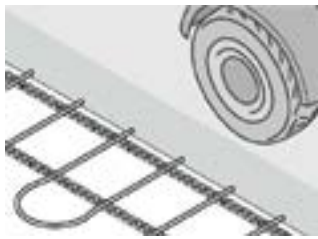
Uponor Q&E Розширювальна головка 9.9мм M12/Rapid Seal

Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.



Артикул	Розмір	L	W	H	W	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	кг		
1119380	9,9x1.1	50	50	67	0,223	1	шт

Magna



Промислове підлогове опалення Uropog Magna - низькотемпературна система розподілу тепла для обігріву/охолодження промислових площ. Система вбудовується безпосередньо в бетонні плити підлог.

Можна використовувати навіть стандартну сталеву арматуру бетонних плит в якості опорної конструкції для труб опалення. Тепло може подаватися від будь-якої традиційної системи водяного опалення, призначеної для використання в даному типі споруд.

Переваги:

- Мала кількість компонентів для всієї системи.
- Просте проектування і монтаж.
- Можливість застосування в промислових будівлях різного призначення.
- Оптимальне використання простору будинків.
- Можливість використання однієї системи для опалення та охолодження.
- Постійний і рівномірний рівень температури.
- Низька швидкість повітряних потоків і відсутність циркуляції пилу відсутність шуму.
- Швидка окупність при використанні з низькотемпературними джерелами тепла.
- Тривалий термін експлуатації і низькі витрати на обслуговування.



Характеристики:

- Інтегрується безпосередньо в бетонний шар підлоги.

Застосування:

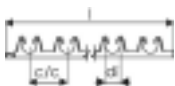
- Опалення/охолодження великих промислових або комерційних площ.

Uropog Fix Фіксуєчий трак з адгезивною основою

- Для труб 16–20 мм.
- Міжцентрова відстань 50 мм.
- Із самоклеючою фіксацією.



Артикул	Розмір	крок d1 l мм мм мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135496	16-20мм з кроком 50мм 1м	50 20 1013	2000	100	шт



Uropog Magna Фіксуєчий трак

- Фіксуєчий U-подібний трак для кріплення труб Uropog.
- Довжина: 3 м, Ширина: 50 мм,
- Міжосьова відстань між фіксаторами: 50 мм.
- Матеріал: ПВХ.



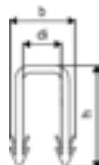
		крок l		до b				
Артикул	Розмір	мм	мм	мм	мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005290	25мм з кроком 50мм 3м	50	3000	25	60	1320	30	м



Magna

Упорог Magna Анкер фіксуючий

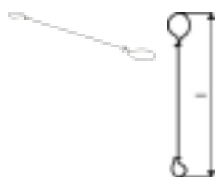
- Для кріплення фіксуючого трака до ізоляції.



Артикул	Розмір	di мм	di1 мм	b мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005291	25mm	18	18	29	49	5000	500	шт

Упорог Classic Комплект фіксуючих дротів

- Для швидкого кріплення труб Упорог до арматурної сітки.
- Виготовлено зі сталі.
- В комплекті 250 шт.



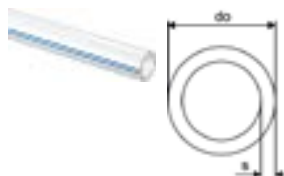
Артикул	Розмір	l мм	Упак.2	Упак.	Од.
1009222	150x1,25мм 250шт	150	250	1	шт

Упорог Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



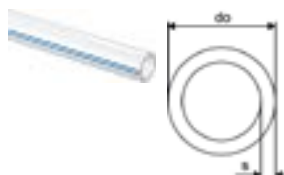
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1009230	20x2,0 240м	20	2	білий	6	960	240	м
1009231	20x2,0 480м	20	2	білий	6	960	480	м
1009232	20x2,0 1000м	20	2	білий	6	1000	1000	м

Упорог Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVON.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1062888	25x2,3 220м	25	2,3	білий	6	440	220	м
1062889	25x2,3 300м	25	2,3	білий	6	600	300	м
1063907	25x2,3 640м	25	2,3	білий	6		640	м

Magna

Uponor Magna Гофра для деформаційних швів

- Защищає трубу у місцях проходу деформаційних швів.
- Матеріал: пластик PE-LD.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1030631	34/28мм 25м	1000	35	35	0,1	1250	25	м

Uponor Magna Промислова демпферна стрічка

- Самоклеюча стрічка висотою 200 мм.



Артикул	Розмір	s мм	b мм	Упак.	Од.
1020182	50м 200x10мм	10	200	50	м

Uponor Magna Базовий комплект колектору K1

Базовий комплект для монтажу промислового колектору Uponor Magna, складається з:

- Кронштейн короткий: 2 шт.
- Кронштейн довгий: 2 шт.
- Вентиль для заповнення /зливу, латунний: 2 шт.
- Термометр 0 - 60 °C: 2 шт.
- Манометр: 1 шт.
- Заглушка: 2 шт.
- Різьбовий елемент з накидною гайкою 1 1/2": 2 шт.

Матеріали:

- 8 шурупів 6x60 мм.
- 8 пластикових анкерів 8x40 мм.
- 2 плоских ущільнювачі 44x32x2 мм.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1045815	140	70	22	1,4	108	1	шт

Magna

Uponor Magna Сегмент колектора, різьба

У комплект входять:

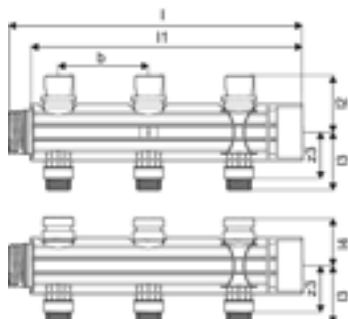
- подаючий сегмент з балансувальним вентилям, який має вихід 3/4" під євроконус;
- зворотний сегмент з регулюючим клапаном і маховичком, що має вихід 3/4" під євроконус.
- Матеріал: поліамід, армований скловолоком;
- Максимальна робоча температура - 60 °С;
- Максимальний робочий тиск - 6 барів.

Необхідна кількість кронштейнів:

- Кількість петель: 2-5, 6-9, 10-14, 15-19, 20.
- Кількість кронштейнів: 2, 3, 4, 5, 6.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1121532	1x3/4Euro	100	370	56	0,402	10	1	шт
1121533	2x3/4Euro	226	112	171	0,744	90	1	шт
1121534	3x3/4Euro	326	112	171	1,014	60	1	шт



Uponor Magna Сегмент колектора під РЕ-X

У комплект входять:

- подаючий сегмент з балансувальним вентилям та євроконусом під РЕ-Ха d25;
- зворотний сегмент з регулюючим клапаном і маховичком, що має євроконус під РЕ-Ха d25.

Матеріал: поліамід, армований скловолоком;

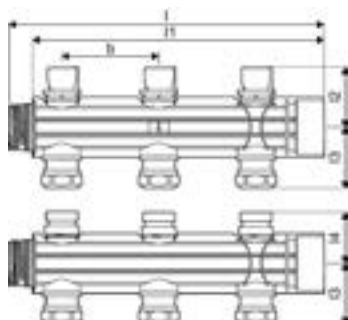
- Максимальна робоча температура - 60 °С;
- Максимальний робочий тиск - 6 барів.

Необхідна кількість кронштейнів:

- Кількість петель: 2-5, 6-9, 10-14, 15-19, 20.
- Кількість кронштейнів: 2, 3, 4, 5, 6.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1121535	1x25	100	370	56	0,674	10	1	шт
1121536	2x25	226	112	169	1,322	90	1	шт
1121537	3x25	326	112	169	1,986	60	1	шт



Magna

Uponor Vario PLUS Сервопривід для колекторів (Vario Plus, Magna) NC

- Адаптер з зовнішньою різьбою.
- Довжина ходу: 5мм.
- Кабель підключення: 2x0,75мм²x1м.
- Клас захисту: IP 54.
- Потужність: 1Вт.
- Діапазон температур: 0°C ... 60°C.
- Висота: 61мм + насадка.



Артикул	Розмір	do мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1141678	MT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141679	MT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PEX

- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor PE-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065290	20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	24	14	1,9/2,0	3	25	1	шт
1065291	25x2,3-G3/4"FT Euro	3/4	27	14		7	25	1	шт

Uponor Magna Крани колекторні

- Різьба 1 1/2" ВР – G 1 1/2" ЗР.
- Матеріал: латунь.
- Комплект складається з 2 кранів.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1030135	2x G 1 1/2	170	105	60	1,85	160	1	шт

Uponor Magna Комплект кронштейнів

Комплект кронштейнів для монтажу промислового колектору Uponor 1 1/2' складається з:

- Кронштейн короткий: 2 шт;
 - Кронштейн довгий: 2 шт;
- Кріплення, 1 комплект:
- 8 шурупів 6x60 мм;
 - 8 пластикових анкерів 8x40 мм.

Матеріал - поліамід.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1045816	145	100	25	0,314	232	1	шт

Magna

Uponor Magna Витратомір до колектора

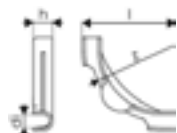
- Діапазон 4-20 л/хв. Є можливість повного перекриття петлі.
- Матеріал: поліамід, армований скловолокном.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1030134	125	35	35	0,048	20	1	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

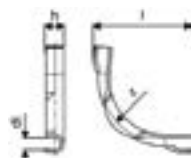
- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	d1 мм	l мм	z мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Виготовлено з пластику, забезпечує вигин труб на 90° в місцях підключення до колектору.



Артикул	Розмір	d1 мм	l мм	z мм	h мм	r мм	Упак.2	Упак.	Од.
1001230	28	27	175	145	40	145	900	50	шт

Meltaway



Система сніготанення Уропог якнайкраще підходить для будь-яких відкритих поверхонь із твердим або трав'яним покриттям. Особливо для парковок, з'їздів, під'їздів біля будівель, вертолітних майданчиків, тротуарів, футбольних полів тощо.



Характеристики:

- Використання спеціальних муфт, які не потребують складних інструментів.

Застосування:

- Система сніготанення прибудинкових територій та інших майданчиків.

Переваги:

- Безпека: запобігає травмам і відповідальності за нещасні випадки.
- Цілорічна експлуатація (напр. футбольних полів).
- Ефективність: відсутність клопоту та витрат на прибирання снігу та льоду.
- Автоматизація: можливість встановлення автоматики сніготанення Move Pro.
- Екологічність: немає необхідності у використанні солі.

Urepor Magna Фіксуєчий трак

- Фіксуєчий U-подібний трак для кріплення труб Urepor.
- Довжина: 3 м, Ширина: 50 мм.
- Міжосьова відстань між фіксаторами: 50 мм.
- Матеріал: ПВХ.

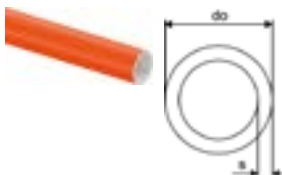


Артикул	Розмір	крок1	l	do	b	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1005290	25мм з кроком 50мм 3м	50	3000	25	60	1320	30	м



Urepor Meltaway Труба сніготанення PE-Xa

- Робоча температура до 50°C, максимальна температура - 70°C.
- Робочий тиск до 4,5 барів.



Артикул	Розмір	L	do	s	Упак.2	Упак.	Од.
		м	мм	мм			
1087526	25x2,3 640м	640	25	2,3	640	640	м

Urepor Meltaway ПЕ колектор

- Колектор сніготанення для прокладки в землі.



Артикул	Розмір	d	c/c	Выходы	Упак.	Од.
		мм	мм	-		
1033631	75мм 1x12 з кроком 500 6м	75	500	12	1	шт
1033632	110мм 1x12 з кроком 500 6м	110	500	12	1	шт
1033633	160мм 1x12 з кроком 500 6м	160	500	12	1	шт

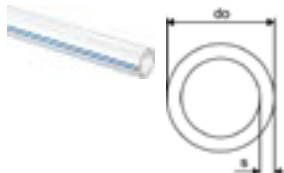
Труби для поверхневих систем

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



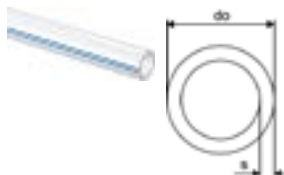
Артикул	Розмір	L	do	s	Колір	р	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм	-	бар			
1062883	14x2,0 120м	14	2	білий	6		1320	120	м
1062884	14x2,0 240м	14	2	білий	6		1680	240	м
1062885	14x2,0 960м	14	2	білий	6		1920	960	м
1062044	16x2,0 120м	16	2	білий	6		1080	120	м
1062045	16x2,0 240м	16	2	білий	6		1440	240	м
1062046	16x2,0 640м	16	2	білий	6		1280	640	м
1034535	17x2,0 120м	17	2	білий	6		840	120	м
1009226	17x2,0 240м	17	2	білий	6		1200	240	м
1086340	17x2,0 480м	17	2	білий	6		960	480	м
1009227	17x2,0 640м	17	2	білий	6		1280	640	м
1009232	20x2,0 1000м	20	2	білий	6		1000	1000	м
1009228	20x2,0 120м	20	2	білий	6		840	120	м
1009230	20x2,0 240м	20	2	білий	6		960	240	м
1009231	20x2,0 480м	20	2	білий	6		960	480	м

Uponor Comfort Pipe PLUS Труба

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
- Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH.
- Має додатковий зовнішній шар з поліетилену РЕ, що захищає від механічних пошкоджень.

Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:

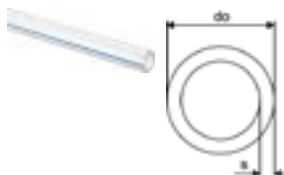
- Максимальна робоча температура 90 °С; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С; робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	do	s	Колір	р	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	-	бар			
1062888	25x2,3 220м	25	2,3	білий	6	440	220	м
1062889	25x2,3 300м	25	2,3	білий	6	600	300	м
1063907	25x2,3 640м	25	2,3	білий	6		640	м

Uponor Comfort Pipe Труба Minitec

- Труба виготовляється із зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0.
 - Має антидифузійний шар від проникнення кисню EVOH.
- Термін служби 50 років при сезонній роботі системи опалення:
- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
 - Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.



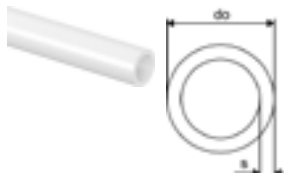
Артикул	Розмір	do	s	Колір	р	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	-	бар			
1063288	9,9x1,1 120м	9,9	1,1	білий	6	1680	120	м
1063289	9,9x1,1 240м	9,9	1,1	білий	6	2640	240	м
1063381	9,9x1,1 480м	9,9	1,1	білий	6	2880	480	м
1126867	9,9x1,1 1000м	9,9	1,1	білий	6	2000	1000	м

Труби для поверхневих систем

Uponor Smart PE-RT труба

Труба для теплої підлоги з PE-RT.

- відповідає стандарту ISO 22391 і вимогам щодо дифузії кисню згідно DIN 4726;
- сумісна з євроконусами Uponor для труб PE-X;
- робочий тиск 6 барів при температурі 70°C



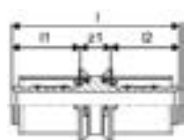
Артикул	Розмір	do мм	s мм	Колір	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1086575	16x2,0 240м	16	2	білий	6	1440	240	м
1086576	16x2,0 640м	16	2	білий	6	1280	640	м
1086577	20x2,0 240м	20	2	білий	6	960	240	м
1086578	20x2,0 480м	20	2	білий	6	960	480	м

Uponor Smart Прес-муфта для PE-RT

- Матеріал: латунь.
- Кліщі: U-профіль.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	z1 мм	р бар	Упак.2	Упак.	Од.
1089647	16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	52	21	21	9	6	80	20	шт
1089648	20x2,0-20x2,0	52	21	21	9	6	80	20	шт

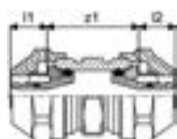


Uponor Fit Затискна нерж'ємна муфта для PE-RT, PEX

Матеріал: латунь.



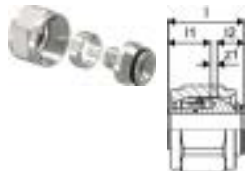
Артикул	Розмір	l1 мм	l2 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065296	16x1,8/2,0-16x1,8/2,0	13	13		31	25	1	шт
1065302	20x1,9/2,0-20x1,9/2,0	14	31		31	25	1	шт



Євроконуси

Uponor Flex-X Євроконус PEX

- Виготовлено з латуні.
- Євроконуси для під'єднання труб Uponor PE-Ха до радіаторних вузлів, колекторів та інших приладів з різьбою 3/4".



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1057441	16x1,8/2,0-3/4"FT Euro	3/4	24	16	1,8/2,0	1	6	100	10	шт
1045542	16x2,2-3/4"FT Euro	3/4	24	16		1	10	100	10	компл.
1045543	20x2,8-3/4"FT Euro	3/4	29	16		5	10	100	10	компл.

Uponor Vario Євроконус затискний нероз'ємний PE-RT, PEX

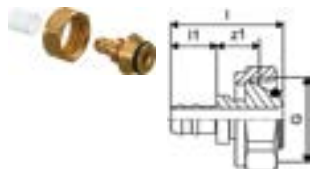
- Виготовлено з лудженої латуні, із затискним кільцем.
- Для під'єднання труб Uponor PE-Ха до радіаторних вузлів і колекторів із різьбою 3/4" під євроконус.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	s мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1065283	14x2,0-G3/4"FT Euro	3/4	23	13		3	25	1	шт
1065284	16x1,8/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	23	13	1,8/2,0	3	25	1	шт
1065286	17x2,0-G3/4"FT Euro	3/4	23	13		3	25	1	шт
1065290	20x1,9/2,0-G3/4"FT Euro	0.75	24	14	1,9/2,0	3	25	1	шт
1065291	25x2,3-G3/4"FT Euro	3/4	27	14		7	25	1	шт

Uponor Minitec Затискний адаптер (євроконус)

- Для підключення до колекторів Uponor й інших вузлів євроконусом.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Ха.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005266	9,9x1,1-G3/4"Euro	0.75	35	14	14	100	10	шт

Uponor Minitec Євроконус затискний

Матеріал: латунь.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013426	9,9-3/4"Euro	3/4	26	18	1	120	12	шт

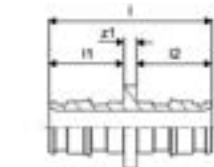
Інші аксесуари

Уронор Q&E Муфта латунна DR

- Для з'єднання труб Уронор РЕ-Ха, латунь.
- В комплекті 2 кільця Q&E.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1058659	14-14	39	18	18	3	100	10	шт

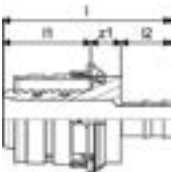


Уронор Q&E Редукція Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1063939	20-Q&E9,9	43	22	13	8	12	2	шт

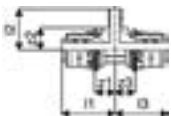


Уронор Q&E Трійник Minitec S-Press

Для організації системи Тихельмана металопластиком.



Артикул	Розмір	l1	l2	l3	z1	z2	z3	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм			
1063938	20-Q&E9,9-Press20	36	28	36	14	15	14	6	2	шт



Інші аксесуари

Уропор Fix Фіксуєчий трак з адгезивною основою

- Для труб 16–20 мм.
- Міжцентрова відстань 50 мм.
- Із самоклеючою фіксацією.



Артикул	Розмір	крок	di	l	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм			шт
1135496	16-20мм з кроком 50мм 1м	50	20	1013	2000	100	шт



Уропор Fix Фіксуєчий трак

- U-подібна планка для кріплення труби Уропор РЕ-Ха 9,9х1,1 мм.
- Висота (разом з трубою): 13 мм.



Артикул	Розмір	крок1	l	do	b	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
мм	мм	мм	мм	мм	мм	-			м
1005274	9,9мм з кроком 20мм 2,5м	20	2500	10	24	сірий	25	2.5	м



Інші аксесуари

Uponor Minitec Муфта Q&E

- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить 2 кільця Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	s	z1	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	бар			шт
1005264	9,9x1,1	33	14	14	1,1	4	6	100	10	шт

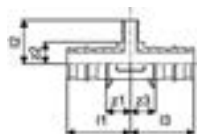


Uponor Q&E Трійник редукційний Minitec

- Виготовлено з лудженої латуні.
- У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і два кільця Q&E 20 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l1	l2	l3	z1	z2	z3	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм			шт
1020524	20xMinitec9,9xQ&E20	36	25	36	14	12	14	75	5	шт



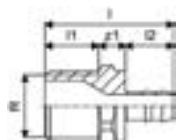
Інші аксесуари

Uponor Minitec Штуцер із зовнішньою різьбою

- Зовнішня різьба трубна конічна по DIN EN 10226-1.
- Виготовлено з латуні.
- В комплект входить кільце Q&E 9,9 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	R	z1	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	дюйм	мм	бар			
1005265	9,9-R1/2"MT	38	16	14	1/2	8	6	100	10	шт



Uponor Q&E Редукція Minitec

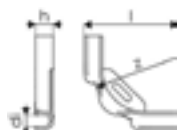
Виготовлено з лудженої латуні. У комплект входить одне кільце Q&E 9,9 мм і одне кільце Q&E 20 мм із зшитого поліетилену PE-Xa.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	z1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1020518	20xMinitec9,9	38	22	13	3	150	5	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

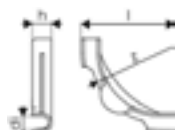
- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di	l	z	h	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1135490	10-12	13	100	55	19	360	60	шт

Uponor Multi Фіксатор повороту, пластик

- Ударостійкий пластик.



Артикул	Розмір	di	l	z	h	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм			
1135491	14-18	17	115	84	24	240	30	шт
1135492	20-22	20	144	100	28	140	35	шт

Інші аксесуари

Uponor Multi Стягуючий хомут РА

- Стяжки для фіксації труб до сітки.



Артикул	Розмір	l мм	b мм	Упак.2	Упак.	Од.
1005372	300мм	300	7	5000	100	шт
1086531	200мм	200	5	10000	100	шт



Uponor Multi Фіксуєчий трак на підлогу

- Фіксуєчий U-подібний трак для кріплення труб Uponor.
- Довжина: 3 м, Ширина: 50 мм.
- Міжосьова відстань між фіксаторами: 50 мм.
- Матеріал: ПВХ.



Артикул	Розмір	крок1 мм	l мм	do мм	b мм	ND	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1005358	20мм з кроком 50мм 3м	50	3000	20	40	26	RAL 7042	30	3	м



Uponor Multi Поліетиленова плівка PE

- Плівка товщиною 0,2 мм для покриття встановленої теплової / звукової ізоляції.
- Запобігає потраплянню мокрого бетону на ізоляційний шар.
- Розмір: 60 м x 1,25 м.

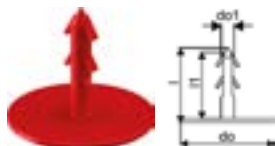


Артикул	Розмір	s мм	b мм	ND	A м²	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1005049	0,2мм 60x1,25м	0,2	1250	0,2	75	прозора	3375	75	м²

Інші аксесуари

Uponor Multi Анкер для фольги

- Для кріплення плівки до теплоізоляції. Довжина 25 мм.
- Матеріал: пластик.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	do мм	do1 мм	Колір	Упак.2	Упак.	Од.
1000016	l=25мм	28	25	35	4,8	червоний	5000	100	шт

Uponor Multi Теплоізоляційна панель XPS 400

- Має замки з торців для легкого монтажу.



Артикул	Розмір	h мм	l мм	b мм	ND -	A м²	R м²К/Вт	Упак.2	Упак.	Од.
1084161	10X600X1250мм	10	600	1250	10	0.75	0,25	360	30	м²
1084207	20X600X1250мм	20	600	1250	20	0.75	0,55		15.75	м²



Uponor Multi Демпферна стрічка



Артикул	Розмір	L м	s мм	b мм	Колір	Упак.	Од.
1000080	150x10мм	50	10	150	синій	200	м

Uponor Multi Демпферна стрічка

- Матеріал: поліетилен із закритими порами PE-LD.
- Група вогнестійкості: B2.



Артикул	Розмір	L м	s мм	b мм	Колір	Упак.	Од.
1000079	150x8мм	50	8	150	синій	200	м

Uponor Multi Демпферна стрічка HB

- Із самоклеюною смугою на зворотному боці, згідно зі стандартом DIN 18560.
- Виготовлений із поліетилену.



Артикул	Розмір	L м	b мм	s мм	Упак.	Од.
1135494	150x8мм	50	150	8	250	м

Інші аксесуари

Uponor Multi Профіль розширювальний



Артикул	Розмір	h мм	L м	s мм	Упак.2	Упак.	Од.
1090229	1800x100x10мм	100	1,8	10,0	720	18	м

Vario S



G 3/4 дають змогу приєднувати труби Uponor різних типів та діаметрів.

Uponor Vario S – це повністю скомплектований колектор з нержавіючої сталі для різних систем опалення в житлових приміщеннях, який забезпечує простий монтаж і високу надійність. Виходи під євроконус

Переваги:

- Комплектується кронштейнами та іншими аксесуарами в залежності від моделі.
- Забезпечення енергоефективної та комфортної експлуатації.
- Забезпечує можливість індивідуального регулювання кожного контуру як вручну, так і в поєднанні з виконавчими механізмами Uponor.

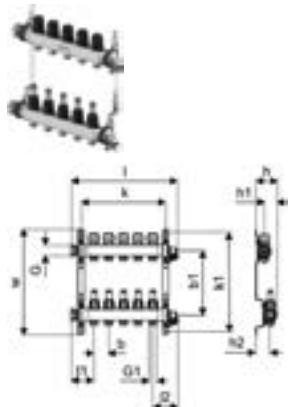


Застосування:

- Застосовується з виконавчими механізмами (арт. 1141676 (230 В) і арт. 1141677 (24 В)).

Uponor Vario S Сталевий колектор FM

- Попередньо зібраний колектор 1" з нержавіючої сталі.
- У комплект входять: подаючий і зворотний колектори, два кронштейни, два бічних поворотних вузла з виходами для заповнення / зливу та випуску повітря.
- Входи колекторів виконані з накидною гайкою 1" (включають плоскі ущільнювачі), з можливістю правостороннього або лівостороннього монтажу.
- Виходи на петлі мають зовнішню різьбу 3/4" під євроконус. Відстань між виходами 50 мм.
- Витратоміри зі шкалою від 0 до 5 л/хв, з можливістю повного закриття петлі.
- Зворотний колектор оснащений балансувальними клапанами з можливістю установки виконавчих механізмів.
- Максимальна витрата на колектор - 3,5 м³/год.
- Максимальна робоча температура - 60°C;
- Максимальний робочий тиск - 6 барів.



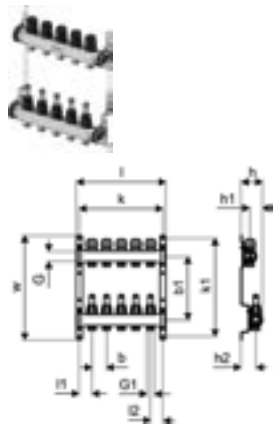
Артикул	Розмір	l	l1	l2	b	b1	h	h1	h2	k	k1	w	Упак.2	Упак.	Од.
1140833	2xG3/4 Euro - G1	214	77	87	50	217	73	30	50	135	336	357	108	1	шт
1140834	3xG3/4 Euro - G1	264	77	87	50	217	73	30	50	185	336	357	108	1	шт
1140835	4xG3/4 Euro - G1	314	77	87	50	217	73	30	50	235	336	357	90	1	шт
1140836	5xG3/4 Euro - G1	364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

Vario S

Uponor Vario S Колектор сталевий без торців FM

Включає:

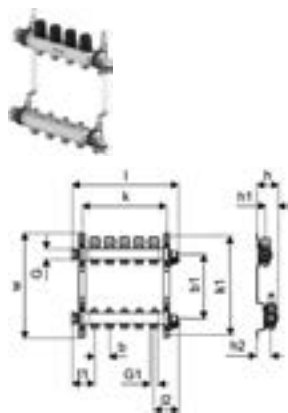
- 2 балки 1' з комплектом кріплень,
- витратоміри на подачі,
- крани під сервоприводи на зворотці,
- торцеві комплекти на вибір (окремо).



Артикул	Розмір	l mm	l1 mm	b mm	b1 mm	h mm	h1 mm	h2 mm	k mm	k1 mm	w mm	Упак.2	Упак.	Од.	
1140878	2xG3/4 Euro - G1	50	155	50	50	217	73	30	50	135	336	357	108	1	шт
1140879	3xG3/4 Euro - G1	50	205	50	50	217	73	30	50	185	336	357	108	1	шт
1140880	4xG3/4 Euro - G1	50	255	50	50	217	73	30	50	235	336	357	90	1	шт
1140881	5xG3/4 Euro - G1	50	305	50	50	217	73	30	50	285	336	357	90	1	шт
1140882	6xG3/4 Euro - G1	50	355	50	50	217	73	30	50	335	336	357	90	1	шт
1140883	7xG3/4 Euro - G1	50	405	50	50	217	73	30	50	385	336	357	54	1	шт
1140884	8xG3/4 Euro - G1	50	455	50	50	217	73	30	50	435	336	357	54	1	шт
1140885	9xG3/4 Euro - G1	50	505	50	50	217	73	30	50	485	336	357	54	1	шт
1140886	10xG3/4 Euro - G1	50	555	50	50	217	73	30	50	535	336	357	54	1	шт
1140887	11xG3/4 Euro - G1	50	605	50	50	217	73	30	50	585	336	357	54	1	шт
1140888	12xG3/4 Euro - G1	50	655	50	50	217	73	30	50	635	336	357	54	1	шт
1140889	13xG3/4 Euro - G1	50	705	50	50	217	73	30	50	685	336	357	36	1	шт
1140890	14xG3/4 Euro - G1	50	755	50	50	217	73	30	50	735	336	357	36	1	шт
1140891	15xG3/4 Euro - G1	50	805	50	50	217	73	30	50	785	336	357	36	1	шт
1140892	16xG3/4 Euro - G1	50	855	50	50	217	73	30	50	835	336	357	36	1	шт

Uponor Vario S Сталевий колектор без витратомірів LS

- У комплект входять: подаючий і зворотний колектори, два кронштейни, два бічних поворотних вузла з виходами для заповнення/зливу та випуску повітря.
- Входи колекторів 1" (включають плоскі ущільнювачі), з можливістю правостороннього або лівостороннього монтажу.
- Виходи 3/4" під євроконус. Відстань між виходами 50 мм.
- Відстань між верхнім і нижнім колекторами по висоті в осях 200 мм.
- Вмонтовані клапани для закриття петлі.
- Зворотний колектор оснащений балансувальними клапанами з можливістю установки виконавчих механізмів (230В - арт.1141676 та 24В - арт.1141677).
- Максимальна витрата на колектор - 3,5 м³/год.
- Максимальна робоча температура - 90°C; максимальний робочий тиск - 10 барів.



Артикул	Розмір	l1	l2	b	b1	h	h1	h2	k	k1	w	Упак.2	Упак.	Од.
1140863	2xG3/4 Euro - G1	214	87	50	217	73	30	50	135	336	357	108	1	шт
1140864	3xG3/4 Euro - G1	264	87	50	217	73	30	50	185	336	357	108	1	шт
1140865	4xG3/4 Euro - G1	314	87	50	217	73	30	50	235	336	357	90	1	шт
1140866	5xG3/4 Euro - G1	364	87	50	217	73	30	50	285	336	357	90	1	шт
1140867	6xG3/4 Euro - G1	414	87	50	217	73	30	50	335	336	357	90	1	шт
1140868	7xG3/4 Euro - G1	464	87	50	217	73	30	50	385	336	357	54	1	шт
1140869	8xG3/4 Euro - G1	514	87	50	217	73	30	50	435	336	357	54	1	шт
1140870	9xG3/4 Euro - G1	564	87	50	217	73	30	50	485	336	357	54	1	шт
1140871	10xG3/4 Euro - G1	614	87	50	217	73	30	50	535	336	357	54	1	шт
1140872	11xG3/4 Euro - G1	664	87	50	217	73	30	50	585	336	357	54	1	шт
1140873	12xG3/4 Euro - G1	714	87	50	217	73	30	50	635	336	357	54	1	шт
1140874	13xG3/4 Euro - G1	764	87	50	217	73	30	50	685	336	357	36	1	шт
1140875	14xG3/4 Euro - G1	814	87	50	217	73	30	50	735	336	357	36	1	шт
1140876	15xG3/4 Euro - G1	864	87	50	217	73	30	50	785	336	357	36	1	шт
1140877	16xG3/4 Euro - G1	914	87	50	217	73	30	50	835	336	357	36	1	шт

Vario S

Uponor Vario Сервопривід для колекторів (Vario S, M) NC

- Довжина ходу: 5 мм.
- Кабель підключення: 2x0,75мм²x1м.
- Клас захисту: IP 54.
- Потужність: 1Вт.
- Діапазон температур: 0 °C ... 60 °C.
- Висота: 61 мм + насадка.



Артикул	Розмір	do	h	Упак.2	Упак.	Од.
1141676	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141677	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Uponor Vario Запасні адаптери до сервоприводів

Комплект запасних адаптерів (2 шт.) для сервоприводів, що працюють з колекторами Uponor:

- для колектора Vario S або M - 1 шт.
- для колектора Vario PLUS, MAGNA - 1 шт.



Артикул	Розмір	L	W	H	W	Упак.2	Упак.	Од.
1141758	M, MAGNA, PLUS, S	80	80	25	0,03	50	1	компл.

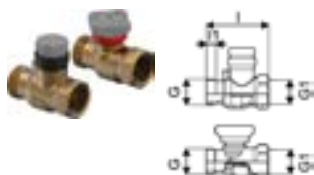
Uponor Vario Комплект баланс. клапанів

Для гідравлічного балансування та відключення колекторів Uponor.

Складається з:

- Клапан на подачу 1"ЗР-1" ВР з маховичком й індикатором статусу/закриття, kvs = 5,4 м³/год.
- Зворотний клапан 1"ЗР-1" ВР з маховичком й індикатором закриття, kvs = 6,4 м³/год.

Можливе встановлення виконавчого механізму Uponor (24В, арт. 1141679, 220В, арт. 1141678). При встановленому виконавчому механізмі kvs = 4,8 м³/год. Матеріал: корпуси клапанів зроблені з латуні, маховички з поліаміду. Максимальний тиск: 10 барів (вода).

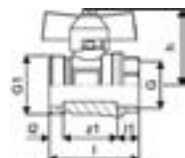


Артикул	Розмір	l	l1	l2	h	h1	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1137413	G1-Rp1	80	12	15	56	46	53	10	1	компл.

Vario S

Uponor Vario Крани кульові

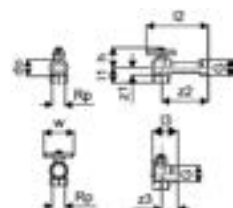
- Виготовляється з нікельованої латуні. Внутрішня різьба 3/4", зовнішня різьба 1" під плаский ущільнювач.
- Довжина 60 мм.
- У комплект входять два крана.



Артикул	Розмір	G	G1	I	I1	I2	I3	z1	Упак.2	Упак.	Од.
1086558	3/4-G1	1	0.75	51	12	8	43	31	10	1	компл.

Uponor Vario Кутові крани до колектору

- Виготовлено з латуні, нікельоване.



Артикул	Розмір	G дюйм	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	do мм	h мм	w мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1086559	Rp 3/4" - G1"	1	3/4	31	123	NaN	33	43	60	22	93	33		1	компл.
1090732	G1-Rp1	1	1	31	123	52	33	43	60	22	93	33	260	1	компл.

Uponor Vario S Накладний термометр



Артикул	di	do	h	Упак.2	Упак.	Од.
1086537	5	64	5	10	1	компл.

Vario S

Uponor Vario Комплект: автоматичний розповітрявач + злив NP

- Трійники з випускним клапаном і системою автоматичної вентиляції.
- Для колектора Vario C з неіржавної сталі без первинного з'єднання.



Артикул	Розмір	G дюйм	Упак.2	Упак.	Од.
1135297	G1	1	15	1	компл.

Uponor Vario Комплект: ручний розповітрявач + злив NP

- Трійники з випускним клапаном і ручною вентиляцією.
- Для колектора Vario C з неіржавної сталі без первинного з'єднання.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135299	G1	95	71	15	1	компл.

Uponor Vario Комплект кранів з американкою NP

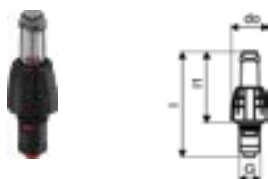
- Має роз'ємний штуцер з ущільнювачем для підключення до балки колектора.
- Для колекторів з нержавіючої сталі без торців.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135295	G1-G1	82	14	10	15	1	компл.

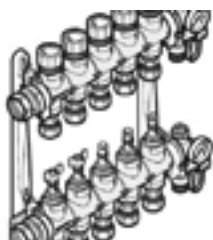
Uponor Vario Витратомір

- Для Vario S.
- Діапазон витрати 0–5 л/хв.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	do мм	Упак.2	Упак.	Од.
1140963	0-5л/хв	1/2	101	68	36	20	1	шт

Vario M



Uponor Vario M – це повністю скомплектований колектор з армованого пластику для низькотемпературних систем опалення / охолодження в приміщеннях, який забезпечує простий монтаж і високу надійність.

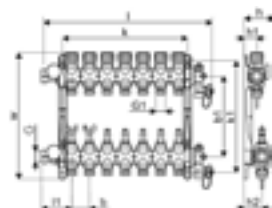
Виходи під євроконус G 3/4 дають змогу приєднувати труби Uponor різних типів та діаметрів.

Переваги

- Колектор, зібраний та перевірений на заводі.
- Забезпечення енергоефективної та комфортної експлуатації.
- Забезпечує можливість індивідуального регулювання кожного контуру як вручну, так і в поєднанні з виконавчими механізмами Uponor.



Uponor Vario M Пластиковий колектор FM



Артикул	Розмір	G	G1	I	I1	b	b1	h	h1	h2	k	k1	w	Выходы	р	Упак.2	Упак.	Од.
1085944	2xG3/4 Euro	0.75	1	220	85	50	225	83	34	49	62	312	353	2	6	90	1	шт
1085945	3xG3/4 Euro	0.75	1	270	85	50	225	83	34	49	62	312	353	3	6	90	1	шт
1085946	4xG3/4 Euro	0.75	1	320	85	50	225	83	34	49	162	312	353	4	6	90	1	шт
1085947	5xG3/4 Euro	3/4	1	370	85	50	225	83	34	49	212	312	353	5	6	74	1	шт
1085948	6xG3/4 Euro	0.75	1	420	85	50	225	83	34	49	262	312	353	6	6	74	1	шт
1085949	7xG3/4 Euro	0.75	1	470	85	50	225	83	34	49	312	312	356	7	6	66	1	шт
1085950	8xG3/4 Euro	0.75	1	520	85	50	225	83	34	49	362	312	353	8	6	60	1	шт
1085951	9xG3/4 Euro	0.75	1	570	85	50	225	83	34	49	362	312	353	9	6	54	1	шт
1085952	10xG3/4 Euro	0.75	1	620	85	50	225	83	34	49	412	312	353	10	6	50	1	шт
1086250	11xG3/4 Euro	0.75	1	710	85	50	225	83	34	49	512	312	353	11	6	50	1	шт
1086251	12xG3/4 Euro	0.75	1	760	85	50	225	83	34	49	562	312	353	12	6	42	1	шт
1087129	13xG3/4 Euro	3/4	1	810	85	50	225	83	34	49	612	312	353	13	6	30	1	шт
1087130	14xG3/4 Euro	3/4	1	860	85	50	225	83	34	49	662	312	353	14	6	30	1	шт
1087131	15xG3/4 Euro	3/4	1	910	85	50	225	83	34	49	712	312	353	15	6	30	1	шт

Uponor Vario Сервопривід для колекторів (Vario S, M) NC

- Довжина ходу: 5 мм.
- Кабель підключення: 2x0,75мм² x1м.
- Клас захисту: IP 54.
- Потужність: 1 Вт.
- Діапазон температур: 0°C ... 60°C.
- Висота: 61 мм + насадка.



Артикул	Розмір	do	h	Упак.2	Упак.	Од.
1141676	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141677	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Vario M

Упорног Варио Запасні адаптери до сервоприводів

Комплект запасних адаптерів (2 шт.) для сервоприводів, що працюють з колекторами Упорног:

- для колектора Vario S або M - 1 шт.
- для колектора Vario PLUS, MAGNA - 1 шт.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1141758	M, MAGNA, PLUS, S	80	80	25	0,03	50	1	компл.

Упорног Варио Крани кульові

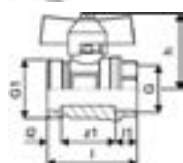
- Виготовляється з нікельованої латуні. Внутрішня різьба 1", зовнішня різьба 1" під плоский ущільнювач.
- Довжина 60 мм.
- У комплект входять два крана.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	h мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1059132	NP G1-G1	70	12	12	51	46	10	1	компл.

Упорног Варио Крани кульові

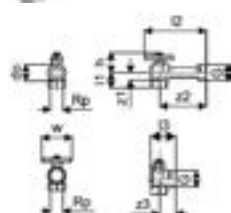
- Виготовляється з нікельованої латуні. Внутрішня різьба 3/4", зовнішня різьба 1" під плоский ущільнювач.
- Довжина 60 мм.
- У комплект входять два крана.



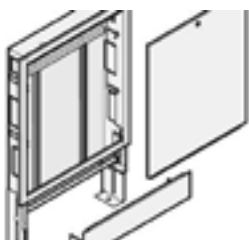
Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	l мм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1086558	3/4-G1	1	0.75	51	12	8	43	31	10	1	компл.

Упорног Варио Кутові крани для колектору

- Виготовлено з латуні, нікельоване.



Артикул	Розмір	G дюйм	Rp дюйм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	do мм	h мм	w мм	z1 мм	z2 мм	z3 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1090732	G1-Rp1	1	1	31	123	52	33	43	60	22	93	33	260	1	компл.
1086559	Rp 3/4" - G1"	1	3/4	31	123	NaN	33	43	60	22	93	33		1	компл.



Набір супутніх аксесуарів та комплектуючих до розподільчих колекторів Uronor.

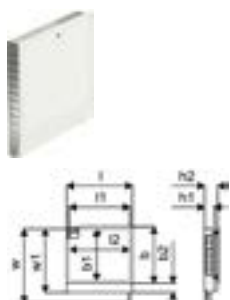
Переваги:

- Повний асортимент комплектуючих для підключення та монтажу колекторів.
- Повна сумісність з відповідною продукцією Uronor.



Uronor Vario Шафа колекторна вмонтована IW

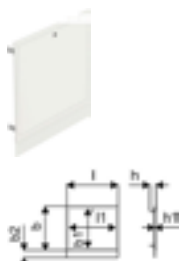
- Шафа з рамою і дверцятами для прихованого монтажу.
- Глибина: 110мм, регулюється до 150мм.
- Висота регулюється: 730 - 930мм.
- Матеріал: оцинкована сталь.
- Рама та двері білі (RAL 9010).
- Двері закриваються на ключ.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h1 мм	h2 мм	w мм	w1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093473	550x730x110мм	605	550	539	650	572	108	110	150	930	730	18	1	шт
1093474	700x730x110мм	755	700	689	650	572	108	110	150	930	730	16	1	шт
1093475	850x730x110мм	905	850	839	650	572	108	110	150	930	730	13	1	шт
1093476	1000x730x110мм	1055	1000	989	650	572	108	110	150	930	730	12	1	шт
1093477	1150x730x110мм	1205	1150	1139	650	572	108	110	150	930	730	8	1	шт
1093478	1300x730x110мм	1355	1300	1289	650	572	108	110	150	930	730	8	1	шт

Uronor Vario Двері до шафи сталеві IW S

- Рама з дверцятами для шаф прихованого монтажу.
- Висота регулюється.
- Матеріал: сталь.
- Рама та двері білі (RAL 9010).
- Двері закриваються на ключ.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	b мм	b1 мм	b2 мм	h мм	h1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093528	550x730мм	605	539	650	572	108	102	16	5	1	шт
1093541	700x730мм	755	689	650	572	108	102	16	5	1	шт
1093542	850x730мм	905	839	650	572	108	102	16	5	1	шт
1093543	1000x730мм	1055	989	650	572	108	102	16	5	1	шт
1093544	1150x730мм	1205	1139	650	572	108	102	16	5	1	шт
1093546	1300x730мм	1355	1289	650	572	108	102	16	5	1	шт

Vario

Uponor Vario Замок до шафи

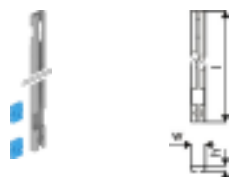
- Запасний замок до шаф Uponor.
- Матеріал: нікельований метал.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1093554	50	30	25	0,3	200	1	шт

Uponor Vario Колекторна рейка

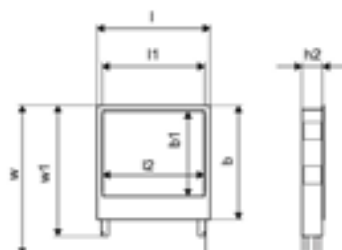
- Рейка з кріпильними матеріалами.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093555	577	10	25	200	1	шт

Uponor Vario С Шафа колекторна вмонтована IW

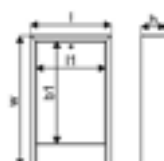
- Шафа з рамою і дверцятами для прихованого монтажу.
- Матеріал: оцинкована сталь.
- Рама та двері білі.



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	l2 мм	h1 мм	w мм	w1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121509	535x649x110	582	535	528	NaN	NaN	NaN	26	1	шт
1121510	680x649x110	727	680	673	NaN	NaN	NaN	15	1	шт
1121511	835x649x110	882	835	828	NaN	NaN	NaN	16	1	шт
1121512	1035x649x110	1082	1035	1028	NaN	NaN	NaN	10	1	шт
1121513	1135 x649x110	1182	1135	1128	NaN	NaN	NaN	10	1	шт

Uponor Vario Шафа колекторна навісна OW

- Матеріал: оцинкована сталь, біла (RAL 9016).
- Без задньої стінки.

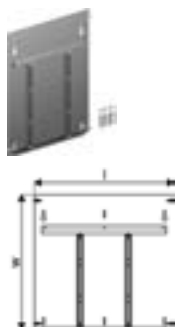


Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	b1 мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136215	450x730x135	450	389	572	135	730	25	1	шт
1136216	600x730x135	600	539	572	135	730	17	1	шт
1136217	750x730x135	750	689	572	135	730	15	1	шт
1136218	900x730x135	900	839	572	135	730	12	1	шт
1136219	1050x730x135	1050	989	572	135	730	11	1	шт
1136220	1200x730x135	1200	1139	572	135	730	7	1	шт
1136221	1350x730x135	1350	1289	572	135	730	7	1	шт
1136222	1550x730x135	1550	1489	572	135	730	7	1	шт

Vario

Uponor Vario Задня стінка для шафи OW

- Матеріал: оцинкована сталь, біла (RAL 9016).



Артикул	Розмір	l мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1136223	450x730	430	560	5	1	шт
1136224	600x730	580	560	5	1	шт
1136225	750x730	730	560	5	1	шт
1136226	900x730	880	560	5	1	шт
1136227	1050x730	1030	560	5	1	шт
1136228	1200x730	1180	560	5	1	шт
1136229	1350x730	1330	560	5	1	шт
1136230	1550x730	1530	560	5	1	шт

Uponor Magna Шафа промислова накладна

- Для промислових колекторів.
- Шафи не фарбовані, без задньої стінки.



Артикул	Розмір	d мм	h мм	l мм	Упак.	Од.
1060553	1010x835x200мм	200	835	1010	1	шт
1060554	1910x835x200мм	200	835	1910	1	шт
1060555	2310x835x200мм	200	835	2310	1	шт



Насосно-змішувальні групи Uponor Fluvia – це повністю попередньо зібрані й перевірені агрегати, які використовуються як частина системи тепlopостачання, для регулювання температури тепло-, холодоносія.

Переваги:

- Змонтовані на заводі: гідравлічно перевірені, під'єднана електропроводка.
- Сумісні з колекторами та іншими елементами Uponor.
- З кріпильними кронштейнами для монтажу на стіну або в шафи Uponor.



Застосування:

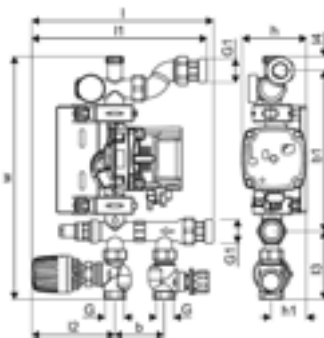
Максимальна температура первинного контуру 90°C.

Uponor Fluvia T Насосно-зміш. блок 10 кВт Push-23-B-W

Насосно-змішувальний блок в комплекті з термостатичної головкою для підтримки постійної температури на подачі в системі підлогового, настінного і стельового опалення та охолодження.

Склад комплекту:

- Термостатичний клапан на подачі з капілярною трубкою 20-55°C.
- Частотно-регульований циркуляційний насос.
- Балансувальний клапан, kvs 2,7 м³/год.
- Підключення первинного контуру: внутрішня різьба 3/4".
- Підключення вторинного контуру: зовнішня різьба G 1" для підключення до колектора, також в комплекті перехідники з накидною гайкою G1-G1 для підключення кульових кранів.
- Максимальна температура в первинному контурі: 90°C.
- Максимальна температура у вторинному контурі: 55°C.
- Максимальний тиск: 10 барів.
- Для опалення площ з теплової потребою до 10 кВт.



Артикул	G	G1	I	I1	I2	I3	b	b1	h	h1	w	P	U	Q	Flow Rate	kvs	р	Упак.2	Упак.	Од.
	дюйм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	Вт	В	кВт	л/х	м³/х	бар			шт
1078304	3/4	1	256	247	117	96	70	226	91	50	343	52	230	10	0,1-2,5	S 1,2 / R 2,7	6	55	1	шт

Uponor Fluvia Move Насосно-змішувальний блок 10 кВт MPG-10-A-W

Насосно-змішувальний блок в комплекті з системою управління Uponor Smatrix Move, призначений для погодозалежного управління температурою подачі в системі підлогового, настінного і стельового опалення та охолодження. Для спільної установки з колектором, наприклад, на стіні або в колекторній шафі.

До блоку входять:

- Uponor Smatrix Move контролер.
- Датчик температури теплоносія на подачі.
- Датчик зовнішньої температури повітря.
- 3-х ходовий клапан з електроприводом, Kvs 4,3 м³/год.
- Частотно-регульований циркуляційний насос.
- Підключення первинного контуру: внутрішня різьба 3/4" балансувальний клапан і кульовий кран.
- Підключення вторинного контуру: зовнішня різьба G 1".
- Максимальна температура в первинному контурі: 90°C.
- Максимальна температура у вторинному контурі: 60°C.
- Максимальний тиск: 10 барів.
- Для системи опалення потужністю до 10 кВт.



Артикул	b	b1	P	U	Flow Rate	kvs	p	Упак.2	Упак.	Од.
	мм	мм	Вт	В	л/х	м³/х	бар			шт
1078306	70	225/215	52	230	0,1-2,5	4,3	6	30	1	шт

Uponor Fluvia T Насосно-змішувальна група KRS-6

Насосно-змішувальна група з термостатичним клапаном для підтримки постійної температури на подачі.

Складається з:

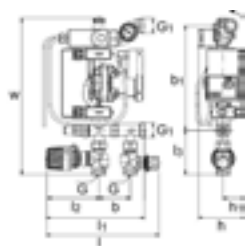
- Насос, Q = 3,6 м³/год, H = 4м, 230В, 60 Вт,
- Термостатичний клапан на подачі первинного контуру (kvs 1,2 м³/год).
- Балансувальний клапан первинного контуру (kvs 2,7 м³/год).
- Вбудований балансувальний вентиль на перемишці.
- Термостатична головка 20-55°C з датчиком.
- Обмежувальний термостат (заводська t = 55° C).
- Підключення на первинному контурі: 3/4" ВР.
- Підключення на вторинному контурі: 1" ЗР.

Діапазон роботи термостатів:

- Температура на подачі первинного контуру: 20 - 90°C.
- Температура на подачі вторинного контуру: 20 - 55°C.
- Максимальний тиск 10 барів.
- Для системи опалення потужністю до 6 кВт.



Артикул	G	G1	I	I1	I2	I3	b	b1	h	h1	w	kvs	p	Упак.2	Упак.	Од.
	дюйм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	м³/х	бар			шт
1119443	0.75	1	251	218	116	98	70	NaN	104	50	347	S 1,2 / R 2,7	6	55	1	шт



Uponor Fluvia Move Насосно-змішувальна група CPG-15-C-W

- Насосно-змішувальний блок в комплекті із системою керування для погодозалежного регулювання температури теплоносія.

Склад комплекту:

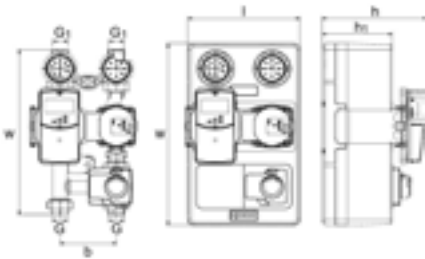
- Uponor Smatrix Move контролер;
- датчик температури теплоносія на подачі;
- датчик зовнішньої температури повітря;
- 3-х ходовий клапан з електроприводом;
- Циркуляційний насос WILO Yonos Para 25/6.

Q: 0,1-2,5 м³/год, H: 6-2,4 м, EEI 0,17 з пропорційним регулюванням тиску:

- Підключення первинного контуру: внутрішня різьба 1", кульовий кран.
- Підключення вторинного контуру: внутрішня різьба 1".
- Для опалення площ із тепловою потребою до 15 кВт.
- Максимальний тиск - 6 барів.



Артикул	G дюйм	G1 дюйм	I мм	b мм	h мм	h1 мм	w мм	w1 мм	kvs м³/г	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1119445	1	1	248	125	232	154	365	400	2,5	- 12	6	18	1 шт



Uponor Fluvia Move PLUS Сервопривід 230V

- Для клапанів з електричним регулюванням для контролю температури теплоносія автоматикою Smatrix Move.
- Потребує зовнішнього джерела живлення 230 В.
- Керування: 3 точки.
- Відповідність: CE.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1119812	100	80	75	0,49	230	10	1	шт

Uponor Fluvia Move Станція пас. охолодж. EPG-6-A-W

Призначений для організації й управління роботою системи пасивного охолодження.

Складається з:

- 3-х ходового змішувального клапана з kvs 7, з електроприводом,
- циркуляційного насосу WIL0 Yonos Para 25/6) Q: 0,1-2,5 м³/год, Н: 6-2,4 м EEI 0,17,
- контролера Uponor Smatrix Move,
- датчика температури подачі і датчика зовнішньої температури,
- теплообмінника і кріпильного матеріалу.
- Підключення на первинному контурі: внутрішня різьба Rp 1 1/4",
- Підключення на вторинному контурі: внутрішня різьба Rp 1", обладнане термометрами і зворотним клапаном.
- Потужність: 1-6 кВт.
- Максимальна робоча температура 90°C за максимального робочого тиску 10 барів.

До комплекту не входять:

- антена (арт. 1071676) для бездротового зв'язку з кімнатним термостатом,
- бездротовий термостат (арт. 1071689, 1087816).



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	P Вт	U В	Q кВт	Flow Rate l/h	kvs м³/h	p бар	Упак.2	Упак.	Од.
1078310	580	345	220	16	45	230	1-6	0,1-2,5	7	6	8	1	шт

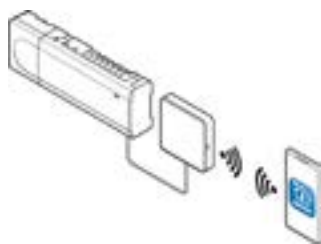
Uponor Smatrix Move Електропривід (3 точки) 230V

- Для клапанів з електричним регулюванням для контролю температури теплоносія автоматикою Smatrix Move.
- Потребує зовнішнього джерела живлення 230 В.
- Керування: 3 точки.
- Відповідність: CE.



Артикул	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.	Од.
1002357	120	83	85	230	1	шт

Smatrix Wave



Smatrix — це комплексна система керування поверхневим опаленням та охолодженням: від регулювання температури теплоносія на подачі до моніторингу

клімату в приміщенні.

Інтелектуальні системи Smatrix з функцією постійного моніторингу оснащуються технологією автобалансування, яка постійно аналізує та коригує фактичну потребу енергії для підтримання комфортних умов. Балансування вручну методом проб і помилок, відбирає багато часу та не надто популярна серед монтажників. Натомість функція автобалансування пропонує набагато більше, ніж первинне регулювання: періодично система оптимізує контур кожного приміщення та постійно обчислює обсяг енергії, необхідної для підтримання комфортних умов. Крім того, за допомогою функції автобалансування Smatrix можна модернізувати існуючі системи опалення й охолодження, щоб підвищити рівень комфорту й оптимізувати енергоспоживання. Навіть якщо схема існуючої системи відсутня, Smatrix допоможе швидко та зручно підвищити її ефективність.



Характеристики:

- Реле насоса й котла.
- Тестування клапанів і насосів.
- Контроль відносної вологості повітря.
- Поєднує в собі керування підлоговим опаленням / охолодженням і стельовим охолодженням.

Застосування:

- Бездротовий контроль температури в приміщенні.

Переваги:

- Бездротова передача даних через власну радіомережу.
- Керування опаленням та охолодженням однією системою.
- Повністю автоматична система, що працює цілодобово.
- Функції самонавчання та автобалансування.
- Контроль температури повітря, температури випромінення та вологості.
- Можливість віддаленого керування з телефону.
- Підвищена на 25% швидкість реакції.
- Економія енергоспоживання до 20%.
- Можливість підключення до існуючої системи.
- Можливість керування тепловим насосом в динамічному режимі.
- Профілактичне включення насоса та клапанів.
- Майстер установки.
- Збереження налаштувань.

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Стартовий пакет (1+3) Pulse S

Стартовий пакет пристроїв автоматизації для бездротової системи керування опаленням/охолодженням.

- Можливість розширення.
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплект включає:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- 1x Uponor Smatrix Wave контролер Pulse X-265 6X.
- 3x Термостати Uponor Smatrix Wave D + RH Style T-169.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1093284	370	80	240	868	230	3	1	компл.

Uponor Smatrix Wave Стартовий пакет (2+5) Pulse L

Стартовий пакет пристроїв автоматизації для бездротової системи керування опаленням/охолодженням.

- Можливість розширення.
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплект включає:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- 2x Uponor Smatrix Wave контролер Pulse X-265 6X.
- 5x Термостати Uponor Smatrix Wave D+RH Style T-169.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1093287	385	140	285	868	230	2	1	компл.

Uponor Smatrix Модуль Wi-Fi Pulse com R-208

Встановлює зв'язок між системою Uponor Smatrix Pulse, додатком Uponor Smatrix Pulse та хмарним сховищем Uponor.

- Єдиний пристрій зв'язку для дротової та бездротової систем Uponor Smatrix Pulse.
- Ethernet інтерфейс: 10/100 Мбіт/с (RJ45).
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплектація:

- Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- Адаптер для встановлення на DIN рейку.
- Кабель RJ45 (2 м).



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1093030	110	20	110	868	16	1	шт

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Контролер Pulse X-265 6X

Можна об'єднати в одну систему до 4-х контролерів Uponor Smatrix Wave Pulse X-265.

Функції:

- функції динамічного автобалансування та самонавчання забезпечують монтаж „поставив і забув“;
- підтримує до 6 кімнатних термогігрометрів;
- підтримує до 8 сервоприводів (24В);
- логіка опалення / охолодження;
- два незалежних реле, що програмуються;
- профілактика сервоприводів і насосу;
- захист від перевантажень;
- керування підлогою і стелею одним термостатом.

Опціонально:

- модуль розширення Pulse M-262 (додатково 6 термогігрометрів та 6 сервоприводів).
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота U МГц В	Упак.2	Упак.	Од.
1093021	370	50	110	868 230	4	1	шт

Uponor Smatrix Wave Модуль розширення Pulse M-262 6X

- Модуль розширення Pulse M-262 для прямого під'єднання до контролера Uponor Smatrix Wave Pulse X-265.
- Додатково підтримує 6 термогігрометрів та 6 сервоприводів.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота U МГц В	Упак.2	Упак.	Од.
1093133	140	50	110		16	1	шт

Uponor Smatrix Wave Запасна антена Pulse A-265

- Запасна антена до контролера Smatrix Wave Pulse X-265.
- Довжина кабелю RJ45 - 3 м.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота U МГц В	Упак.2	Упак.	Од.
1093028	110	9	30	868	16	1	шт

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Бездротове реле M-161

Бездротовий релейний модуль додає два додаткових вихідних реле в системі.

Основні характеристики:

- Безпотенційні контакти (230 В змін. струму, 5 А).
- Можливість незалежної роботи з термодатчиками Uponor Smatrix Wave.

Можливість інтеграції в систему Uponor Smatrix Wave Pulse як бездротове реле:

- Бездротове керування сервоприводами 230 В.
- Бездротове керування фанкойлами:

Можливість інтеграції в систему Uponor Smatrix Wave Pulse як системного пристрою:

- бездротове керування котлом/насосом,
- бездротове керування чілером/осушувачем,
- бездротовий сигнал режиму тепло/холод,
- бездротовий сигнал режиму стандарт/економ.

Можливість установки на відстані до 30 метрів від контролера.

В комплекті:

- Релейний модуль M-161.
- Кабель живлення.
- Кріплення.
- Відповідність: CE.
- Частота: 868 МГц.
- Клас захисту: II IP30.
- Колір білий.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од. шт
1071673	2x	170	27	47	868	16	1	

Uponor Smatrix Wave Бездротовий термодатчик style T-169 D+ RH

Цифровий бездротовий термостат з дисплеєм і датчиком температури сприйняття (середня між температурою повітря та температурою випромінювання), а також датчиком вологості в приміщенні. Вимірює фактичні дані і передає по бездротовому зв'язку на контролер.

Склад комплекту:

- Цифровий термостат з дисплеєм.
- Одна батарейка CR2032.
- Кріплення.

Функціональні особливості:

- Індикація режиму опалення / охолодження в приміщенні.
- Відображення заданої й фактичної температури, а також значення відносної вологості в приміщенні.
- Можливість калібрування значення температури.
- Максимальна відстань до контролера 30 м.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Інтеграція з бездротовим реле Smatrix M-161.
- Інтеграція з контролером управління температурою подачі Smatrix Move X-158.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий (RAL 9016).



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од. шт
1087816	80	10	80	868	180	1	

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Бездротовий термогігрометр T-169, чорний

Цифровий бездротовий термостат з дисплеєм і датчиком температури сприйняття (середня між температурою повітря та температурою випромінювання), а також датчиком вологості в приміщенні. Вимірює фактичні дані і передає по бездротовому зв'язку на контролер.

Склад комплекту:

- Цифровий термостат з дисплеєм.
- Одна батарейка CR2032.
- Кріплення.

Функціональні особливості:

- Індикація режиму опалення / охолодження в приміщенні.
- Відображення заданої й фактичної температури, а також значення відносної вологості в приміщенні.
- Можливість калібрування значення температури.
- Максимальна відстань до контролера 30 м.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Інтеграція з бездротовим реле Smatrix M-161.
- Інтеграція з контролером управління температурою подачі Smatrix Move X-158.

- Частота: 868 МГц.

- Колір: чорний.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1087817	80	10	80	868	180	1	шт

Uponor Smatrix Wave Бездротовий термогігрометр Style T-161

Бездротовий кімнатний термостат з датчиком відносної вологості. Він вимірює температуру сприйняття (середня між температурою повітря і температурою випромінювання), а також відносну вологість і передає значення бездротовому контролеру.

Комплектація:

- Кімнатний датчик.
- 1 х батарейка CR2032.
- Кріплення.
- Робочий діапазон 5-35 °C (встановлюється за допомогою додатку Smatrix App).
- Можливість підключення датчика підлоги.
- Максимальна робоча відстань 30 м.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий RAL 9016.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1087815	55	9	55	868	180	1	шт

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Бездрот. термогігрометр T-267

Бездротовий термостат з датчиком відносної вологості. Вимірює і відображає температуру і вологість в приміщенні і передає дані на бездротовий контролер.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Попередження підвищеної відносної вологості.
- Індикація низького заряду батареї.
- Діапазон налаштувань 5-35°C.
- Радіус дії до 30м.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий.

Комплектація:

- Термостат з дисплеєм.
- Батареї 2 x AAA.
- Кріпильний матеріал.



04.25

Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144106	86	86	21	0,087	75	1	шт

Uponor Smatrix Настінна рамка A-2XX

- Настінна рамка для термостатів Uponor Smatrix T-247 і T-267.
- Колір: білий RAL9016.



12.24

Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144965	90	90	12	0,028	250	1	шт

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Бездротовий термостат програмований T-168 P+RH

Бездротовий програмований термостат з датчиком відносної вологості. Вимірює і відображає температуру і вологість в приміщенні і передає дані на бездротовий контролер.

Комплектація:

- Термостат з дисплеєм.
- Батарейки 2 x AAA.
- Кріпильний матеріал.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Інтеграція з бездротовим реле Smatrix M-161.
- Інтеграція з контролером управління температурою подачі Smatrix Move X-158.
- 6 попередньо встановлених і 1 власна програма управління роботою системи протягом тижня.
- Дисплей з підсвічуванням (гасне через 10 секунд після останнього дії).
- Попередження підвищеної відносної вологості.
- Налаштування температури для режиму Економ (при незалежній роботі).
- Можливість ручного перемикачання режимів опалення / охолодження (тільки при роботі з Move).
- Відключення режиму охолодження для приміщення.
- Індикація низького заряду батареї.
- Діапазон налаштувань 5-35 °C.
- Радіус дії до 30 м.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1086984	RAL9016	80	25	80	868	75	1	шт

Uponor Smatrix Wave Бездротовий термостат T-163

Бездротовий термостат для вимірювання внутрішньої температури в громадських місцях, тому його регулятор прихований в корпусі. Для установки температури, його необхідно зняти зі стіни. При знятті з'являється аварійний сигнал. Термостат може бути зареєстрований як системний пристрій, що дозволяє використовувати додаткові функції. Якщо він працює як системний пристрій, внутрішній кімнатний датчик відключається.

Складається з:

- Uponor Smatrix Wave термостат Public T-163.
- Настінна планка.
- 2 Батарейки (AAA, 1,5 В).
- Кріпильний матеріал.

Основні характеристики:

- Діапазон заданої температури 5 - 35 °C (максимальне і мінімальне значення можуть обмежуватися іншими параметрами системи).
- Двопозиційні перемикачі для налаштувань робочого режиму та функцій датчика.
- Можливість встановлення додаткового датчика в залежності від обраного режиму.
- Можливість встановлення на відстані до 30 метрів від контролера.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1086979	RAL9016	80	25	80	868	75	1	шт

Smatrix Wave

Uponor Smatrix Wave Радіаторна термоголовка T-162

Цифрова бездротова термостатична головка для управління опалювальними приладами за допомогою автоматики Smatrix Wave Pulse. Є складовою системи і не може використовуватися незалежно.

Склад комплекту:

- Термостатична головка T-162.
- 2 батарейки типу AA.
- Адаптери.

Функціональні особливості (налаштування з додатку Smatrix Pulse App):

- Дисплей з підсвічуванням.
- Режими Комфорт/Економ.
- Програмування роботи за розкладом.
- Режим вихідного дня.
- Режим захисту від заморожування системи.
- Режим форсованого нагріву.
- В режимі охолодження закривається автоматично.
- Сумісність з різними радіаторними клапанами (Danfoss, Heimeier, Honeywell, Siemens, Sauter).
- Відповідність нормам: CE і EAC.
- Частота: 868 МГц.
- Колір: білий.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1071660	85	55	50	868	16	1	шт

Uponor Smatrix Датчик виносний (підлоги) S-1XX

Датчик температури Smatrix виносний/підлоги використовується в поєднанні з кімнатними термостатами дротової та бездротової систем Smatrix.

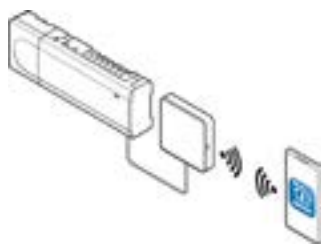
Призначення:

- Дозволяє контролювати максимальну і мінімальну температуру поверхні.
- Може використовуватися в якості виносного (дистанційного) датчика температури повітря в зонах з надмірною вологістю або температурою.
- Опір: NTC 10 kΩ при 25°C.
- Довжина: 3 м.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071684	60	30	60	63	1	шт

Smatrix Base



Smatrix — це комплексна система керування поверхневим опаленням та охолодженням: від регулювання температури теплоносія на подачі до моніторингу

клімату в приміщенні.

Інтелектуальні системи Smatrix з функцією постійного моніторингу оснащуються технологією автобалансування, яка постійно аналізує та коригує фактичну потребу енергії для підтримання комфортних умов. Балансування вручну методом проб і помилок, відбирає багато часу та не надто популярна серед монтажників. Натомість функція автобалансування пропонує набагато більше, ніж первинне регулювання: періодично система оптимізує контур кожного приміщення та постійно обчислює обсяг енергії, необхідної для підтримання комфортних умов. Крім того, за допомогою функції автобалансування Smatrix можна модернізувати існуючі системи опалення й охолодження, щоб підвищити рівень комфорту й оптимізувати енергоспоживання. Навіть якщо схема існуючої системи відсутня, Smatrix допоможе швидко та зручно підвищити її ефективність.



Характеристики:

- Реле насоса й котла.
- Тестування клапанів і насосів.
- Контроль відносної вологості повітря.
- Поєднує в собі керування підлоговим опаленням / охолодженням і стельовим охолодженням.

Застосування:

- Дротовий контроль температури в приміщенні систем опалення та охолодження.
- Діапазон заданої температури: від +5 °C до +35 °C.

Переваги:

- Дротова інтелектуальна передача даних.
- Керування опаленням та охолодженням однією системою.
- Повністю автоматична система, що працює цілодобово.
- Функції самонавчання та автобалансування.
- Контроль температури повітря, температури випромінення та вологості.
- Можливість віддаленого керування з телефону.
- Підвищена на 25% швидкість реакції.
- Економія енергоспоживання до 20%.
- Можливість керування тепловим насосом в динамічному режимі.
- Профілактичне включення насоса та клапанів.
- Майстер установки.
- Збереження налаштувань.

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Стартовий пакет (1+3) Pulse S

Стартовий пакет пристроїв автоматизації для системи дротового керування опаленням/охолодженням.

- Можливість розширення.
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплект включає:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- 1x контролер Uponor Smatrix Base Pulse X-245.
- 3x Термогігрометри Uponor Smatrix Base Style T-149.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093280	370	80	240	3	1	компл.

Uponor Smatrix Base Стартовий пакет (2+5) Pulse L

Стартовий пакет пристроїв автоматизації для системи дротового керування опаленням/охолодженням.

- Можливість розширення.
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплект включає:

- 1x Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- 2x контролери Uponor Smatrix Base Pulse X-245.
- 5x Термогігрометри Uponor Smatrix Base Style T-149.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093282	385	140	285	2	1	компл.

Uponor Smatrix Модуль Wi-Fi Pulse com R-208

Встановлює зв'язок між системою Uponor Smatrix Pulse, додатком Uponor Smatrix Pulse та хмарним сховищем Uponor.

- Єдиний пристрій зв'язку для дротової та бездротової систем Uponor Smatrix Pulse.
- Ethernet інтерфейс: 10/100 Мбіт/с (RJ45).
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: білий.

Комплектація:

- Uponor Smatrix Pulse com R-208.
- Адаптер для встановлення на DIN рейку.
- Кабель RJ45 (2 м).



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1093030	110	20	110	868	16	1	шт

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Контролер Pulse X-245 BUS 6X

Можна об'єднати в одну систему до 4-х контролерів Uponor Smatrix Base Pulse X-265.

Функції:

- функції динамічного автобалансування та самонавчання забезпечують монтаж „поставив і забув“;
- підтримує до 6 кімнатних термогігрометрів;
- підтримує до 8 сервоприводів (24В);
- логіка опалення / охолодження;
- два незалежних реле, що програмуються;
- профілактика сервоприводів і насосу;
- захист від перевантажень;
- керування підлогою і стелею одним термостатом.

Опціонально:

- модуль розширення Pulse M-242 (додатково 6 термогігрометрів та 6 сервоприводів).

Клас захисту: клас II IP20.

Колір: білий.



Артикул	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1093017	340	55	110	230	4	1	шт

Uponor Smatrix Base Модуль розширення Pulse M-242 BUS 6X

Розширювальний модуль додає по 6 каналів і 6 виходів виконавчих механізмів до встановленого контролера Uponor Smatrix Pulse X-245.

Складається з:

- Модуль на 6 каналів і 6 виходів виконавчих механізмів.
- Кріплення.

Основні характеристики:

- Просте підключення до встановленого контролера, додаткові кабелі не потрібні.
- Реєстрація до шести додаткових термостатів в системі.
- Підключення до шести додаткових виконавчих механізмів (24 В).
- Імпульсне управління виконавчими механізмами.
- Профілактика клапанів.
- Відповідність: CE.
- Робоча напруга: 230 В / 50 Гц.
- Макс. сигнал на сервопривід: 0,2 А.
- Клас захисту: IP20.
- Колір - сірий.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093134	140	50	110	16	1	шт

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Комутаційний модуль „зірка“ Pulse M-243 BUS 6X

Модуль дозволяє підключати термостати за схемою „зірка“, а не стандартною топологією шини.

Основні характеристики:

- 6 додаткових роз'ємів шини в системі.
 - Підключення безпосередньо до контролера або розширювального модулю, або за допомогою з'єднувального кабелю, що використовує один роз'єм в кожному блоці.
- Складається з:
- Модуль M-243.
 - Кріплення.
 - Знак відповідності: CE.
 - Протокол зв'язку: Robust RS485.
 - Клас захисту: IP20.
 - Колір сірий.
 - Вимога: 4-х жильний кабель для підключення термостатів.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1093135	140	50	110	16	1	шт

Uponor Smatrix Base Дротовий термомікрометр style T-149 Bus D+ RH

Цифровий дротовий термостат з дисплеєм і датчиком температури сприйняття (середня між температурою повітря та температурою випромінювання), а також датчиком вологості в приміщенні. Вимірює фактичні дані і передає по дротовому зв'язку на контролер.

Склад комплекту:

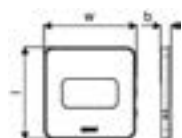
- Цифровий термостат з дисплеєм.
- Кріплення.

Функціональні особливості:

- Індикація режиму опалення / охолодження в приміщенні.
- Відображення заданої й фактичної температури, а також значення відносної вологості в приміщенні.
- Діапазон налаштувань 5-35 °C.
- Калібрування температури повітря.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Відповідність нормам: CE і EAC.
- Колір: білий (RAL 9016).
- Під'єднання: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087813	80	10	80	180	1	шт

Smatrix Base

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

Цифровий дротовий термостат з дисплеєм і датчиком температури сприйняття (середня між температурою повітря та температурою випромінювання), а також датчиком вологості в приміщенні. Вимірює фактичні дані і передає по дротовому зв'язку на контролер.

Склад комплекту:

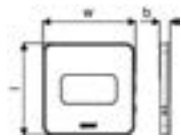
- Цифровий термостат з дисплеєм.
- Кріплення.

Функціональні особливості:

- Індикація режиму опалення / охолодження в приміщенні.
- Відображення заданої й фактичної температури, а також значення відносної вологості в приміщенні.
- Діапазон налаштувань 5-35 °С.
- Калібрування температури повітря.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Відповідність нормам: CE і EAC.
- Колір: чорний.
- Під'єднання: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087814	80	10	80	180	1	шт

Uponor Smatrix Base PRO Термостат +RH style T-141 Bus flush

Дротовий кімнатний термостат з датчиком відносної вологості. Він вимірює температуру сприйняття (середня між температурою повітря і температурою випромінювання), а також відносну вологість і передає значення контролеру.

Складається з:

- Кімнатний датчик.
- Кріплення.

Функції:

- Робочий діапазон 5-35 °С (встановлюється за допомогою сенсорного екрану).
- Відповідність: CE / EAC.
- Колір: білий RAL 9016.
- Під'єднання: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087812	55	9	55	180	1	шт

Uponor Smatrix Base Рамка під термостат T-141

- Настінна рамка для датчика вологості T-141 (арт. 1087812).
- Настінна рамка для термостата T-144 (арт. 1086973).
- Колір: білий RAL9016.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1122237	RAL9016	82	11	82	20	1	шт

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Дровотий термогірометр T-247 BUS

Дровотий термостат з датчиком відносної вологості. Вимірює і відображає температуру і вологість в приміщенні і передає дані на дровотий контролер.

Опції:

- Можливість підключення датчиків: температури підлоги, зовнішньої температури, виносного датчика.
- Попередження підвищеної відносної вологості.
- Діапазон налаштувань 5-35 °C.
- Колір: білий.

Комплектація:

- Термостат з дисплеєм.
- Кріпильний матеріал.



04.25

Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144105	86	86	21	0,09	75	1	шт

Uponor Smatrix Настінна рамка A-2XX

- Настінна рамка для термостатів Uponor Smatrix T-247 і T-267.
- Колір: білий RAL9016.



12.24

Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144965	90	90	12	0,028	250	1	шт

Uponor Smatrix Base Дровотий термостат програмований T-148 Bus P+RH

Дровотий програмований термостат з датчиком відносної вологості. Вимірює і відображає температуру і вологість в приміщенні, потім передає дані на дровотий контролер.

Склад комплекту:

- Термостат з дисплеєм.
- Кріпильний матеріал.

Функціональні особливості:

- Дисплей з підсвічуванням (гасне через 10 секунд після останнього дії).
- Попередження підвищеної відносної вологості.
- Налаштування температури для режиму Економ.
- 6 попередньо встановлених і 1 власна програма управління роботою системи протягом тижня.
- Відключення режиму охолодження для приміщення.
- Діапазон налаштувань 5-35°C.

Опції:

- Можливість підключення датчика температури підлоги.
- Можливість підключення датчика зовнішньої температури повітря.
- Можливість підключення виносного датчика.

- Відповідність: СЕ.

- Колір: білий.

- Під'єднання: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1086977	RAL9016	80	25	80	75	1	шт

Smatrix Base

Uponor Smatrix Base Дротовий термостат T-143 Bus

Дротовий термостат для вимірювання внутрішньої температури в громадських місцях, тому його регулятор прихований в корпусі. Для налаштування температури, його необхідно зняти зі стіни. При знятті з'являється аварійний сигнал. Термостат може бути зареєстрований як системний пристрій, що дозволяє використовувати додаткові функції. Якщо він працює як системний пристрій, внутрішній кімнатний датчик відключається.

Складається з:

- Uponor Smatrix Base термостат Public T-143.
- Настінна планка.
- Кріпильний матеріал.

Основні характеристики:

- Діапазон заданої температури 5 - 35 °C (максимальне і мінімальне значення можуть обмежуватися іншими параметрами системи).
- Якщо встановлена панель керування, на ній також відображається аварійний сигнал (тільки Base Pro).
- Вхід сухого контакту для перемикання робочих режимів: опалення / охолодження або комфорт / економ, якщо зареєстровано як системний пристрій.
- Можливість встановлення додаткового датчика в залежності від обраного режиму.
- Обмеження температури датчика підлоги (максимум і мінімум) передбачено тільки з панелі керування.
- Двопозиційні перемикачі для налаштувань робочого режиму та функцій датчика.

Колір: білий.

Під'єднання: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1086972	RAL9016	80	25	80	75	1	шт

Uponor Smatrix Датчик виносний (підлоги) S-1XX

Датчик температури Smatrix виносний / підлоги використовується в поєднанні з кімнатними термостатами дротової та бездротової систем Smatrix.

Призначення:

- Дозволяє контролювати максимальну і мінімальну температуру поверхні.
- Може використовуватися в якості виносного (дистанційного) датчика температури повітря в зонах з надмірною вологістю або температурою.
- Опір: NTC 10 kΩ при 25 °C.
- Довжина: 3 м.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071684	60	30	60	63	1	шт

Uponor Smatrix Base Настінна панель Style T-149 A-14X

Адаптер для настінного монтажу термостатів T-149. Розроблено для фіксації на задній частині T-149 і забезпечення достатнього простору для прокладки кабелів.

Складається з:

- Адаптер для настінного монтажу.
- Кріпильний матеріал.
- Колір: білий RAL 9016.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087821	77	11	77	90	1	шт

Smatrix Base

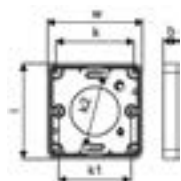
Uponor Smatrix Base Настінна панель style T-149 A-14x, чорний

Адаптер для настінного монтажу термостатів T-149. Розроблено для фіксації на задній частині T-149 і забезпечення достатнього простору для прокладки кабелів.

Складається з:

- Адаптер для настінного монтажу.
- Кріпильний матеріал.

Колір: чорний.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087822	77	11	77	90	1	шт

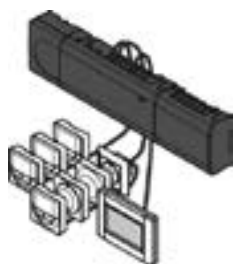
Uponor Smatrix Base Кабель 4-жильный А-145

- 4-жильный кабель з екранованими жилами для під'єднання термостатів та інших елементів системи Smatrix Base.
- Забезпечує живлення і передачу даних.
- Відповідність: СЕ.
- Захисний матеріал: Алюміній / ізоляція з поліестеру в обплетенні.
- Температурний діапазон: -20 ... + 80°C.
- Перетин: AWG 22.
- Оболонка: ПВХ.
- Номінальна напруга: 400 В змінного струму / постійного струму.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071670	50м	200	170	200	2	1	шт

Smatrix Base PRO



Smatrix — це комплексна система керування поверхневим опаленням та охолодженням. Інтелектуальні системи Smatrix з функцією постійного моніторингу оснащуються технологією

автобалансування, яка постійно аналізує та коригує фактичну потребу енергії для підтримання комфортних умов. Балансування системи вручну лишається в минулому. Натомість функція автобалансування пропонує набагато більше, ніж первинне регулювання: періодично система оптимізує контур кожного приміщення та постійно обчислює обсяг енергії, необхідної для підтримання комфортних умов.

Переваги

- Керування опаленням та охолодженням однією системою.
- Повністю автоматична система, що працює цілодобово.
- Функції самонавчання та автобалансування.
- Контроль температури повітря, температури випромінювання та вологості.
- Можливість інтеграції в „розумний будинок“ KNX.
- Підвищена на 25% швидкість реакції.
- Економія енергоспоживання до 20%.
- Профілактичне включення насоса та клапанів.
- Збереження налаштувань.



Характеристики:

- Контролер Smatrix Base Pro X-147 із сенсорним екраном I-147.
- До 16 контролерів в одній системі.
- Додатково: Інтеграція BMS через інтерфейс KNX (з R-147 та I-147).

Контролер Smatrix Base Pro X-148 (інтеграція BMS через інтерфейс ModBus RTU).

Застосування:

- Дротовий контроль температури в приміщенні.

Uponor Smatrix Base PRO Дротовий контролер X-147 Bus

Дротовий контролер X-147 для системи опалення / охолодження.

Використовуючи інформацію отриману від термостатів, а також параметри системи, контролер керує виконавчими механізмами по кожному приміщенню, змінюючи витрату теплоносія, тим самим регулюючи температуру внутрішнього повітря.

Складається з:

- Контролер (підтримує 6 термостатів і 8 виконавчих механізмів).
- Карта micro-SD.
- Кріплення.

Функціональні особливості контролера:

- Наявність M-140 (1071686) розширювального модулю (додатково 6 термостатів і 6 виконавчих механізмів).
- Інтегровані функції динамічного автобалансування та самонавчання забезпечують монтаж „поставив і забув“.
- Під'єднання термостатів послідовно або напряму.
- Імпульсне керування виконавчими механізмами (24 В).
- Режим опалення/охолодження і комфортний/економічний.
- Контакти управління насосом і котлом.
- Можливість інтеграції в „розумний будинок“ через KNX шлюз (арт. 1087164).
- Робоча напруга: 230 В/ 50 Гц.
- Підключення приладів: 4-жильний кабель Uponor.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1087162	6х	336	55	110	230	4	1	шт

Smatrix Base PRO

Uponor Smatrix Base PRO Контролер X-148 Modbus RTU

- Контролер, аналог X-147, з додатковою можливістю прямої інтеграції в „розумний будинок” за протоколом Modbus RTU.
- Не потребує панелі керування I-147.



Артикул	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1120013	336	55	110	230	4	1	шт



Uponor Smatrix Base Розширювальний модуль M-140 Bus

Розширювальний модуль додає по 6 каналів і 6 виходів виконавчих механізмів до встановленого контролера Uponor Smatrix Base/ Base Pro.

Складається з:

- Модуль на 6 каналів і 6 виходів виконавчих механізмів.
- Кріплення.

Основні характеристики:

- Просте підключення до встановленого контролера, додаткові кабелі не потрібні.
- Реєстрація до шести додаткових термостатів в системі.
- Підключення до шести додаткових виконавчих механізмів (24 В).
- Імпульсне управління виконавчими механізмами.
- Профілактика клапанів.
- Відповідність: СЕ.
- Робоча напруга: 230 В / 50 Гц.
- Макс. сигнал на сервопривід: 0,2 А.
- Клас захисту: IP20.
- Колір - сірий.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071686	6х	165	55	110	16	1	шт

Uponor Smatrix Base Модуль підключення „зірка” M-141 Bus

Модуль дозволяє підключати термостати за схемою „зірка”, а не стандартною топологією шини.

Основні характеристики:

- 6 додаткових роз'ємів шини в системі.
- Підключення безпосередньо до контролера або додаткового модулю, або за допомогою з'єднувального кабелю, що використовує один роз'єм в кожному блоці.

Складається з:

- Модуль M-141.
- Кріплення.
- Знак відповідності: СЕ.
- Протокол зв'язку: Robust RS485.
- Клас захисту: IP20.
- Колір сірий.
- Вимога: 4-х жильний кабель для підключення термостатів.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071651	8X	165	55	110	16	1	шт

Smatrix Base PRO

Uponor Smatrix Base PRO Дротова панель I-147 Bus

Uponor Smatrix Base Pro панель керування I-147, що сполучається з контролерами X-147, дозволяє об'єднати в одну систему до 16 контролерів та налаштувати всі параметри з одного місця. Експлуатація без панелі керування можлива, однак це знижує функціональність системи.

Основні характеристики:

- Сенсорна система управління.
- Відображення інформації та зміна налаштувань до 192 приміщень в одній системі.
- Регулювання параметрів по кожному приміщенню або по системі в цілому.
- Майстер установки при першому запуску або після скидання до заводських налаштувань.
- Зручна система меню з підтримкою російської мови.
- Дисплей з підсвічуванням.
- Економічні програми для кожного приміщення.
- Обмеження максимальної / мінімальної температури як по внутрішній температурі, так і по температурі гріючої поверхні.
- Можливість автоматично відкривати до двох приміщень на контролер, коли інші приміщення закриті, для підтримки мінімального потоку (приміщення-байпас).
- Системна діагностика (аварійні сигнали і т.д.).
- Статистика зміни заданих та фактичних температур за тиждень.
- Можливість інтеграції в систему KNX „розумного будинку“ через шлюз R-147.
- Розширені налаштування охолодження.
- Відповідність: CE.
- Робоча напруга: 230 В / 50 Гц.
- Клас захисту: IP20 Клас II.
- Колір білий.
- Панель: 150 X 108,50 X 42,96 мм.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1087161	150	45	110	7	1	шт

Smatrix Base PRO

Uponor Smatrix Base PRO KNX-шлюз R-147 KNX

Пристрій для інтеграції системи управління Base PRO з системою „Розумний дім“ за стандартом KNX. Можуть використовуватися як термостати і датчики Uponor, так і KNX датчики.

Функціональні особливості:

- Контроль та налаштування температури в приміщенні та на поверхні, відносної вологості.
- Індикація статусу виконавчого механізму Smatrix Base в системі KNX.
- Примусове включення режиму Економ з системи Smatrix Base або KNX.
- Індикація статусу реле котла і реле насоса в системі KNX.
- Налаштування кривої опалення / охолодження контролера Uponor Smatrix Move PRO в системі KNX.
- Зміна режиму опалення / охолодження в системі Smatrix Base PRO або KNX - ETS конфігуратор для налаштування.

Склад комплекту:

- KNX-шлюз R-147 з кабелем живлення.
- Кріпильний матеріал (болти, дюбелі): для кріплення на DIN-рейці.
- Інструкція користувача.
- Живлення: 230В + 10 / -15%, 50-60 Гц.
- Внутрішній запобіжник: T5 F3.15AL 250В, 5х20, 3.15А.
- Температура експлуатації: від 0 °С до +45°С.
- Температура зберігання: від -20 °С до +70°С.
- Максимальна потужність: 45 Вт.
- Кабель підключення: 1м з євровилкою.
- Підключення Bus: від 0.2мм² до 1.5мм².
- Клас захисту: клас II IP20.
- Колір: сірий (RAL 7015).



Артикул	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.	Од.
1087164	18	60	90	230	1	шт

Base 230V



Економічна дротова система управління водяним підлоговим опаленням. Використовуються стандартні схеми підключення кабелів, напруга 230 В. Є можливість підключення виконавчих

механізмів безпосередньо до термостатам.

Переваги:

- Стандартна напруга 230 В.
- Вибір різних термостатів.
- Проста система для монтажу і використання.
- Стандартна схема підключення.



Характеристики:

- Контролери з функцією автобалансування.

Застосування:

- Дротовий контроль температури в приміщенні.

Upronor Base Контролер 2x6 вих. X-60

Контролер з функцією автобалансування для стандартної проводки 230V:

- підтримує до 6 термостатів (230V);
- підтримує до 12 виконавчих механізмів (230 В), причому 2 виконавчих механізми одночасно підключаються до одного термостата (6x 2 виконавчих механізми);
- безшумне перемикання режимів виконавчих механізмів;
- автобалансування оптимізує використання енергії та роботу монтажника;
- вимикач функції автобалансування;
- реле насоса;
- вхідний сигнал економ. режиму (день/ніч);
- працює з 3-жильним кабелем термостатів (2 дроти живлення 230 В, 1 вихід 230 В) або 4-жильним кабелем термостатів для повної функціональності (сигнал день/ніч);
- клеми для підключення термостата/приводу 0,13 ... 1,5 мм²;
- захист від перевантаження;
- клас захисту: IP20.

Складається з:

- базовий контролер Upronor X-60;
- без кабелю живлення;
- кріплення, DIN-рейка в комплекті.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1138349	6x 230V	265	56	90	6	1	шт

Base 230B

Uponor Base Контролер на 12 виходів X-80

Контролер з функцією автобалансування для стандартної проводки 230В:

- підтримує до 10 термостатів (230В);
- підтримує до 12 виконавчих механізмів (230 В) з довільною конфігурацією щодо термостатів;
- безшумне перемикання режимів виконавчих механізмів;
- режим опалення/охолодження;
- автобалансування оптимізує використання енергії в режимі опалення та роботу монтажника;
- вимикач функції автобалансування;
- реле насоса та реле котла;
- вхідні клеми: економ. режим (день/ніч), тепло/холод, підвищ. вологість;
- працює з 3-жильним кабелем термостатів (2 дроти живлення 230 В, 1 вихід 230 В) або 4-жильним кабелем термостатів для повної функціональності (сигнал день/ніч);
- клеми для підключення термостата/приводу 0,13 ... 1,5 мм²;
- захист від перевантаження;
- клас захисту: IP20.

Складається з:

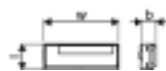
- базовий контролер Uponor X-80;
- без кабелю живлення;
- кріплення, DIN-рейка в комплекті.

Окремо:

- в режимі охолодження рекомендуємо комплект конденсації S-80 (арт. 1140221).



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1138350	10x 230V	365	56	90	6	1	шт



Uponor Base Комплект контролю конденсації S-80

Комплект контролює вологість в режимі охолодження.

Функції:

- монтується на трубі або поверхні;
- активує вбудований контакт при перших проявах конденсату;
- підтримує до 5 датчиків вологості;
- монтаж на зовнішній DIN-рейці;
- робоча напруга: 230 В / 50-60 Гц.

Складається з:

- перетворювач сигналу вологості 230В;
- датчик вологості.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1140221	230V	135	51	100	20	1	шт

Base 230B

Uponor Base Термостат дисковий T-23 standard

- Стандартний провідний термостат на 230 В.
- Підключається до контролера X-23 або безпосередньо до виконавчого механізму Uponor 230B.
- Температурний діапазон 5-30°C.
- Налаштування температури можуть бути лімітовані.
- Живлення 230В.
- Клас захисту: IP 30.
- Колір: білий RAL 9010.
- Кабель: 1,5 мм².
- Макс. довжина кабелю: 100 м.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	U В	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1058422	230V	75	15	80	230	RAL 9010	160	1	шт

Uponor Base Термостат цифровий T-27

- Цифровий термостат із LCD дисплеєм, цифри великого розміру.
- Підключається до контролера X-23 або безпосередньо до виконавчого механізму (до 5 виконавчих механізмів до 1 термостату).
- Безшумна робота завдяки вбудованому симистеру.
- Сенсорні кнопки та дисплей зручні для використання та легко очищаються від пилу.
- Режими Комфорт/Економ.
- Захисні вправи для виконавчих механізмів.
- Можливість підключення датчика температури підлоги.
- Різні режими роботи: по повітрю, по підлозі, по повітрю та підлозі.
- Накладний монтаж на стіну або підрозетник.
- Клас захисту: IP30.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	U В	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1120075	230V	85	85	23	230V	RAL 9016	75	1	шт

Uponor Smatrix Датчик виносний (підлоги) S-1XX

Датчик температури Smatrix виносний / підлоги використовується в поєднанні з кімнатними термостатами дротової та бездротової систем Smatrix.

Призначення:

- Дозволяє контролювати максимальну і мінімальну температуру поверхні.
- Може використовуватися в якості виносного (дистанційного) датчика температури повітря в зонах з надмірною вологістю або температурою.

Опір: NTC 10 kΩ при 25 °C. Довжина: 3 м.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071684	60	30	60	63	1	шт

Base 230B

Uponor Base Термостат цифровий дротовий T-26 dig. prog.

Цифровий програмований термостат з функціями економії енергії та розрахунком часу нагріву. Датчик температури підлоги і виносний датчик температури можуть бути підключені додатково. Підключається до контролера X-23 за допомогою трижильного кабелю або безпосередньо до виконавчого механізму Uponor 230 B (арт. 1087763, 1090263).

Складається з:

- Термостат.
- Додатковий порт для підключення датчиків.

Опції:

- Виносний датчик (поставляється окремо - арт. 1047459).

Функції:

- Повністю програмований: 7-денні режими з 4 рівнями нагріву на кожен день.
- Різні режими: по повітрю, по підлозі, по повітрю і підлозі.
- Режим «вихідного дня».
- Швидкий старт.
- Відображення поточного статусу роботи на дисплеї.
- Температурний діапазон 5-35 °C.
- Живлення від контролера або напряму 230 В.
- Відповідність: СЕ.
- Клас захисту: IP20.
- Колір: RAL 9010 (білий).



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	U В	Колір -	Упак.	Од.
1058425	230V RAL9010	85	40	85	230	RAL 9010	1	шт

Uponor Base Датчик виносний (підлоги)

- Виносний датчик температури (наприклад підлоги) для автоматики 230 В.
- Довжина - 3 м.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.	Од.
1047459	230V	72	20	72	1	шт

Vario Сервоприводи

Uponor Vario Сервопривід для колекторів (Vario S, M) NC

- Довжина ходу: 5мм.
- Кабель підключення: 2x0,75мм²x1м.
- Клас захисту: IP 54.
- Потужність: 1 Вт.
- Діапазон температур: 0 °C ... 60 °C.
- Висота: 61мм + насадка.



Артикул	Розмір	do мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1141676	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141677	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Uponor Vario PLUS Сервопривід для колекторів (Vario Plus, Magna) NC

- Адаптер з зовнішньою різьбою.
- Довжина ходу: 5мм.
- Кабель підключення: 2x0,75мм²x1м.
- Клас захисту: IP 54.
- Потужність: 1 Вт.
- Діапазон температур: 0 °C ... 60°C.
- Висота: 61мм + насадка.



Артикул	Розмір	do мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1141678	MT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141679	MT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Uponor Vario PLUS Сервопривід Retrofit з насадками NC

Виконавчий механізм та 4 різних насадки для підключення до сторонніх колекторів. Протестований і схвалений до застосування з функцією автобалансування Uponor Smatrix. Підходить приблизно до 80% наявних на ринку колекторів. Складається з:

- 1 виконавчий механізм.
- 4 перехідника-адаптера.



Артикул	Розмір	do мм	h мм	Упак.2	Упак.	Од.
1141680	FT 230V 1W IP54	50	83	100	1	шт
1141681	FT 24V 1W IP54	50	83	100	1	шт

Vario Сервоприводи

Uponor Vario Сервопривід для колекторів (Vario S, M) Micro, NC

Має сухий контакт для вимикання насоса або котла.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144555	230V, FT, IP54, 2x2 wires	57	39	61	0,16	70	1	шт

Uponor Vario PLUS Сервопривід для колекторів (Vario Plus, Magna) Micro, NC

Має сухий контакт для вимикання насоса або котла.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144556	230V, MT, IP54, 2x2 wires	57	39	61	0,17	70	1	шт

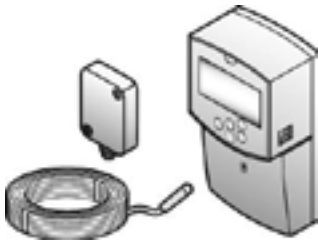
Uponor Vario Адаптер до сервоприводу Micro, VA90

- Для старих колекторів Vario S (108XXXX).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1144557	для колекторів 108XXXX Vario S	39	39	16	0,01	50	1	шт

Smatrix Move



Uponor Smatrix Move - це гнучкий, універсальний контролер топочної. Підходить для різних сценаріїв підігріву/охолодження всередині будівлі (будь-які системи опалення та охолодження, підготовки гарячої води та ін). Можливість керування одним контуром зі змішувачем та одним без змішувача. Можливість інтеграції з кімнатною автоматикою Smatrix Wave.

Переваги:

- Контролер з функціями опалення та охолодження.
- Програма роботи при ризику точки роси.
- Вибір режимів роботи.
- Графік режимів Comfort і Eco.
- Інформація про стан системи в режимі реального часу.



Характеристики:

- Додатково: захист від утворення конденсату.

Uponor Smatrix Move Контролер топочної X-157 Wired

Uponor Smatrix Move - контролер топочної для керування контурами систем опалення / охолодження.

Контролер управляє температурою подачі теплоносія за допомогою змішувача в залежності від зовнішньої та внутрішньої температури.

Компоненти контролера:

- Uponor Smatrix Move контролер з функцією опалення та охолодження.
- Датчик температури подачі/обратки.
- Датчик зовнішньої температури.

Основні характеристики:

- Управління температурою подачі в системах опалення та / або охолодження з контролем відносної вологості.
- Погодозалежна крива опалення та охолодження.
- Можливість підключення зовнішньої антени для роботи з бездротовим термостатом.
- Управління триходовим клапаном зі статусом на дисплеї.
- Виходи опалення / охолодження для перемикаючих клапанів.
- Управління циркуляційним насосом зі статусом на дисплеї.
- Програми планування: попередньо запрограмовані або власні.
- Зв'язок з кімнатним термостатом з контролем вологості (при наявності антени).
- Бездротовий (через термостат) або дротовий (на контролер) датчик зовнішньої температури.
- Запуск / зупинка джерела опалення та / або охолодження (котел, охолоджувач і т.д.).
- Зменшення внутрішньої температури завдяки функції нічного зниження (економічний режим).
- Інтеграція системи з системою Uponor Smatrix Wave.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071693	160	45	85	4	1	компл.

Smatrix Move

Упорор Smatrix Move Антена A-155 Radio

Антенa Smatrix Move служить для передачи сигнала від термостатів Smatrix Wave до контролера Smatrix Move.
- Радиочастота 868 МГц.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Частота МГц	Упак.2	Упак.	Од.
1071676	220	6	20	868	21	1	шт

Упорор Smatrix Move Датчик температуры теплоносия S-152

- Підключається до контролерів та інших пристроїв автоматики Упорор.
- Опір: NTC 10 кОм при 25°C.
- Довжина кабелю 3 м.



Артикул	Розмір	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071661	3м	60	30	60	63	1	шт

Упорор Smatrix Move Датчик зовнішньої температури S-1XX

- Підключається до контролерів та інших пристроїв автоматики Упорор. Передає дані про поточну зовнішню температуру.
- Опір: NTC 10 кОм при 25°C.
- Клас захисту: II, IP55.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1071671	62	35	55	45	1	шт

Упорор Fluvia Move PLUS Сервопривід 230V

- Для клапанів з електричним регулюванням для контролю температури теплоносія автоматикою Smatrix Move.
- Потребує зовнішнього джерела живлення 230 В.
- Керування: 3 точки.
- Відповідність: CE.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1119812	100	80	75	0,49	230	10	1	шт

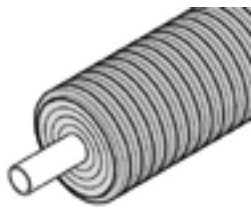
Упорор Smatrix Move Електропривід (3 точки) 230V

- Для клапанів з електричним регулюванням для контролю температури теплоносія автоматикою Smatrix Move.
- Потребує зовнішнього джерела живлення 230 В.
- Керування: 3 точки.
- Відповідність: CE.



Артикул	l мм	h мм	w мм	U В	Упак.	Од.
1002357	120	83	85	230	1	шт

Ecoflex VIP Thermo



Система попередньо ізолюваних труб з використанням інноваційного екранно-вакуумного шару, що має надзвичайно високі показники ізоляції та гнучкості. Система

виготовляється за Європейським стандартом EN15632 та може використовуватися в системах опалення, охолодження та водопостачання.

Переваги:

- Відмінна гнучкість.
- Революційна енергоефективність.
- Підтверджена якість та довговічність ізоляційного матеріалу.
- Сумісна з існуючою лінійкою комплектуючих Ecoflex.
- Повний асортимент компонентів.



Характеристики:

- Комбінована ізоляція: революційний ізоляційний матеріал VIP (Vacuum Insulation Panel) в поєднанні зі спіненим PE-X із закритими порами.

Застосування:

Системи опалення / охолодження та водопостачання.

Uponor Ecoflex VIP Thermo Труба в бухті, з одною робочою трубою на 6 барів

Гнучка попередньо ізолювана полімерна труба для систем тепlopостачання, з самокомпенсацією температурних розширень.

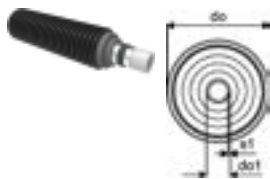
Включає одну трубу, виконану зі зшитого поліетилену PE-Xa, серія S5,0. Має антидифузійний шар EVON.

Теплоізоляція багатoshарова, стійка до старіння, еластична, виконана з комбінованих матеріалів (екранно-вакуумної ізоляції VIP та PE-X з закритими порами).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

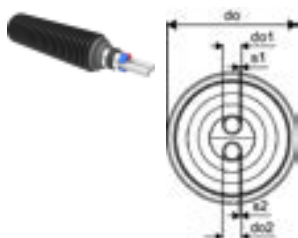
- Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження 20 °C; робочий тиск - 15 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Бара кг	Упак.	Од.
1095714	40x3,7/140	0,35	140	40	3,7	1,67	200	м
1095715	50x4,6/140	0,4	140	50	4,6	1,93	200	м
1095716	63x5,8/140	0,5	140	63	5,8	2,35	200	м
1095717	75x6,8/140	0,6	140	75	6,8	2,73	200	м
1095718	90x8,2/175	0,7	175	90	8,2	4,00	150	м
1095719	110x10,0/175	0,9	175	110	10	5,08	150	м
1095720	125x11,4/200	1,4	200	125	11,4	6,65	120	м
1121643	140x12,7/200	1,7	200	140	12,7		95	м
1121644	160x14,6/250	2,1	250	160	14,6		80	м

Uponor Ecoflex VIP Thermo Труба в бухті, з двома робочими трубами на 6 барів

Та ж система, але з двома робочими трубами.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Бара кг	Упак.	Од.
1118580	2x25x2,3/140	0,4	140	25	25	2,3	2,3	1,70	200	м
1118581	2x32x2,9/140	0,5	140	32	32	2,9	2,9	1,91	200	м
1118582	2x40x3,7 /175	0,8	175	40	40	3,7	3,7	2,90	200	м
1118583	2x50x4,6/175	0,9	175	50	50	4,6	4,6	3,44	200	м
1118584	2x63x5,8/200	1,2	200	63	63	5,8	5,8	4,88	100	м
1118585	2x75x6,8/250	1,4	250	75	75	6,8	6,8	6,77	100	м

Ecoflex Thermo



Теплоізольовані труби зі зшитого поліетилену РЕ-Ха для зовнішньої прокладки систем тепlopостачання та холодопостачання. Поставляються в двох варіантах: одна труба в кожусі Thermo Single і дві труби Thermo Twin.

Переваги:

- Простий монтаж, висока гнучкість.
- Відсутність корозії.
- Можливий монтаж без спеціального інструменту.
- Відсутність зварювання і пайки.
- Широкий асортимент труб, фітінгів і аксесуарів від одного виробника.



Характеристики:

- Ізоляція: спінений РЕ-Х із закритими порами.

Застосування:

Системи опалення / охолодження та водопостачання.

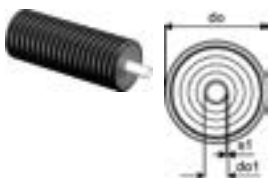
Uponor Ecoflex Thermo Труба в бухті, з однією робочою трубою на 6 барів

Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для систем тепlopостачання, з самокомпенсацією температурних розширень. Включає одну трубу, виконану зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0. Має антидифузійний шар EVON. Теплоізоляція багат шарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену РЕ-Х з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження - 20 °C; робочий тиск - 15 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018109	25x2,3/140	0,25	140	25	2,3	1,18	200	м
1018110	32x2,9/140	0,3	140	32	2,9	1,31	200	м
1018111	40x3,7/175	0,35	175	40	3,7	2,20	200	м
1018112	50x4,6/175	0,45	175	50	4,6	2,40	200	м
1018113	63x5,8/175	0,55	175	63	5,8	2,80	200	м
1018114	75x6,8/200	0,8	200	75	6,8	3,74	100	м
1018115	90x8,2/200	1,1	200	90	8,2	4,20	100	м
1018116	110x10,0/200	1,2	200	110	10	5,24	100	м

Ecoflex Thermo

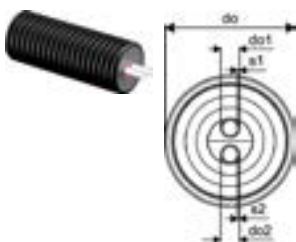
Uponor Ecoflex Thermo Труба в бухті, з двома робочими трубами на 6 барів

Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для систем теплопостачання. Включає 2 труби РЕ-Ха, серія S5,0, що мають антидифузійний шар EVOH. Теплоізоляція багатошарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену РЕ-Х з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Дозволяється установка на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

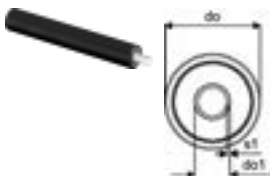
- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження 20 °С за робочого тиску 15 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018134	2x25x2,3/175	0,5	175	25	25	2,3	2,3	2,20	200	м
1018135	2x32x2,9/175	0,6	175	32	32	2,9	2,9	2,40	200	м
1018136	2x40x3,7 /175	0,8	175	40	40	3,7	3,7	2,60	200	м
1018137	2x50x4,6/200	1	200	50	50	4,6	4,6	3,50	100	м
1018138	2x63x5,8/200	1,2	200	63	63	5,8	5,8	4,55	100	м

Uponor Ecoflex Thermo Труба в бухті на 6 барів

Та ж система, але з однією робочою трубою і тоншою ізоляцією.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018132	25x2,3/68	0,2	68	25	2,3	0,50	200	м
1018133	32x2,9/68	0,25	68	32	2,9	0,55	200	м

Uponor Ecoflex Thermo Труба для теплового насоса Twin HP, з двома робочими трубами

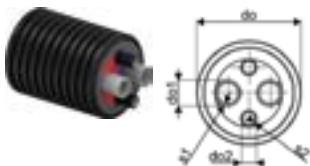
Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для підключення зовнішнього блока теплового насоса.

Включає дві труби, виконані зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0, що мають антидифузійний шар EVOH, а також дві гофри для прокладання електричних кабелів. Теплоізоляція багатошарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену РЕ-Х з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

- Максимальна робоча температура 90 °С за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °С за робочого тиску 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження 20 °С за робочого тиску 15 барів.



Артикул	Розмір	R м	L м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1093894	2x32x2,9-2x32x3,5/140	0,5	200	140	32	32	2,9	3,5	1,66	200	м
1093895	2x40x3,7-2x32x3,5/175	0,8		175	40	32	3,7	3,5	2,61	200	м

Ecoflex Thermo

Uponor Ecoflex Thermo Комплект для зовнішнього блоку TH Twin HP

Комплект для підключення зовнішнього блоку TH включає:

- Ізольована труба Ecoflex Thermo Twin HP.
- 2 гумових кінцевика Quattro.
- 4 переходи на різьбу.
- 30 м траншейної попереджувальної стрічки.



Артикул	Розмір	w мм	h мм	b мм	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1105778	2x32x2,9-2x32x3,5/140 L=8м	300	1550	1550	22,80	4	1	компл.
1105779	2x32x2,9-2x32x3,5/140 L=12м	300	1550	1550	29,42	4	1	компл.
1105780	2x40x3,7-2x32x3,5/175 L=8м	400	1650	1550	31,50	3	1	компл.
1105781	2x40x3,7-2x32x3,5/175 L=12м	400	1650	1550	42,50	3	1	компл.

Uponor Ecoflex Thermo Набір без труби для зовнішнього блоку TH Twin HP

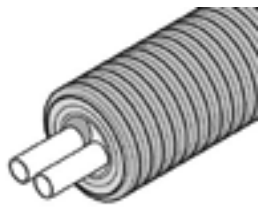
Комплект для підключення зовнішнього блоку TH включає:

- 2 гумових кінцевика Quattro.
- 4 переходи на різьбу.
- 30 м траншейної попереджувальної стрічки.



Артикул	Розмір	w мм	h мм	b мм	Вара кг	Упак.	Од.
1118630	32x2,9/140	200	200	300	2,56	1	компл.
1118631	40x3,7/175	200	200	300	3,48	1	компл.

Ecoflex Varia



Теплоізольовані труби зі зшитого поліетилену РЕ-Ха для зовнішньої прокладки систем тепlopостачання та холодопостачання. Поставляються в двох варіантах: одна труба в кожусі Varia Single

і дві труби Varia Twin.

Ця серія зі зменшеним діаметром зовнішнього кожуху за рахунок товщини теплоізоляції. Рекомендована глибина закладання труб Varia не менше 1 м.

Переваги:

- Простий монтаж, висока гнучкість.
- Відсутність корозії.
- Можливий монтаж без спеціального інструменту.
- Відсутність зварювання і пайки.
- Широкий асортимент труб, фітінгів і аксесуарів від одного виробника.



Характеристики:

- Ізоляція: спінений РЕ-Х із закритими порами.

Застосування:

Системи опалення / охолодження та водопостачання.

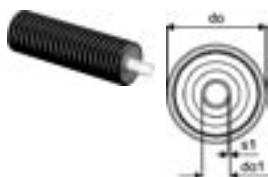
Uponor Ecoflex Varia Труба в бухті, з однією робочою трубою на 6 барів

Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для систем тепlopостачання, із самокомпенсацією температурних розширень. Включає одну трубу, виконану зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S5,0. Має антидифузійний шар EVON. Теплоізоляція багатoshарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену РЕ-Х з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах системи опалення:

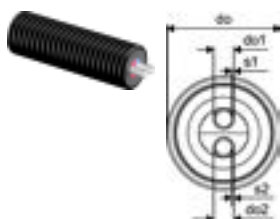
- Максимальна робоча температура 90 °C за робочого тиску 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C за робочого тиску 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження 20 °C за робочого тиску 15 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018230	25x2,3 /90	0,25	90	25	2,3	1,02	200	м
1018231	32x2,9 /90	0,3	90	32	2,9	1,12	200	м
1018232	40x3,7 /140	0,35	140	40	3,7	1,47	200	м
1018233	50x4,6 /140	0,4	140	50	4,6	1,67	200	м
1018234	63x5,8 /140	0,5	140	63	5,8	1,97	200	м
1018235	75x6,8 /175	0,6	175	75	6,8	2,72	200	м
1018236	90x8,2 /175	0,7	175	90	8,2	3,14	100	м
1018237	110x10,0 /175	0,9	175	110	10	4,14	100	м
1062886	125x11,4/200	1,3	200	125	11,4	5,00	120	м

Uponor Ecoflex Varia Труба в бухті, з двома робочими трубами на 6 барів

Та ж система, але з двома робочими трубами.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018238	2x25x2,3/140	0,4	140	25	25	2,3	2,3	1,36	200	м
1018239	2x32x2,9/140	0,5	140	32	32	2,9	2,9	1,43	200	м
1018240	2x40x3,7/140	0,7	140	40	40	3,7	3,7	2,08	200	м
1018241	2x50x4,6/175	0,9	175	50	50	4,6	4,6	2,84	200	м

Ecoflex VIP Aqua



Система попередньо ізолюваних труб з використанням інноваційного екранно-вакуумного шару, що має надзвичайно високі показники ізоляції та гнучкості. Система

виготовляється за Європейським стандартом EN15632 та може використовуватися в системах гарячого та холодного водопостачання.

Переваги:

- Відмінна гнучкість.
- Революційна енергоефективність.
- Підтверджена якість та довговічність ізоляційного матеріалу.
- Сумісна з існуючою лінійкою комплектуючих Ecoflex.
- Повний асортимент компонентів.



Характеристики:

- Комбінована ізоляція: революційний ізоляційний матеріал VIP (Vacuum Insulation Panel) в поєднанні зі спіненим PE-X із закритими порами.

Застосування:

- Системи гарячого та холодного водопостачання.

Uppor Ecoflex VIP Aqua Труба в бухті, з однією робочою трубою на 10 барів

Гнучка попередньо ізолювана полімерна труба для систем холодного і гарячого водопостачання, із самокомпенсацією температурних розширень. Включає одну трубу, виконану зі зшитого поліетилену PE-Xa, серія S3,2.

Теплоізоляція багат шарова, стійка до старіння, еластична, виконана з комбінованих матеріалів (екранно-вакуумної ізоляції VIP та PE-X з закритими порами).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах:

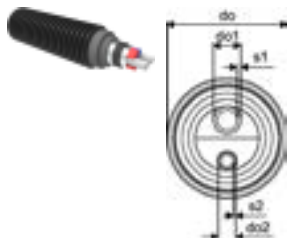
- Робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °C з робочим тиском 11 барів.
- Робоча температура води для холодного водопостачання 20 °C з робочим тиском 20 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1119047	40x5,5/140	0,45	140	40	5,5	1,84	200	м
1119048	50x6,9/140	0,55	140	50	6,9	2,19	200	м
1119049	63x8,6/140	0,65	140	63	8,6	2,76	200	м
1119050	75x10,3/140	0,9	140	75	10,3	3,33	100	м
1119051	90x12,3/175	1,2	175	90	12,3	4,88	100	м
1119052	110x15,1/175	1,3	175	110	15,1	6,33	100	м

Uppor Ecoflex VIP Aqua Труба в бухті, з двома робочими трубами на 10 барів

Та ж система, але з двома робочими трубами.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1119053	25x3,5-20x2,8/140	0,65	140	25	20	3,5	2,8	1,74	200	м
1119054	32x4,4-20x2,8/140	0,7	140	32	20	4,4	2,8	1,88	200	м
1119055	40x5,5-25x3,5/140	0,9	140	40	25	5,5	3,5	2,18	200	м
1119056	50x6,9-32x4,4/175	1	175	50	32	6,9	4,4	3,36	200	м
1132671	63x8,6-40x5,5/200	1,1	200	63	40	8,6	5,5		100	м

Ecoflex Aqua



Теплоізольовані труби зі зшитого поліетилену РЕ-Ха для зовнішньої прокладки систем гарячого водопостачання. Поставляються в двох варіантах: одна труба в кожусі Aqua Single

і дві труби (подача та циркуляція) Aqua Twin.

Переваги:

- Простий монтаж, висока гнучкість.
- Відсутність корозії.
- Можливий монтаж без спеціального інструменту.
- Відсутність зварювання і пайки.
- Широкий асортимент труб, фітінгів і аксесуарів від одного виробника.



Характеристики:

- Ізоляція: спінений РЕ-Х із закритими порами.

Застосування:

- Системи гарячого та холодного водопостачання.

Uponor Ecoflex Aqua Труба в бухті, з однією робочою трубою на 10 барів

Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для систем холодного і гарячого водопостачання, із самокомпенсацією температурних розширень. Включає одну трубу, виконану зі зшитого поліетилену РЕ-Ха, серія S3,2.

Теплоізоляція багатoshарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену РЕ-Х з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE. Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом SLW 60 (вантажні автомобілі до 60 тон).

Термін служби 50 років при температурних режимах:

- робоча температура води для гарячого водопостачання 70 °С; робочий тиск - 11 барів;

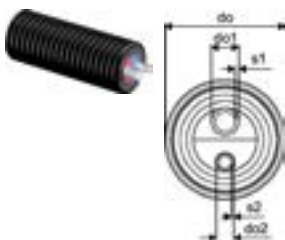
- робоча температура води для холодного водопостачання 20 °С; робочий тиск - 20 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018117	25x3,5/140	0,35	140	25	3,5	1,24	200	м
1018118	32x4,4/140	0,4	140	32	4,4	1,42	200	м
1018119	40x5,5/175	0,45	175	40	5,5	2,40	200	м
1018120	50x6,9/175	0,55	175	50	6,9	2,70	200	м
1018121	63x8,6/175	0,65	175	63	8,6	3,20	200	м

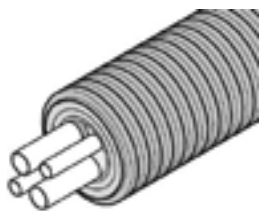
Uponor Ecoflex Aqua Труба в бухті, з двома робочими трубами на 10 барів

Та ж система, але з двома робочими трубами.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	s1 мм	s2 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1084885	25x3,5-20x2,8/140	0,65	140	25	20	3,5	2,8	1,75	200	м
1018139	25x3,5-25x3,5/175	0,65	175	25	25	3,5	3,5	2,05	200	м
1084886	32x4,4-20x2,8/175	0,7	175	32	20	4,4	2,8	2,40	200	м
1018140	32x4,4-25x3,5/175	0,7	175	32	25	4,4	3,5	2,20	200	м
1018141	40x5,5-25x3,5/175	0,9	175	40	25	5,5	3,5	2,45	200	м
1044015	40x5,5-32x4,4/175	0,9	175	40	32	5,5	4,4	2,80	200	м
1018142	50x6,9-25x3,5/175	1	175	50	25	6,9	3,5	2,73	200	м
1034188	50x6,9-32x4,4/175	1	175	50	32	6,9	4,4	3,10	200	м
1044016	50x6,9-40x5,5/200	1	200	50	40	6,9	5,5	3,50	100	м
1044013	50x6,9-50x6,9/200	1	200	50	50	6,9	6,9	3,60	100	м

Ecoflex Quattro



Теплоізольована труба для теплопостачання та водопостачання Ecoflex Quattro є найбільш економічним і компактним рішенням, коли всередині кожуха з ізоляцією прокладаються 4 труби: 2

труби на опалення та 2 труби на водопостачання.

Переваги:

- Економічність і компактність: труби опалення і водопостачання в одному кожусі.
- Висока енергоефективність, економія при експлуатації.
- Простий монтаж без спеціального інструменту.
- Надійність: термін служби 50 років.
- Висока гнучкість - менше фітінгів (кутників) при укладанні.



Характеристики:

- Ізоляція: спінений PE-X із закритими порами.

Застосування:

Системи опалення / охолодження та водопостачання.

Uponor Ecoflex Quattro Труба в бухті

Гнучкий попередньо ізольований пучок полімерних труб.

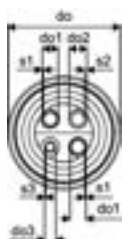
Включає 2 труби на теплопостачання PE-Ха, серія S5,0, що мають антидифузійний шар від проникнення кисню EVONH та 2 труби на водопостачання PE-Ха, серія S3,2. Теплоізоляція багатoshарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену PE-X з закритими порами (водопоглинання 1%). Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE.

Для труб системи опалення/охолодження термін служби 50 років при температурних режимах :

- Максимальна робоча температура 90 °C; робочий тиск - 6 барів.
- Максимальна робоча температура 60 °C; робочий тиск - 10 барів.
- Робоча температура системи охолодження 20 °C; робочий тиск - 15 барів.

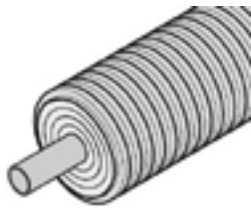
Для труб на водопостачання термін служби 50 років при температурних режимах:

- Максимальна робоча температура 70 °C за робочого тиску 11 барів.
- Максимальна робоча температура 20 °C за робочого тиску 20 барів.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	do2 мм	do3 мм	s1 мм	s2 мм	s3 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1084887	2x25x2,3-25x3,5-20x2,8/175	0,8	175	25	25	20	2,3	3,5	2,8	2,30	200	м
1018147	2x25x2,3-2x25x3,5/175	0,8	175	25	25	25	2,3	3,5	3,5	2,41	200	м
1084888	2x32x2,9-25x3,5-20x2,8/175	0,8	175	32	25	20	2,9	3,5	2,8	2,50	200	м
1018148	2x32x2,9-2x25x3,5/175	0,8	175	32	25	25	2,9	3,5	3,5	2,64	200	м
1084889	2x32x2,9-32x4,4-20x2,8/175	0,8	175	32	32	20	2,9	4,4	2,8	2,90	200	м
1018149	2x32x2,9-32x4,4-25x3,5/175	0,8	175	32	32	25	2,9	4,4	3,5	2,78	200	м
1044018	2x32x2,9-2x32x4,4/175	0,8	175	32	32	32	2,9	4,4	4,4	2,90	200	м
1084891	2x40x3,7-32x4,4-20x2,8/200	1	200	40	32	20	3,7	4,4	2,8	3,50	100	м
1084890	2x40x3,7-40x5,5-25x3,5/200	1	200	40	40	25	3,7	5,5	3,5	3,60	100	м

Ecoflex Supra



Теплоізольовані труби Ecoflex Supra призначені для холодного водопостачання та напірної каналізації.

Переваги:

- Простий монтаж, висока гнучкість.
- Відсутність корозії.
- Можливий монтаж без спеціального інструменту.
- Відсутність зварювання і пайки.
- Широкий асортимент труб, фітингів і аксесуарів від одного виробника.



Характеристики:

- Ізоляція: спінений PE-X із закритими порами.

Застосування:

- Система холодного водопостачання та каналізації.

Uponor Ecoflex Supra Труба в бухті чорна

Гнучка попередньо ізольована полімерна труба для систем холодного водопостачання та напірної каналізації. Труба виконана з поліетилену високої щільності PE 100, SDR 11. З'єднання труб виконується за допомогою універсальних фітингів Uponor Wipex, затискних фітингів, стикового зварювання або електрозварювальних фітингів.

Теплоізоляція багатoshарова, стійка до старіння, еластична, виконана зі спіненого зшитого поліетилену PE-X з закритими порами (водопоглинання 1%).

Захисний гофрований кожух виготовляється з поліетилену високої щільності HDPE.

Параметри робочої труби: максимальна робоча температура 20 °С, максимальний тиск 16 барів. Термін служби 50 років.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Вара кг	Упак.	Од.
1095722	25x2,3/68	0,3	68	25	2,3	0,52	200	м
1095723	32x2,9/68	0,4	68	32	2,9	1,47	200	м
1086790	40x3,7/68	0,4	68	40	3,7	0,80	150	м
1095724	40x3,7/140	0,5	140	40	3,7	1,47	200	м
1095725	50x4,6/140	0,6	140	50	4,6	1,67	200	м
1095726	63x5,8/140	0,7	140	63	5,8	1,97	200	м
1095727	75x6,8/175	0,9	175	75	6,8	2,72	150	м
1095728	90x8,2/175	1	175	90	8,2	3,14	100	м
1095729	110x10,0/200	1,2	200	110	10	5,24	100	м

Ecoflex Supra PLUS



Теплоізолювані труби Ecoflex Supra Plus призначені для холодного водопостачання та напірної каналізації у випадках прокладки вище глибини промерзання ґрунту. Призначені в основному

для регіонів з дуже низькою температурою або для нестандартних мереж.

Переваги:

- Надійність і зручність при експлуатації: не потрібно зливати воду, немає небезпеки замерзання.
- Проста схема електропідключення.
- Гігієнічно безпечні для питного водопостачання.
- Простий монтаж без спеціального інструменту.
- Відсутність корозії.
- Енергоефективний захист від замерзання по датчику температури.



Характеристики:

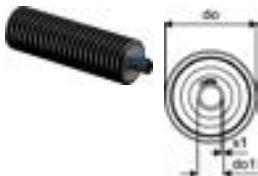
- Гнучка, попередньо ізолювана, самокомпенсувальна система пластикових труб.
- Робоча труба: поліетилен PE80, PN12,5 (SDR 11) або PE100, PN16 (SDR 11) чорний із синіми смугами або PE 100, PN16 (SDR 11) чорний із синім шаром і новий PE100 RC, PN16 (SDR 11) чорний із синіми смугами.
- Кабель: саморегульований кабель із захистом від замерзання, номінальна вихідна потужність 10 Вт/м за температури 5°C. Подавання електроенергії від однієї точки живлення, макс. 150м.
- Трубопровід: Поліетиленова трубка для вставляння датчика й вимірювання температури.
- Ізоляційний матеріал: пінопласт PE-X із закритими порами, постійно еластичний, стійкий до старіння.
- Кожух: Гфрований поліетилен (ПЕВЩ).

Застосування:

- Система холодного водопостачання та каналізації.

Uponor Ecoflex Supra PLUS Труба з кабелем на 16 барів

Саморегулюючий кабель для подовження труб Supra Plus.



Артикул	Розмір	R м	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1095730	25x2,3/68 1x10Вт/м	0,3	68	25	2,3	0,58	150	м
1095731	32x2,9/68 1x10Вт/м	0,4	68	32	2,9	0,67	150	м
1095732	32x2,9/140 1x10Вт/м	0,5	140	32	2,9	1,20	150	м
1095733	40x3,7/90 1x10Вт/м	0,5	90	40	3,7	1,40	150	м
1095734	40x3,7/140 1x10Вт/м	0,5	140	40	3,7	1,50	150	м
1095735	50x4,6/90 1x10Вт/м	0,5	90	50	4,6	1,26	150	м
1095736	50x4,6/140 1x10Вт/м	0,6	140	50	4,6	1,70	150	м
1095737	63x5,8/140 1x10Вт/м	0,7	140	63	5,8	2,10	150	м
1095738	75x6,8/175 1x10Вт/м	0,9	175	75	6,8	2,90	150	м
1095739	90x8,2/200 1x10Вт/м	1,1	200	90	8,2	4,40	100	м
1095740	110x10,0/200 1x10Вт/м	1,2	200	110	10	5,30	100	м

Uponor Ecoflex Supra PLUS Комплект підключення і закінчення

Блок керування та електричне підключення.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1120124	25+32/68	280	180	140	0,8590	1	компл.
1120125	40+50/90	280	180	140	1,09	1	компл.
1120126	40+50+63/140	380	280	140	1,197	1	компл.
1120127	75/175	380	280	140	1,39	1	компл.
1120128	90+110/200	380	280	140	1,555	1	компл.

Ecoflex Supra PLUS

Uponor Ecoflex Supra PLUS Блок управління кабелем

Блок управління гріючим кабелем в комплекті з датчиком температури.



Артикул	L мм	W мм	H мм	Упак.2	Упак.	Од.
1120123	165	165	39	50	1	шт

Uponor Ecoflex Supra PLUS Електричний набір підключення і закінчення S1

- Служить для організації електричних з'єднань гріючого кабелю труб Supra Plus.
- Склад комплекту S1: електричний набір для підключення і закінчення.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Вара кг	Упак.	Од.
1042310	274	22	22	0,022	0,10	1	шт

Uponor Ecoflex Supra PLUS Електричний набір Т-з'єднання і закінчення S2

- Служить для організації електричних з'єднань гріючого кабелю труб Supra Plus.
- Склад комплекту S2: електричний набір для Т-з'єднання і закінчення.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Вара кг	Упак.	Од.
1042311	254	44	44	0,038	0,10	1	шт

Uponor Ecoflex Supra PLUS Комплект прямого з'єднання

- У комплект входять електричні компоненти для прямого з'єднання Ecoflex з гріючим кабелем, а також два термоусадочні рукави, жорсткий патрубок з поліетилену для захисту місця з'єднання.
- Фітинги для несучих труб в комплект не входять.



Артикул	Розмір	di мм	L мм	do мм	Вара кг	Упак.	Од.
1092257	68+90	95	550	110	1,70	1	шт

Ecoflex Supra PLUS

Uponor Ecoflex Supra PLUS Комплект для трійника

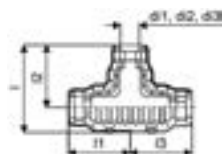
У комплект входять ізоляційні та електричні компоненти для організації трійникового з'єднання труб Ecoflex з гріючим кабелем:

- електричний набір для Т-з'єднання і закінчення кабелю,
- трійникова теплоізоляція з хомутами для кріплення,
- перехідники на різні типорозміри кожухів, а також один кінцевий ущільнювач з EPDM.

Фітинги для робочих труб в комплект не входять.

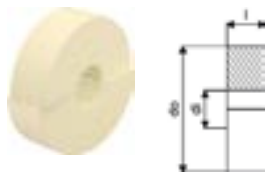


Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	di3 мм	l мм	l1 мм	l2 мм	l3 мм	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1061641	140/90/68	140	90	68	666	470	470	470	9,88	5	1	шт
1061642	200/175/140	200	175	140	786	562	562	562	13,63	3	1	шт

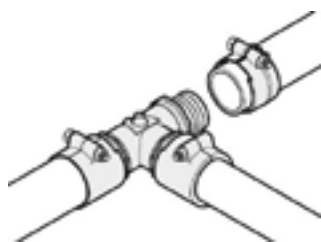


Uponor Ecoflex Ущільнююче кільце для ізоляції кожухів

Ущільнювальне кільце на ввіді труб до ізоляційних кожухів.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060994	140/68	68	70	169	0,04	16	1	шт
1060993	140/90	90	70	169	0,03	16	1	шт
1060992	140	140	70	169	0,02	16	1	шт
1060991	200/68	68	70	229	0,09	8	1	шт
1060990	200/90	90	70	229	0,08	8	1	шт
1060989	200/140	140	70	229	0,07	12	1	шт
1060988	200/175	175	70	229	0,04	12	1	шт
1060987	200	200	70	229	0,03	12	1	шт



Зажимні латунні фітинги Wiprex застосовуються для труб Uronor PE-Ха 25-110 мм серії PN 6 і PN 10, а також для труб PE100, зокрема для попередньо ізолюваних труб Uronor Ecoflex. Без спеціальних інструментів

та пакування забезпечується швидкий і надійний монтаж. В поєднанні з системою модульних з'єднань RS можна легко організувати складні з'єднання та вузли різних видів труб великого і малого діаметру.

Переваги:

- Простий монтаж без спеціального інструменту, без ущільнювачів та пакування.
- Відсутність корозії.
- Гігієнічно безпечні.
- Надійність: термін служби 50 років.
- Вироблено з стійкої DR-латуні.



Характеристики:

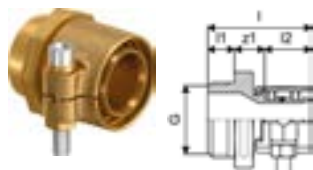
- Фітинги децинковані із корозійностійкої латуні, відповідно до стандарту EN ISO 6509.

Застосування

- З'єднання труб PE-Ха та PE.

Uronor Wiprex Перехід на різьбу PN6

- Для з'єднання труб PE-Ха серії S5,0 і труб PE-80 (100).
- Складається з обжимної гільзи, штуцера з стійкою DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болта з нержавіючої сталі.
- Зовнішня різьба трубна циліндрична G.



Артикул	Розмір	G	d1	d2	I	I1	I2	s	z1	p	Вара	Упак.2	Упак.	Од.
		дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	бар	кг			шт
1018328	25x2,3-G1	1			47	12	21	2,3	14	6	0,20	40	1	шт
1018329	32x2,9-G1	1			52	12	26	2,9	14	6	0,30	20	1	шт
1018330	40x3,7-G1 1/4	1 1/4			61	16	30	3,7	15	6	0,50	10	1	шт
1018331	50x4,6-G1 1/4	1-1/4	90	63	68	16	37	4,6	16	6	0,70	10	1	шт
1018332	63x5,8-G2	2			84	20	47	5,8	18	6	1,20	8	1	шт
1018333	75x6,8-G2	2			92	20	51	6,8	21	6	1,50	6	1	шт
1018334	90x8,2-G3	3			105	24	60	8,2	22	6	2,40	4	1	шт
1018335	110x10,0-G3	3			118	24	72	10	22	6	3,50	3	1	шт

Uronor Ecoflex Перехід на різьбу PN6

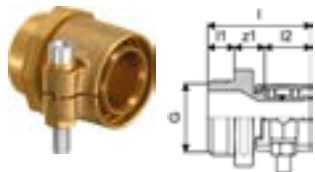
- Для з'єднання труб PE-Ха серії S5,0 і труб PE-80 (100).
- Складається з обжимної гільзи, штуцера з стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болта з нержавіючої сталі. Зовнішня різьба трубна циліндрична G.
- Варто взяти до уваги: при монтажі різьбові з'єднання слід ущільнювати пакуванням.



Артикул	Розмір	I	I1	I2	R	s	z1	p	Вара	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	дюйм	мм	мм	бар	кг		шт
1078368	125x11,4-R4	137	43	70	4	11,4	24	6	5,24	1	шт
1121647	140x12,7-R4	137	43	70	4		24	6	6,75	1	шт
1121648	160x14,6-R5	141	45	70	5		26	6	7,87	1	шт

Уронор Wipex Перехід на різьбу PN10

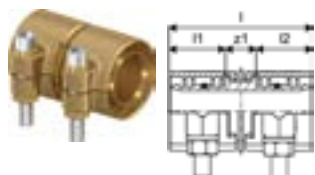
- Для з'єднання труб PE-Ха серії S3,2 і труб PE-80 (100).
- Складається з обжимної гільзи, штуцера з стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болта з нержавіючої сталі.
- Зовнішня різьба трубна циліндрична G.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018336	25x3,5-G1	1	47	12	21	14	10	0,20	40	1	шт
1018338	32x4,4-G1	1	52	12	26	14	10	0,30	20	1	шт
1018339	40x5,5-G1 1/4	1 1/4	61	16	30	16	10	0,50	10	1	шт
1018340	50x6,9-G1 1/4	1 1/4	68	16	37	16	10	0,70	10	1	шт
1018341	63x8,6-G2	2	84	20	46	18	10	1,20	8	1	шт
1018342	75x10,3-G2	2	92	20	51	21	10	1,50	6	1	шт
1018343	90x12,3-G3	3	105	24	59	22	10	2,40	4	1	шт
1023170	110x15,1-G3	3	118	24	72	22	10	3,20	3	1	шт

Уронор Wipex Пряме з'єднання PN6

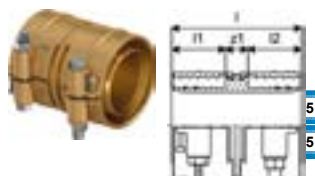
- Для з'єднання труб PE-Ха серії S5,0 і труб PE-80 (100).
- Складається з обжимних гільз зі стійкою DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болтів з нержавіючої сталі.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	s мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1042972	25x2,3-25x2,3	54	21	21	2,3	12	6	0,18	30	1	шт
1042973	32x2,9-32x2,9	63	26	26	2,9	12	6	0,34	25	1	шт
1042980	40x3,7-40x3,7	71	29	29	3,7	13	6	0,54	15	1	шт
1042984	50x4,6-50x4,6	85	36	36	4,6	13	6	0,99	10	1	шт
1042981	63x5,8-63x5,8	105	46	46	5,8	13	6	1,53	5	1	шт
1042985	75x6,8-75x6,8	123	51	51	6,8	22	6	2,27	3	1	шт
1042986	90x8,2-90x8,2	142	59	59	8,2	24	6	3,50	4	1	шт
1042987	110x10-110x10	166	71	71	10,0	24	6	4,82	2	1	шт

Уронор Ecoflex Пряме з'єднання PN6

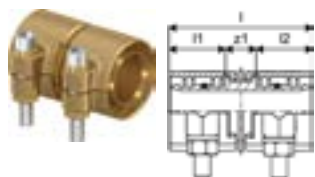
- Для з'єднання труб PE-Ха серії S5,0 або труб PE-80 (100).
- Складається з обжимних гільз зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болтів з нержавіючої сталі.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	s мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.	Од.
1078365	125x11,4-125x11,4	169	70	70	11,4	29	6	8,15	1	шт
1121635	140x12,7-140x12,7	169	70	70		29	6	10,17	1	шт
1121636	160x14,6-160x14,6	169	70	70		29	6	11,82	1	шт

Уронор Wipex Пряме з'єднання PN10

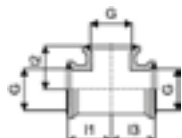
- Для з'єднання труб PE-Ха серії S5,0 або труб PE-80 (100).
- Складається з обжимних гільз зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 і болтів з нержавіючої сталі.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1042970	25x3,5-25x3,5	54	21	21	12	10	0,18	40	1	шт
1042974	32x4,4-32x4,4	64	26	26	12	10	0,34	25	1	шт
1042979	40x5,5-40x5,5	72	30	29	13	10	0,54	15	1	шт
1042983	50x6,9-50x6,9	86	37	36	13	10	0,96	10	1	шт
1042982	63x8,6-63x8,6	106	47	46	13	10	0,16	4	1	шт

Uronor Wiprex Трійник базовий

- Базовий елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з трьома гумовими ущільнювачами на торцях.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.



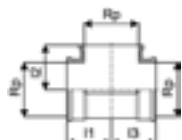
Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	p бар	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018345	G1-G1-G1	1	35	35	35	6+10	0,31	20	1	шт
1018346	G1 1/4-G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	42	42	42	6+10	0,48	10	1	шт
1018347	G2-G2-G2	2	55	55	55	6+10	1,01	4	1	шт
1018348	G3-G3-G3	3	75	75	75	6+10	2,64	3	1	шт

Uronor Ecoflex Трійник базовий

- Базовий елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509. Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.
- Варто взяти до уваги: при монтажі різьбові з'єднання слід ущільнювати пакуванням.



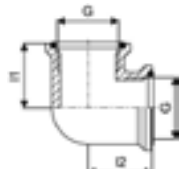
01.25



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	p бар	Bara кг	Упак.	Од.
1078367	Rp4-Rp4-Rp4	4	91	91	91	6	3,96	1	шт
1121637	Rp5-Rp5-Rp5	5	119	119	119	6	7	1	шт

Uronor Wiprex Коліно базове

- Базовий елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з двома гумовими ущільнювачами на торцях.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.



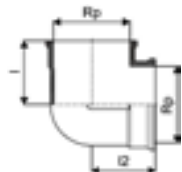
Артикул	Розмір	G дюйм	I1 мм	I2 мм	p бар	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018350	G1-G1	1	35	35	6+10	0,27	20	1	шт
1018351	G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	42	42	6+10	0,45	15	1	шт
1018352	G2-G2	2	55	55	6+10	0,94	5	1	шт
1018353	G3-G3	3	75	75	6+10	2,20	2	1	шт

Уронор Ecoflex Коліно базове

- Базовий елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з двома гумовими ущільнювачами на торцях. Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.
- Варто взяти до уваги: при монтажі різьбові з'єднання слід ущільнювати пакуванням.



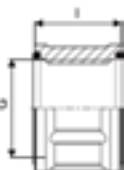
01.25



Артикул	Розмір	Rp дюйм	L1 мм	L2 мм	p бар	Вара кг	Упак.	Од.
1078366	Rp4-Rp4	4	92	92	6	3,28	1	шт
1121638	Rp5-Rp5	5	119	119	6	5,29	1	шт

Уронор Wiprex Муфта базова

- Базовий елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з двома гумовими ущільнювачами на торцях.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.



Артикул	Розмір	G дюйм	L мм	p бар	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018355	G1-G1	1	30	6+10	0,19	40	1	шт
1018356	G1 1/4-G1 1/4	1 1/4	37	6+10	0,21	25	1	шт
1018357	G2-G2	2	45	6+10	0,42	15	1	шт
1018358	G3-G3	3	55	6+10	0,88	10	1	шт

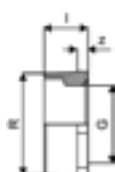
Уронор Wiprex Адаптер-футорка



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	L мм	z1 мм	p бар	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018368	G1 1/4-G1	1 1/4	1	36	20	6+10	0,23	25	1	шт
1018369	G1 1/2-G1 1/4	1 1/2	1 1/4	39	21	6+10	0,24	25	1	шт
1018371	G2-G1	2	1	41	21	6+10	0,39	15	1	шт
1018372	G2-G1 1/4	2	1 1/4	45	25	6+10	0,40	15	1	шт
1018373	G2 1/2-G2	2 1/2	2	48	26	6+10	0,65	6	1	шт
1018374	G3-G1	3	1	47	23	6+10	0,87	6	1	шт
1018375	G3-G1 1/4	3	1 1/4	51	27	6+10	0,88	10	1	шт
1018376	G3-G2	3	2	55	31	6+10	0,89	10	1	шт
1009052	G4-G3	4	3	58	30	6+10	1,46	6	1	шт

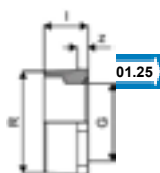
Уронор Ecoflex Адаптер-футорка

- Адаптер до базового елемента системи Wiprex.
- Виготовлений з стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з одним гумовим ущільнювачем на торці.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.
- Варто взяти до уваги: при монтажі різьбові з'єднання слід ущільнювати пакуванням.



Артикул	Розмір	G дюйм	L мм	R дюйм	z мм	p бар	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1078369	R4-G3	3	48	4	12	6	1,40	6	1	шт

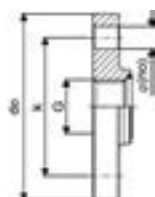
Uponor Ecoflex Адаптер-футорка



Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	R дюйм	z мм	L мм	W мм	H мм	W кг	p бар	Bara кг	Упак.	Од.
1121639	R5-4	4	57	5	13,5	57	127	127	2,036	6	1,6	1	шт

Uponor Wiprex Фланець

- Елемент системи Wiprex.
- Виготовлений з стійкої DR-латуні по DIN EN ISO 6509, з одним гумовим ущільнювачем на торці.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична G згідно DIN EN ISO 228-1.
- Клас по тиску 6+10 барів.



Артикул	Розмір	G дюйм	do мм	k мм	no. р шт	p бар	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018359	F25/4-85/G1	1	115	85	4	6+10	1,30	10	1	шт
1018360	F32/4-100/G1 1/4	1 1/4	140	100	4	6+10	2,00	5	1	шт
1018361	F40/4-110/G1 1/2	1 1/2	150	110	4	6+10	2,42	5	1	шт
1018362	F50/4-125/G2	2	165	125	4	6+10	3,04	4	1	шт
1018363	F65/8-145/2 1/2	2 1/2	185	145	8	6+10	3,74	3	1	шт
1018364	F80/8-160/G3	3	200	160	8	6+10	4,21	3	1	шт
1018365	F100/8-180/G4	4	220	180	8	6+10	4,55	3	1	шт

Uponor Ecoflex Фланець

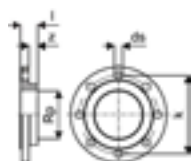
- Елемент системи Wiprex.
- Виготовлений з нержавіючої сталі, з одним гумовим ущільнювачем на торці.
- Внутрішня різьба трубна конічна Rp по DIN EN 10226-1.
- Клас по тиску 6+10 барів.

Варто взяти до уваги: при монтажі різьбові з'єднання слід ущільнювати пакуванням.



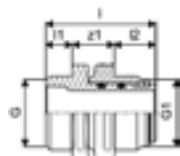
01.25

Артикул	Розмір	Rp дюйм	I мм	z мм	k мм	no. р шт	p бар	Bara кг	Упак.	Од.
1121640	F125/8-200/ Rp5	5	44	22	210	8	6	5	1	шт



Упорог Wiprex Ніпель шарнірний

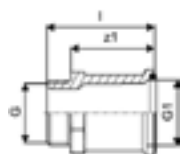
- Елемент системи Wiprex.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509.
- Зовнішня різьба трубна циліндрична G.



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	L мм	L1 мм	L2 мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1045455	G1	1	1	50	12	19	19	6+10	0,26	20	1	шт
1045456	G1 1/4-G1	1	1 1/4	50	12	21	17	6+10	0,35	20	1	шт
1045457	G1 1/4	1 1/4	1 1/4	58	16	21	21	6+10	0,50	15	1	шт
1045458	G2-G1 1/4	1 1/4	2	68	16	25	27	6+10	2,00	10	1	шт
1045459	G2	2	2	74	20	25	29	6+10	1,17	10	1	шт
1045460	G3-G2	3	2	82	24	25	33	6+10	1,79	3	1	шт
1045461	G3	3	3	89	24	30	35	6+10	2,75	2	1	шт

Упорог Wiprex Муфта місця кріплення

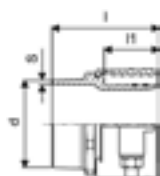
- Елемент системи Wiprex.
- Використовується для жорсткої фіксації кінців труби.
- Виготовлений зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509 .
- Зовнішня та внутрішня різьба трубна циліндрична G.



Артикул	Розмір	G дюйм	G1 дюйм	L мм	z1 мм	p бар	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018302	G1	1	1	54	42	6+10	0,23	30	1	шт
1018303	G1 1/4	1 1/4	1 1/4	84	68	6+10	0,45	10	1	шт
1018304	G2	2	2	93	73	6+10	0,78	5	1	шт
1018305	G3	3	3	135	111	6+10	2,15	5	1	шт

Упорог Ecoflex Перехід на сталеву трубу ST PN6

- Для труб PE-Ха.
- Сталевий адптер під зварювання.
- 6 барів.



01.25
01.25

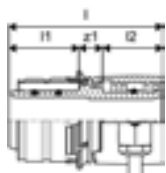
Артикул	Розмір	L мм	L1 мм	s мм	d мм	Вага кг	Упак.	Од.
1094013	EU+GOST 25x2,3-26,9	61	26	2,65	NaN	0,18	1	шт
1094014	EU 32x2,9-33,7	63	29	3	NaN	0,28	1	шт
1094015	EU 40x3,7-42,4	75	36	3,5	NaN	0,50	1	шт
1094016	EU 50x4,6-48,3	84	36	4,15	NaN	60,3	1	шт
1094017	EU 63x5,8-60,3	88	46	4	NaN	60,3	1	шт
1094018	EU+GOST 75x6,8-76,1	101	53	5,55	NaN	1,57	1	шт
1094019	EU+GOST 90x8,2-88,9	108	58	5	NaN	2,29	1	шт
1094020	EU 110x10,0-114,3	114	70	5	NaN	3,52	1	шт
1094021	EU+GOST 125x11,4-114,3	119	69	5	NaN	4,34	1	шт
1121641	EU 140x12,7-139	120	70	6,15	139,7		1	шт
1121642	EU 160x14,6-159	145	70	6	168,3		1	шт

Упорнор Wipex Перехідник Al/Рех - PEXa S-Press PN6

- Для з'єднання труб РЕ-Ха серії S5,0 (PN6) або РЕ-80 (100) з металопластиковими трубами Упорнор Uni Pipe PLUS і MLC.
- Виготовляється зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	do	s	z1	p	Вага	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	бар	кг			шт
1060058	32x2,9-32x3,0	66	30	26	15	2,5	10	6	0,24	25	1	шт

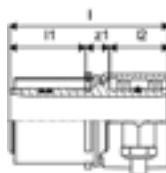


Упорнор Wipex Перехідник Al/Рех - PEXa S-Press PN6

- Для з'єднання труб РЕ-Ха серії S5,0 (PN6) або РЕ-80 (100) з металопластиковими трубами Упорнор MLC.
- Виготовляється зі стійкої DR-латуні згідно DIN EN ISO 6509.

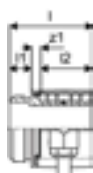


Артикул	Розмір	l	l1	l2	z1	p	Вага	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	бар	кг			шт
1060059	40x3,7-40x4,0	79	38	30	12	6	0,41	15	1	шт
1060060	50x4,6-50x4,5	86	38	37	12	6	0,66	10	1	шт



Упорнор Wipex Адаптер RS PN6

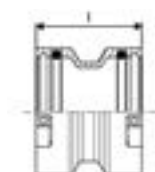
- Виготовлено з лудженої латуні.
- Адаптер RS для переходу на систему Wipex для труб РЕ-Ха PN6 або труб РЕ 80 (100) S5,0.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	s	z1	Тип	p	Вага	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	-	бар	кг			шт
1047013	DR 63x5,8 RS2	75	46	20	5,8	9	RS 2	6	0,94	240	1	шт

Упорнор RS Муфта

- Базовий елемент „пряме з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.



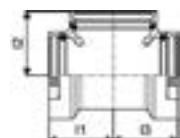
Артикул	Розмір	l	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	-			шт
1029144	RS2-RS2	58	RS2	480	1	шт
1029145	RS3-RS3	58	RS3	480	1	шт

Уронор RS Трійник

- Базовий елемент „Т-подібне з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 3 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	I3 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1029142	RS2-RS2-RS2	51	51	51	RS2	336	1	шт
1029143	RS3-RS3-RS3	68	68	68	RS3	175	1	шт



Уронор RS Коліно 90°

- Базовий елемент „кутове з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.



Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1029138	RS2-RS2	51	51	RS2	336	1	шт
1029139	RS3-RS3	68	68	RS3	240	1	шт

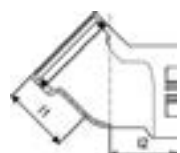


Уронор RS Коліно 45°

- Базовий елемент „кутове з'єднання“ для поєднання компонентів різних систем.
- Виготовлено з лудженої латуні.
- В комплекті є 2 пластикових фіксуючих хомути RS.

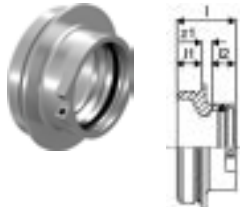


Артикул	Розмір	I1 мм	I2 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1029140	RS2-RS2	51	51	RS2	336	1	шт
1029141	RS3-RS3	68	68	RS3	175	1	шт



Уронор RS Адаптер-редукція

- Редукція до базових елементів RS3 для поєднання їх з елементами RS2.
- Виготовлено з луженої латуні.
- В комплекті є 1 пластиковий фіксуючий хомут RS.



Артикул	Розмір	L	L1	L2	z1	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	-			
1029146	RS3-RS2	47	20	19	8	RS2/RS3	480	1	шт

Уронор RS Адаптер з внутрішньою різьбою

- Адаптер RS до різьбових з'єднань.
- Виготовлено з луженої латуні.
- Внутрішня різьба трубна циліндрична Rp по EN 10226-1.



Артикул	Розмір	Rp	L	L1	L2	z1	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
		дюйм	мм	мм	мм	мм	-			
1029134	Rp1"FT-RS2	1	45	20	19	6	RS2	480	1	шт
1029135	Rp2"FT-RS2	2	54	20	26	8	RS2	480	1	шт
1029136	Rp2 1/2"FT-RS2	2 1/2	63	20	30	12	RS2	480	1	шт
1029137	Rp3"FT-RS3	3	65	20	33	12	RS3	240	1	шт

Уронор RS Адаптер із зовнішньою різьбою

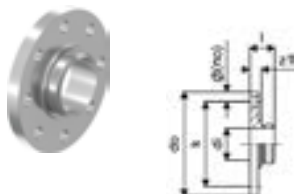
- Адаптер RS до різьбових з'єднань.
- Виготовлено з луженої латуні.
- Зовнішня різьба трубна конічна R по EN 10226-1.



Артикул	Розмір	L	L1	L2	R	z1	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	дюйм	мм	-			
1029131	R2"MT-RS2	66	20	23	2	23	RS2	480	1	шт
1029132	R2 1/2"MT-RS2	63	20	27	2 1/2	16	RS2	480	1	шт
1029133	R3"MT-RS3	73	20	30	3	23	RS3	240	1	шт

Уронор RS Фланцевий адаптер

- Адаптер RS до фланцевих з'єднань.
- Виготовлено з луженої латуні.
- Фланець PN 6/16, 4/8 болтових отворів.



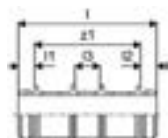
Артикул	Розмір	di	L	do	k	z1	Тип	p	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	-	бар			
1029129	RS3-DN80 (PN16)	78,1	45	200	160	25	RS3	16	90	1	шт
1029130	RS3-DN100 (PN16)	78,1	44	220	180	24	RS3	16	90	1	шт

Uponor RS Адаптер-подовжувач

- З'єднувальний адаптер між базовими елементами RS одного типорозміру.
- Дозволяє скласти з елементів RS розподільчий колектор або обвідний модуль з необхідними відступами.
- Виготовлено з лудженої латуні.

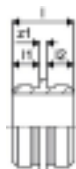


Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1046477	RS2-RS2 I=130мм	170	20	20	30	130	RS2	240	1	шт
1046478	RS3-RS3 I=210мм	250	20	20	30	210	RS3	96	1	шт



Uponor RS Адаптер-з'єднувач

- З'єднувальний адаптер між базовими елементами RS одного типорозміру.
- Виготовлено з лудженої латуні.

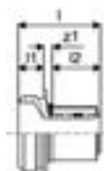


Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1046750	RS2-RS2 I=5мм	45	20	20	5	RS2	480	1	шт
1046751	RS3-RS3 I=5мм	45	20	20	5	RS3	240	1	шт

Uponor RS Прес-адаптер S-Press

Адаптер RS до металопластикової системи на прес-з'єднаннях.

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування труби.

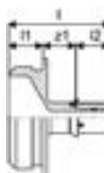


Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Тип	Упак.2	Упак.	Од.
1046940	40-RS2	65	20	38	7	RS2	480	1	шт
1046941	50-RS2	65	20	38	7	RS2	480	1	шт
1029125	63-RS2	88	20	61	7	RS2	400	1	шт
1029126	75-RS2	88	20	61	7	RS2	400	1	шт
1029127	90-RS3	93	20	62	11	RS3	240	1	шт
1029128	110-RS3	93	20	62	11	RS3	240	1	шт

Uponor RS Прес-адаптер S-Press PLUS

Адаптер RS до металопластикової системи на прес-з'єднаннях.

- Виготовлено з лудженої латуні.
- Не потребує калібрування труби.



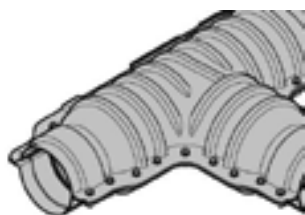
Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1095818	20-RS2	61	20	21	20	378	1	шт
1095819	25-RS2	75	20	28	27	378	1	шт
1095820	32-RS2	75	20	28	27	378	1	шт

Уронор RS Фіксуєчий хомут

- Фіксатор всіх RS з'єднань. Входить в комплект всіх базових елементів RS.
- Виготовлено з пластика.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Колір -	Упак.2	Упак.	Од.
1042921	RS2, чорний	175	5	10	0,003	чорний	5000	10	шт
1042922	RS3, сірий	280	8	8	0,004	сірий		10	шт



Необхідні аксесуари для теплоізованих труб Uronor Ecoflex для тепло- і гідроізоляції вузлів та з'єднань, проходів через фундаменти і т.п.

Переваги:

- Простий і зручний монтаж.
- Міцні, надійні і безпечні компоненти.
- Широкий асортимент аксесуарів від одного виробника.



Характеристики:

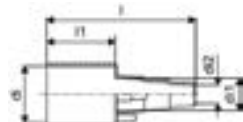
- Усі аксесуари стійкі до корозії.

Застосування:

- Аксесуари Ecoflex призначені для доповнення асортименту зовнішніх мереж.

Uronor Ecoflex Гумовий кінцевик, для однієї робочої труби

- Призначений для герметизації кінців теплоізованих труб.
- У комплект входять гумовий кінцевий ущільнювач, хомут з нержавіючої сталі і кільце ущільнювача.
- Для теплоізованих трубопроводів з однією трубою.



Артикул	Розмір	di мм	di1 мм	di2 мм	l мм	l1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1018316	25+32+40/68	68	40	25	174	80	0,15	1	шт
1018246	25+32+40/90	90	40	25	174	80	0,19	1	шт
1018315	25+28+32/140	140	32	25	184	90	0,33	1	шт
1036248	32+40+50/90	90	50	32	174	80	0,19	1	шт
1018313	32+40+50/175	175	50	32	184	90	0,42	1	шт
1018314	40+50+63/140	140	63	40	184	90	0,34	1	шт
1095801	63+75+90/140	140	90	63	184	90	0,37	1	шт
1018312	63+75/175	175	75	63	184	90	0,44	1	шт
1018310	75+90+110/200	200	110	75	184	90	0,51	1	шт
1018311	90+110/175	175	110	90	184	90	0,46	1	шт
1067757	125/200	200	125		142	90	0,55	1	шт
1121645	140/200	200	140		142	90	0,65	1	шт
1121646	160/250	250	160		142	90	0,75	1	шт

Uronor Ecoflex Гумовий кінцевик, для двох робочих труб

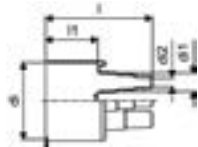
- Призначений для герметизації кінців теплоізованих труб.
- У комплект входять гумовий кінцевий ущільнювач, хомут з нержавіючої сталі і кільце ущільнювача.
- Для теплоізованих трубопроводів з 2-ма трубами.



Артикул	Розмір	di мм	di1 мм	di2 мм	l мм	l1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1034306	18-22+25+28/25-28+32+40/175	175	40	18	184	90	0,44	1	шт
1119374	18-22+25-28+32/140	140	32	18	184	90	0,35	1	шт
1018245	25+32+40/140	140	40	25	184	90	0,36	1	шт
1018309	25+32+40/175	175	40	25	184	90	0,44	1	шт
1018308	25+32+50/175	175	50	25	184	90	0,45	1	шт
1018307	40+50+63/200	200	63	40	184	90	0,52	1	шт
1088979	75+90/250	250	90	75	194	90	0,80	1	шт

Uponor Ecoflex Гумовий кінцевик, для чотирьох робочих труб

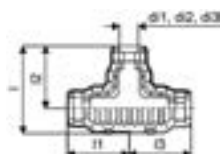
- Призначений для герметизації кінців теплоізолюваних труб.
- У комплект входять гумовий кінцевий ущільнювач, хомут з нержавіючої сталі і кільце ущільнювача.
- Для теплоізолюваних трубопроводів з 4-ма трубами.



Артикул	Розмір	di мм	di1 мм	di2 мм	L мм	L1 мм	Вара кг	Упак.	Од.
1086838	20+25+32/140	140	32	20	184	90	0,45	1	шт
1018306	18-22+25-28+32/175	175	32	18	184	90	0,49	1	шт
1094252	25-28+32+40/175	175	40	25	184	90	0,55	1	шт
1034308	18-28+32+40/200	200	40	18	184	90	0,80	1	шт

Uponor Ecoflex Комплект для ізоляції трійника

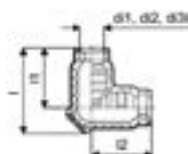
- Комплект для тепло- і гідроізоляції трійникових з'єднань труб Ecoflex з кожухами 140, 175 і 200 мм.
- Комплект містить ізоляційний кожух, болти з нержавіючої сталі і клей.
- Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом (вантажні автомобілі до 40 тон).



Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	di3 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060986	140/90/68	140	90	68	666	470	470	470	9,77	4	1	шт
1060982	200/175/140	200	175	140	786	562	562	562	13,53	4	1	шт
1121805	250/200/175/140	250	200	175/140	780	575	535	575	14	3	1	шт

Uponor Ecoflex Комплект для ізоляції коліна

- Комплект для тепло- і гідроізоляції кутових з'єднань труб Ecoflex з кожухами 140, 175 і 200 мм.
- Комплект містить ізоляційний кожух, болти з нержавіючої сталі і клей.
- Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом (вантажні автомобілі до 40 тон).



Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	di3 мм	L мм	L1 мм	L2 мм	Вара кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060985	200/175/140	200	175	140	806	563	563	10,55	3	1	шт

Uponor Ecoflex Комплект для ізоляції муфти

- Комплект для тепло- і гідроізоляції прямих з'єднань труб Ecoflex з кожухами 140, 175 і 200 мм.
- Комплект містить ізоляційний кожух, болти з нержавіючої сталі і клей.
- Відповідає вимогам стандарту ATV-DVWK-A 127 для установки на ділянках з інтенсивним транспортним рухом (вантажні автомобілі до 40 тон).

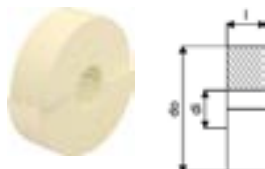


Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	di3 мм	l мм	l1 мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060984	200/175/140	200	175	140	1125	426	9,66	6	1	шт
1121806	250	250	200	175/140	1150	491	12	4	1	шт



Uponor Ecoflex Ущільнююче кільце до ізоляції кожухів

Ущільнювальне кільце на ввіді труб до ізоляційних кожухів.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060994	140/68	68	70	169	0,04	16	1	шт
1060993	140/90	90	70	169	0,03	16	1	шт
1060992	140	140	70	169	0,02	16	1	шт
1060991	200/68	68	70	229	0,09	8	1	шт
1060990	200/90	90	70	229	0,08	8	1	шт
1060989	200/140	140	70	229	0,07	12	1	шт
1085107	200/160	165	70	229	0,06	12	1	шт
1060988	200/175	175	70	229	0,04	12	1	шт
1060987	200	200	70	229	0,03	12	1	шт
1121807	250/250	250	70	279	0,06		1	шт
1121808	250/200	200	70	279	0,07		1	шт
1121809	250/175	175	70	279	0,08		1	шт
1122070	250/140	140	70	279	0,09		1	шт

Uponor Ecoflex Комплект для ізоляції вузла

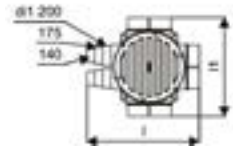
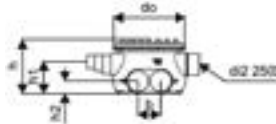
- Комплект для тепло- і гідроізоляції вузла до 5-ти труб з кожухами 140, 175 і 200 мм.
 - Комплект містить ізоляційний кожух, болти з нержавіючої сталі, пластмасові дюбелі і клей.
- Використовувати тільки спільно з гумовими кінцевиками Uponor!



Артикул	Розмір	d мм	d1 мм	d2 мм	l мм	b мм	Bara кг	Упак.	Од.
1007355	200/175/140	200	175	140	1290	1260	19,00	1	шт

Уронор Ecoflex Ревізійний колодязь з кришкою

- Теплоізований колодязь з кришкою.
- Призначений для тепло- і гідроізоляції вузла труб з кожухом 140, 175 і 200 мм. Також в колодязі можуть бути встановлені вентиля.
- Колодязь виконаний з поліетилену з ПЕ ізоляцією. Є можливість організації Т-, Х- підключення.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	l1 мм	do мм	b мм	h мм	h1 мм	h2 мм	no. шт	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018326	6x140/175/200	760	1652	1316	940	300	725	420	200	6	52,0	3	1	шт
1018327	8x140/175/200	760	1652	1632	940	300	725	420	200	8	53,0	3	1	шт
1084576	2x250-6x140/175/200	760	1652	1486	940	300	725	420	165	8	53,0	1	1	шт
1084577	4x250-4x140/175/200	760	1652	1304	940	300	725	420	165	8	53,0	1	1	шт
1084578	6x250-2x140/175/200	760	1486	1304	940	300	725	420	165	8	53,0	1	1	шт

Уронор Ecoflex Ущільнювач для колодязя

- Заповнення радіальних зазорів виходів колодязя або інших отворів.
- Використовувати тільки в поєднанні з термоусадкою.



Артикул	Розмір	b мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018382	50мм x 10м	50	1,34	10	1	шт

Уронор Ecoflex Термоусадочний рукав

- Для герметизації місць з'єднання теплоізованої труби з колодязем.



Артикул	Розмір	d1 мм	d2 мм	l мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018379	140	220	135	300	0,30	1	1	шт
1018380	175/200	270	160	300	0,55	1	1	шт
1084575	250	335	222	300	0,72	15	1	шт

Уронор Ecoflex Термоусадковий рукав із застібною

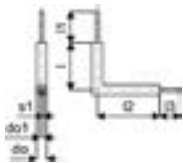
- Для герметизації місць з'єднань теплоізованих труб Ecoflex після монтажу несучих труб.
- Застосовується також для ремонту пошкоджень кожуха. Усадка з 280 мм до 133 мм.



Артикул	Розмір	d1 мм	d2 мм	l мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1034312	140/175/200/250	280	133	220	0,47	10	1	шт

Uponor Ecoflex Коліно для вводу в будинок, з однією робочою трубою

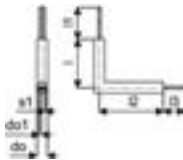
- Коліно з попередньо ізолюваною трубою РЕ-Ха.
- Одна робоча труба РЕ-Ха, SDR 11.
- Максимальний робочий тиск 6 барів при температурі 95°C.
- Пінополіуретан, ПЕ кожух.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	do мм	do1 мм	s1 мм	Упак.	Од.
1118765	50x4,6/140	900	200	1200	200	140	50	4,6	1	шт
1118766	63x5,8/140	900	200	1200	200	140	63	5,8	1	шт
1118767	75x6,8/140	900	200	1200	200	140	75	6,8	1	шт
1118768	90x8,2/200	900	200	1200	200	200	90	8,2	1	шт
1118769	110x10/200	900	200	1200	200	200	110	10	1	шт
1118770	125x11,4/200	900	200	1200	200	200	125	11,4	1	шт

Uponor Ecoflex Коліно парне для вводу в будинок, з двома робочими трубами

- Коліно з попередньо ізолюваною трубою РЕ-Ха.
- Дві робочі труби РЕ-Ха, SDR 11.
- Максимальний робочий тиск 6 барів при температурі 95°C.
- Пінополіуретан, ПЕ кожух.



Артикул	Розмір	I мм	I1 мм	I2 мм	I3 мм	do мм	do1 мм	s1 мм	Bara кг	Упак.	Од.
1118771	2x25x2,3/140	900	200	1200	200	140	25	2,3	5,0	1	шт
1118772	2x32x2,9/140	900	200	1200	200	140	32	2,9	5,25	1	шт
1118773	2x40x3,7/160	900	200	1200	200	160	40	3,7	5,5	1	шт
1118774	2x50x4,6/200	900	200	1200	200	200	50	4,6	6,15	1	шт
1118775	2x63x5,8/200	900	200	1200	200	200	63	5,8	11,73	1	шт
1118776	2x75x6,8/250	900	200	1200	200	250	75	6,8	16,25	1	шт

Uponor Ecoflex Комплект проходу через стіну

- Для організації проходу теплоізолюваних труб через стіну, в місцях, де відсутній тиск підземних вод.
- Набір складається з прохідної гофри довжиною 390 мм, яка мурується в стіні, і термоусадочного рукава довжиною 200 мм.



Артикул	Розмір	di мм	I мм	do мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1018267	68+90	95	550	110	1,00		1	шт
1018269	140	175	550	200	1,30		1	шт
1018268	175+200	218	550	250	1,90		1	шт
1083871	250	275	550	315	2,90	16	1	шт

Uponor Ecoflex Прохід через стіну

- Забезпечує ефективне ущільнення проходу через бетонну конструкцію та запобігає проникненню води в будинок.
- У комплект входять ущільнювач і хомут.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	do мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1034202	140	140	40	190	0,35	40	1	шт
1034203	175	175	40	225	0,44	30	1	шт
1034204	200	200	50	250	0,62	20	1	шт
1090415	250	250	50	300	0,79		1	шт

Uponor Ecoflex Кутова направляюча

Для зручного вводу труби в будинок знизу без додаткових з'єднань.



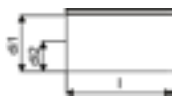
Артикул	Розмір	di мм	do мм	s мм	r мм	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1030269	175/140	237,8	250	6,1	1200	12,00	9	1	шт
1030270	200	299,6	315	7,7	1000	17,00	9	1	шт

Uponor Ecoflex Ремонтний комплект для кожуху

- Служить для ремонту ділянок труби з пошкодженням кожухом.
- Термоусадочний рукав може відкриватися і його легко встановити на трубу.



Артикул	Розмір	di1 мм	di2 мм	l мм	Bara кг	Упак.	Од.
1036014	140+175+200-700mm	226	98	700	1,20	1	шт

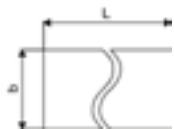


Uponor Ecoflex Термоусадочка стрічка

- Для герметизації пошкодженого кожуху або інших зазорів.



Артикул	Розмір	L м	Bara кг	Упак.2	Упак.	Од.
1093120	160mm x 10m	10	2,40	30	1	шт



Uponor Ecoflex Натяжний інструмент

- Засіб насування фітингу для труб великого діаметру.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	Упак.	Од.
1135553	125	125	1200	1	шт
1135554	140	140	1200	1	шт
1135555	160	160	1200	1	шт



Упорор Ecoflex Гріюча муфта

- Для пом'ягшення труб великого діаметру при з'єднанні.



Артикул	Розмір	di мм	l мм	Упак.	Од.
1135550	125	125	200	1	шт
1135551	140	140	200	1	шт
1135552	160	160	200	1	шт

Упорор Ecoflex Герметик

- Герметик для ізоляційних комплектів.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Вара кг	Упак.	Од.
1060996	290мл	233	51	51	0,491	0,40	1	шт

Упорор Ecoflex Supra PLUS Кабель саморегулюючий

Саморегулюючий кабель для подовження труб Supra Plus.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Вара кг	Упак.	Од.
1044136	10Вт/м	1000	2	2	0,1	0,10	1	м

Combi Port E-Pro



Combi Port E-Pro – це повністю ізольована інтелектуальна теплова розподільча станція, яка в автоматичному режимі забезпечує найвищий комфорт опалення і найшвидший процес

приготування гарячої води для невеликих об'єктів. Фактично може бути повноцінною та компактною заміною невеликих топкових.

Переваги:

- Інтелектуальне підтримання комфорту в приміщеннях. Інтелектуальне миттєве приготування гарячої води.
- Компактні розміри, прихований монтаж для найвимогливіших проектів.



Характеристики:

- Максимальний робочий тиск: 10 барів.
- Максимальна робоча температура: до 85°C.
- Мінімальний тиск води: 2,0 бари.

Застосування:

- Котеджи та квартири до 300 м².

Uponor Combi Port E-Pro Інтелектуальна станція (тепла підлога/ГВП) UFH

Компактний розподільчий вузол, що виконує наступні функції:

- погодозалежне керування теплоносієм в режимі опалення;
- приготування гарячої води тільки за потреби;
- конструкційне розмежування двох систем для мінімізації втрат;
- інтелектуальний контролер з функцією самонавчання, що забезпечує максимальний комфорт та оптимальне енергоспоживання систем опалення та ГВП в комплексі;
- віддалене налаштування та контроль за допомогою додатку.

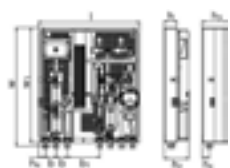
Енергоефективне рішення для всіх типів будівель, що оптимізує роботу системи опалення та ГВП на поверсі, спрощуючи до мінімуму організацію топочної.

До комплекту вузла входять:

- Швидкісний пластинчастий теплообмінник із збільшеною площею поверхні.
- Насосно-змішувальна група з безпековим термостатом.
- Багатофункційний інтелектуальний контролер.
- Порт повністю зібраний і перевірений тиском на заводі.

Опції:

- Асортимент готових шаф під станцію з розподільчими колекторами на 3-11 виходів та підключеннями.
- Можливість встановлення в шафу автоматики Smatrix Pulse або Smatrix Base PRO та їх інтеграція.

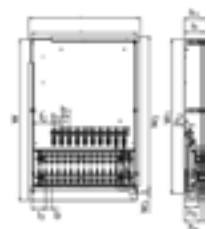


Артикул	Розмір	l	b	b1	h	h2	h3	w	w1	Упак.2	Упак.	Од.
1095664	20 CB MD EL MH MS BP SS IB	560	60	180	70	135	140	648	630	14	1	шт
1095665	20 St MD EL MH MS BP SS IB	560	60	180	70	135	140	648	630	14	1	шт
1095666	25 CB MD EL MH MS BP SS IB	560	60	180	70	135	140	648	630	14	1	шт
1095667	25 St MD EL MH MS BP SS IB	560	60	180	70	135	140	648	630	14	1	шт

Combi Port E-Pro

Uponor Combi Port E-Pro Прихована шафа з колектором IW

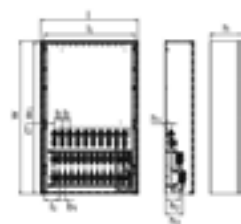
Готова шафа для прихованого монтажу під станцію Combi Port E UFH з розподільчим колектором та підключеннями.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	l3	b	b1	h	h1	h2	h3	w	w1	Упак.2	Упак.	Од.
1095672	1200x750x150мм 3HМV+9BV	655	610	64	243	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095673	1200x750x150мм 4HМV+9BV	655	610	64	243	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095674	1200x750x150мм 5HМV+9BV	655	610	64	243	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095675	1200x750x150мм 6HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095676	1200x750x150мм 7HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095677	1200x750x150мм 8HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095678	1200x750x150мм 9HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095679	1200x750x150мм 10HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт
1095680	1200x750x150мм 11HМV+9BV	855	810	168	102	50	60	150	152	40	108	1242	1190	5	1	шт

Uponor Combi Port E-Pro Настінна шафа з колектором OW

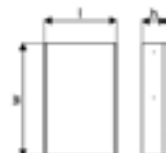
Готова настінна шафа під станцію Combi Port E UFH з розподільчими колекторами та підключеннями.



Артикул	Розмір	l	l1	l2	l3	b	b1	h	h1	h2	h3	w	w1	Упак.2	Упак.	Од.
1095692	1200x750x260мм 3HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095693	1200x750x260мм 4HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095694	1200x750x260мм 5HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095695	1200x750x260мм 6HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095696	1200x750x260мм 7HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095697	1200x750x260мм 8HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095698	1200x750x260мм 9HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт
1095699	1200x750x260мм 10HМV+9BV	754	699	79	113	60	50	247	40	108	128	1180	1170	4	1	шт

Uponor Combi Port E-Pro Кришка для шафи OW

- Колір білий (RAL 9016).

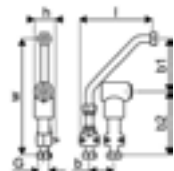


Артикул	Розмір	l	h	w	Упак.2	Упак.	Од.
1103138	1200X750X260мм	754	247	1180	4	1	шт

Combi Port E-Pro

Uponor Combi Port E-Pro Комплект підключення 2-го контуру 2НС

Комплект патрубків для під'єднання другого контура опалення (наприклад радіаторів).



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	b мм	b1 мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1095705	3/4"	3/4	176	60	127	51	280	60	1	шт

Uponor Combi Port E-Pro Обмежувач температури 2-го контуру 2НС

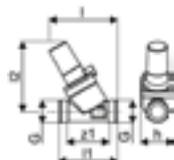
Обмежувач температури зворотної лінії для встановлення на контурі опалення квартири.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1095707	100	100	80	0,5	180	1	шт

Uponor Combi Port E-Pro Регулятор перепаду тиску 2НС

- Не входить в базовий комплект КТП.



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	h мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1095708	DN15,50-300 mbar	3/4	80	69	82	39	50	60	1	шт

Uponor Combi Port E-Pro Блок рециркуляції

Комплект: циркуляційний насос, запобіжний клапан та з'єднувальні патрубки (без кульового крана).



Артикул	G дюйм	G1 дюйм	I мм	b мм	b1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1095706	3/4	3/4	569	59	44	60	1	шт

Combi Port M-XS



Combi Port M-XS – це найкомпактніший квартирний тепловпункт на ринку із бездоганною функціональністю та оптимальною вартістю.

Переваги:

- Компоновка, що запобігає забрудненню питної води.
- Зменшення витрат по будівлі.
- Компактний розмір.
- Стабільна подача гарячої води із миттєвою адаптацією й функцією пріоритету.



Застосування:

- Багатоквартирні будинки, готелі тощо.

Uponor Combi Port M-XS Квартирний тепловпункт RC

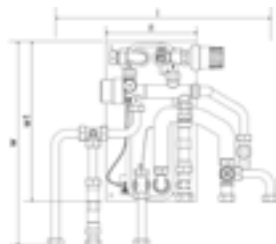
Компактна станція ГВП з регулятором теплоносія системи опалення.

12, 15, 17 - продуктивність ГВП (л/хв).

CB - паяний міддю теплообмінник ГВП з нержавіючої сталі.

TL - термостатичний регулятор температури ГВП.

ZV - зональний клапан контуру опалення квартири (без приводу).



Артикул	Розмір	l мм	l1 мм	h мм	w мм	w1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1121005	12 CB TL ZV	495	200	159	445	350	8	1	шт
1121006	15 CB TL ZV	495	200	159	445	350	16	1	шт
1137643	12 EX CB TL ZV	495		159	445		10	1	шт
1137645	17 EX CB TL ZV	495		159	445		10	1	шт

Uponor Combi Port M-XS Регулятор перепаду тиску

Регулятор перепаду тиску з монтажним комплектом для обв'язки квартирної тепловпункту. Використовується як додатковий аксесуар у випадку відсутності в базовій комплектації.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1137647	DI	178	137	104	0,5	1	шт

Combi Port M-BaseX



Combi Port M-BaseX - це КТП з додатковим проміжним теплообмінником, який фізично відділяє централізований теплоносіє, тому нівелює його вплив (бруд, високий тиск, температура тощо).

Переваги:

- Компонівка, що запобігає забрудненню питної води.
- Зменшені тепловтрати.
- Компактна конструкція. Монтаж в стіну для найвимогливіших проєктів.
- Підвищена безпека завдяки компенсатору гідроударів, манометру, розширювальному баку та запобіжному клапану.

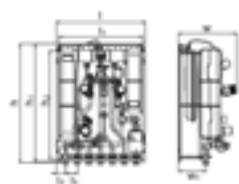


Uponor Combi Port M-BaseX КТП з 2-ма теплообмінниками ІН

Версія КТП з використанням другого теплообмінника, циркуляційного насоса системи опалювання та групи безпеки з розширювальним баком.

Комплектація:

- 15, 21, 27 - продуктивність ГВП (л/хв).
- СВ - паяний міддю теплообмінник ГВП з нержавіючої сталі.
- 6D - всі підключення в нижній частині станції.
- TL - термостатичний регулятор температури ГВП.
- ZV - регулюючий клапан контуру опалення квартири (без приводу).
- ZH - циркуляційний насос контуру опалення квартири, термостатичний регулятор витрати.
- CR - металева шафа з кришкою (RAL 9016).
- NI - без ізоляції труб та/або шафи.
- NC - без патрубка холодної води в квартиру.



Артикул	Розмір	G	I	I1	I2	b1	h	h1	w	Упак.2	Упак.	Од.
		дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм			
1103003	15 CB 6D TL ZV ZH CR NI NC	3/4	490	50	50	65	321	150	684	3	1	шт
1103005	21 CB 6D TL ZV ZH CR NI NC	3/4	490	50	50	65	321	150	654	3	1	шт
1103008	27 CB 6D TL ZV ZH CR NI NC									3	1	шт

Uponor Combi Port M-BaseX Комплект підключення



Артикул	Розмір	I	I1	I2	I3	h	h1	h2	h3	w	w1	Упак.2	Упак.	Од.
		мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм			
1095657	x6,DN20,MT/FT	490	470	10	107	130	64	52	6	71	28	50	1	шт

Combi Port M-Hybrid



Combi Port M-Hybrid - це КТП для низькотемпературних джерел тепла, оснащений електричним нагрівачем для миттєвого догріву гарячої води до заданої температури.

Ідеально підходить для багатоквартирних будинків та готелів, де джерелом тепла є конденсаційний котел або тепловий насос.

Переваги:

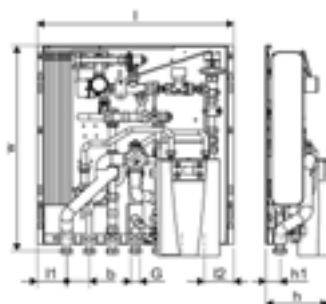
- Двоступеневий нагрів гарячої води (теплообмінник з електричним догрівачем).
- Контур теплої підлоги.



Uponor Combi Port M-Hybrid Квартирний тепловий пункт HP

Комплектація:

- 400В - номінальна напруга роботи електричного догрівача.
- 15,18 - продуктивність ГВП (л/хв).
- St - паяний теплообмінник ГВП з нержавіючої сталі, що не містить кольорових металів.
- 21H3 - 21 кВт встановленої потужності догрівача.
- DI - регулятор перепаду тиску на вході.
- DH - регулятор перепаду тиску на лінії опалювального контуру.
- BP - функція попереднього підігріву підвідних трубопроводів.
- HA - компенсатор гідроудару на стороні ГВП.
- FR - грязевик на зворотному трубопроводі контура опалення.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1135556	400V 15 ST 13H2 DH BP HA FR	618	555	176	20	6	1	шт
1135557	400V 18 ST 21H3 DH BP HA FR	618	556	176	20	6	1	шт
1135570	400V 15 ST 13H2 DI DH BP HA FR	618	556	176	20	6	1	шт
1135571	400V 18 ST 21H3 DI DH BP HA FR	618	556	176	20	6	1	шт

Uponor Combi Port M-Hybrid Шафа з колектором IW

Вбудована шафа для Combi Port M-Hybrid з колектором, підключеннями і рейкою з кульовими кранами.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1135558	1200x810X150мм 4HM+7BV	1264	855	152	20	6	1	шт
1135559	1200x810X150мм 6HM+7BV	1264	855	152	20	6	1	шт
1135560	1200x810X150мм 8HM+7BV	1264	855	152	20	6	1	шт
1135561	1200x810X150мм 10HM+7BV	1264	855	152	20	6	1	шт
1135562	1200x810X150мм 12HM+7BV	1264	855	152	20	6	1	шт

Різка та Підготування



Uronor Multi Ножиці для труб

- Зручний надійний інструмент для різання пластикових та металопластикових труб Uronor.
- Окремі різачки для гофри.
- Мають спеціальне трикутне лезо.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089674	12-25	187	65	28	0,303	36	1	шт

Uronor Multi Запасне лезо



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089776	12-25	39	32	2	0,019	150	1	шт

Uronor Multi Ножиці для труб



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.	Ціна за од. з ПДВ, Євро
1089677	32-40	241	107	35	0,44	12	1	шт	50,99

Uronor Multi Запасне лезо

- Зручний надійний інструмент для різання пластикових та металопластикових труб Uronor.
- Матеріал: сталь.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089779	32-40	100	61	3	0,073	50	1	шт

Різка та Підготування

Uponor Multi Ріжучий інструмент для труб



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089675	25-63	246	102	41	0,9	12	1	шт

Uponor Multi Запасне лезо

- Для різання труб Uponor PEX, Uponor Uni Pipe PLUS і Uponor MLC діаметром 25-63 мм.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089777	25-63	34	6	34	0,009	50	1	шт

Uponor Multi Ріжучий інструмент для труб

- Для різання труб Uponor PEX, Uponor Uni Pipe PLUS і Uponor MLC діаметром 50-125 мм.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089676	50-125	345	155	46	1,62	8	1	шт

Uponor Multi Запасне лезо



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1089778	50-125	51	11	51	0,015	50	1	шт

Uponor MLC Ріжучий диск



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1014320	63-110	41	41	6	0,014	1	шт

Uponor MLC Ріжучий комплект

- Для труб Uponor діаметром 63-110 мм. Набір служить для різання та зняття внутрішньої фаски труб.

- Комплектація: ріжучий інструмент + фаскознімачі для труб діаметром 63 - 110 мм.

- Поставляється у кейсі.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1014334	63-110	205	330	135	3,6	1	шт

Різка та Підготування

Uponor MLC Калібратор

- Для скошування труб Uponor Uni Pipe PLUS і Uponor MLC.
- Постачається з ручним перемикачем.
- Без ручного перемикача для використання в ролі кріплення для самонарізних гвинтів із різьбленням.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1006830	16	11	25	11	0,12	50	1	шт
1015749	20	115	110	34	0,136	1200	1	шт
1015756	25	120	110	38	0,21	960	1	шт
1015762	32	110	35	115	0,2	900	1	шт

Uponor MLC Калібратор



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1006638	40	110	40	70	0,183	600	1	шт
1015808	50	109	36	68	0,23	600	1	шт
1014339	63	110	65	70	0,24	600	1	шт
1014344	75	109	79	64	0,39	600	1	шт

Uponor MLC Калібратор трирозмірний

- Для скошування труб Uponor Uni Pipe PLUS і Uponor MLC.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1015739	16/20/25	104	99	29	0,13	60	1	шт

Uponor MLC Інструмент для зняття фаски

- Інструмент для зняття фаски з труб Uponor Uni Pipe PLUS, MLC і PE-Xa.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1060167	25	25	150	0,03	50	1	шт

Uponor MLC Пружина внутрішня

- Спеціальна пружина для згинання металопластикових труб Uponor Uni Pipe PLUS і MLC.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1013729	16	600	10	10	0,21	100	1	шт
1013734	20	620	7	7	0,3304	75	1	шт
1013737	25	620	17	17	0,63	50	1	шт
1013739	32	620	25	25	0,63	40	1	шт

Різка та Підготування

Uponor MLC Пружина зовнішня

- Спеціальна пружина для згинання металопластикових труб Uponor Uni Pipe PLUS і MLC.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1006639	14	500	10	10	0,722	550	1	шт
1006640	16	500	20	20	0,428	55	1	шт
1013792	20	500	25	25	0,5163	45	1	шт
1013794	25	500	30	30	0,646	45	1	шт

Uponor Uni Pipe PLUS Трубогин

- Спеціальний інструмент для згинання труб Uponor
- Uni Pipe PLUS і MLC 16-32 мм.
- Поставляється у валізі, в комплекті зі змінними насадками.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1071925	16-32	320	230	38	1,827	100	1	шт

Прес-інструменти



Інструменти та комплектуючі для монтажу металопластикових та інших труб методом опресування.

Переваги:

- Повний асортимент для всіх діаметрів.



Упороз S-Press Ручний прес-інструмент

- Для монтажу прес-фітингів Упороз MLC 16-20 мм за допомогою змінних насадок.
- Поставляється у валізі, без насадок.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.2	Упак.	Од.
1015764	14-20	14-20	100	1	шт

Упороз S-Press Насадки для ручного прес-інструмента

- Використовуються для монтажу прес-фітингів Упороз MLC 14/16/20 мм.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.2	Упак.	Од.
1015776	14	14	400	1	шт
1015777	16	16	50	1	шт
1015780	20	20	50	1	шт

Упороз S-Press Електричний інструмент, без кліщів UP75

Поставляється в пластиковій валізі, без прес-кліщів. Призначений для труб Упороз MLC діаметром до 110 мм.

Технічні дані:

- Вага прес-інструменту: 3,3 кг.
- Напруга живлення: 230 В / 50 Гц.
- Номінальна потужність: 200 Вт.
- Час опресування з'єднання: ~ 7 сек.
- Зусилля обтиску: ~ 32 кН.



Артикул	d мм	U В	Упак.2	Упак.	Од.
1007082	- 110	230	20	1	шт

Прес-інструменти

Uponor S-Press Прес кліщі UPP1

- Прес-кліщі для монтажу прес-фітингів Uponor MLC 40-50 мм.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.2	Упак.	Од.
1007084	16	16	216	1	шт
1007086	20	20		1	шт
1007087	25	25		1	шт
1007088	32	32		1	шт
1015768	40	40	108	1	шт
1015792	50	50	108	1	шт

Uponor S-Press Базовий блок під прес-насадки

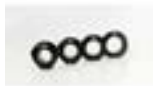
- Базовий блок до прес-насадок Uponor MLC для з'єднання прес-фітингів 63-110 мм інструментом UP100, UP 75 або UP 75 EL.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.	Од.
1046545	63-110	63-110	1	шт

Uponor S-Press Прес-насадка

- Прес-насадка до базового блоку Uponor MLC для з'єднання прес-фітингів 63-75 мм інструментом UP 75 або UP 75 EL.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.2	Упак.	Од.
1046541	63	63	72	1	шт
1046542	75	75	72	1	шт
1046543	90	90	72	1	шт
1046544	110	110	54	1	шт

Uponor S-Press Mini2 з кліщами KSP0

Акумуляторний інструмент Uponor S-Press Mini2 поставляється в пластиковій валізі, в комплекті з акумулятором Makita 1.3A * ч Li-Ion (3.0A*год опціонально). Він призначений для опресовування прес-фітингів Uponor MLC діаметром 16-32 мм.

Технічні дані:

- Час опресування з'єднання: ~ 4 сек.
- Зусилля обтиску: ~ 15 кН.
- Час зарядки: 1.3 A * год - 15 хв, 3.0 A * год - 22 хв.
- Вага прес-інструменту, без прес-кліщів: 1,7 кг.
- Розміри інструменту: 377x75x116 мм.
- Поворот прес-кліщів на 350 градусів.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1083586	16/20/25/32	380	460	85	6,6	30	1	компл.

Прес-інструменти

Uponor S-Press Акумулятор до Mini2

- Акумулятор 18 В / 1,3 А*год, Li-Ion (23.4 Wh).
- Напруга: 18В.
- Ємність батареї: 1,3 А * год.
- Час повної зарядки: 15 хв.
- Вага: 0,4 кг.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	U В	Упак.	Од.
1083605	114	72	43	0,352	18	1	шт

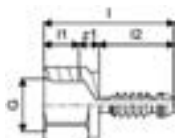
Uponor S-Press Прес кліщі Mini KSP0

- Для акумуляторного інструменту Uponor Mini KSP0.



Артикул	Розмір	d мм	Упак.2	Упак.	Од.
1007091	16	16	5	1	шт
1007093	20	20	5	1	шт
1007094	25	25	5	1	шт
1007095	32	32	5	1	шт

Uponor S-Press PLUS Штуцер для випробувань



Артикул	Розмір	G дюйм	I мм	I1 мм	I2 мм	z1 мм	Упак.2	Упак.	Од.
1013756	16	1/2	52	14	30	8	7680	20	шт
1013760	20	1/2	52	14	30	8	3840	20	шт
1013762	25	1/2	57	14	35	8	3840	10	шт
1013764	32	1/2	64	14	42	8	3840	10	шт
1013765	40	1/2	67	14	45	8	960	5	шт

Розширювальний інструмент



Інструменти та комплектуючі для монтажу труб Uronor PE-Xa за системою Quick & Easy методом розширення.

Переваги:

- Повний асортимент для всіх діаметрів.



Uronor Q&E Ручний інструмент з головками S3,2 S5,0



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	р бар	Упак.	Од.
1004064	16/20/25	375	130	93	1,97	6+10	1	компл.

Uronor Minitec Головка розширювальна

- Матеріал: сталь.

Варто взяти до уваги! Головка для ручного інструменту!



Артикул	Розмір	s мм	р бар	Упак.	Од.
1006250	9,9x1,1	1,1	6	1	шт

Uronor Q&E Акумуляторний інструмент з головками M12

Акумуляторний розширювальний інструмент для монтажу з'єднань Q&E на трубах Uronor PE-Xa діаметром до 32 мм для систем з робочим тиском 6 барів і до 25 мм для систем з робочим тиском 10 барів. Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- Вага 2,2 кг з розширювальною головкою й акумулятором.
- LED-підсвітка.

- Індикатор рівня заряду акумулятора.

- Період заряджання акумулятора близько 30 хв.

У комплект входять:

- Розширювальний інструмент Q&E M12 (1 шт).
- Головки Q&E для M12/M18.
- Акумулятор M12 Li-Ion 1,5 A * год 12В (2 шт).
- Зарядний пристрій M12 220-240В / 50-60Гц (1 шт).
- Мастило (1 тубик).
- Кейс (1 шт).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1119379	16RS/20/25 10 барів	300	280	135	4,889	1	компл.
1119376	16RS/20/25 6 барів	270	215	110	4,889	1	компл.

Розширювальний інструмент

Уропор Q&E Акумуляторний інструмент M12 FUEL, без головок

- Швидкість розширень збільшена на 30%.
- Комплектація: інструмент в кейсі без насадок та зарядного пристрою.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1121157	270	180	85	1,784	1	шт

Уропор Q&E Розширювальна головка 9.9мм M12/Rapid Seal

- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1119380	9,9x1.1	50	50	67	0,223	1	шт

Уропор Q&E Головка розширювальна M12/M18

- Розширювальна головка для інструментів M12 і M18.
- Має колірне маркування.
- Матеріал - сталь.



Артикул	Розмір	Р бар	Хід мм	Упак.	Од.
1057184	14/15x2,5	2,0/2,5	6+10 14/25	1	шт
1057185	17/18x2,5	2,0/2,5	6+10 14/25	1	шт

Уропор Q&E Головка розширювальна M12/M18/Rapid Seal

- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1119381	16x1,8/2,0/2,2	50	50	69	0,19	1	шт
1119382	20x1,9/2,0	48	48	69	0,202	1	шт
1119383	20x2,8	48	48	81	0,218	1	шт
1119384	25x2,3	46	46	77	0,237	1	шт
1119385	25x3,5	45	45	75	0,254	1	шт
1119386	32x2,9	45	45	75	0,359	1	шт

Розширювальний інструмент

Уропор Q&E Акумуляторний інструмент M12 FUEL з головками, 6 барів

Акумуляторний розширювальний інструмент нового покоління з вдосконаленими головками Rapid Seal для монтажу з'єднань Q&E на трубах Уропор РЕ-Ха діаметром до 32 мм 6 барів і до 25 мм 10 барів.

Переваги:

- Швидкість розширення збільшена на 30%.
- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.

Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- LED-підсвітка.
- Показчик рівня заряду акумулятора.
- Період заряджання акумулятора близько 30 хв.

У комплект входять:

- Розширювальний інструмент Q&E M12 (1 шт).
- Головки Rapid Seal Q&E для M12/M18.
- Акумулятор M12 Li-Ion 1,5 А * год 12В (2 шт).
- Зарядний пристрій M12 220-240В / 50-60Гц (1 шт).
- Масило (1 тюбик).
- Кейс (1 шт).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1132663	16/20/25	270	215	110	4,889	1	компл.

Уропор Q&E Акумуляторний інструмент M12 FUEL з головками, 10 барів

Акумуляторний розширювальний інструмент нового покоління з вдосконаленими головками Rapid Seal для монтажу з'єднань Q&E на трубах Уропор РЕ-Ха діаметром до 32 мм 6 барів і до 25 мм 10 барів.

Переваги:

- Швидкість розширення збільшена на 30%.
- Швидкість усадки труби (герметизації) збільшена до 60%.

Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- LED-підсвітка.
- Показчик рівня заряду акумулятора.
- Період заряджання акумулятора близько 30 хв.

У комплект входять:

- Розширювальний інструмент Q&E M12 (1 шт).
- Головки Rapid Seal Q&E для M12/M18.
- Акумулятор M12 Li-Ion 1,5 А * год 12В (2 шт).
- Зарядний пристрій M12 220-240В / 50-60Гц (1 шт).
- Масило (1 тюбик).
- Кейс (1 шт).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1132664	16/20/25	270	215	110	4,889	1	компл.

Уропор Q&E Запасний акумулятор для інструмента M12



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1061185	4Ah	125	80	80	0,467	12	1	шт

Розширювальний інструмент

Uponor Q&E Акумуляторний інструмент з головками M18 для систем з робочим тиском 6 барів

Акумуляторний розширювальний інструмент для монтажу з'єднань Q&E на трубах Uponor PE-Ха діаметром до 40 мм 6 барів і до 32 мм 10 барів. Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- Менше 10 секунд на розширення одного з'єднання 16 мм.
- Вага 3,6 кг з розширювальною головкою й акумулятором.
- Сталеві шестерні в металевому каркасі.
- LED-підсвітка.
- Індикатор рівня заряду акумулятора.
- Період заряджання акумулятора ≈30 хв.
- Колірне маркування розширювальних головок.

У комплект входять:

- Розширювальний інструмент Q&E M18 (1 шт).
- Головки Q&E для M12/M18.
- Акумулятор M18 Li-Ion 2 А*год 18В (2 шт).
- Зарядний пристрій M12/18 220-240В / 50-60Гц (1 шт).
- Мастило (1 тюбик).
- Кейс (1 шт).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	р бар	Хід мм	Упак.	Од.
1063908	16/20/25/32	335	270	110	7,723	6	25	1	компл.

Uponor Q&E Акумуляторний інструмент з головками M18 для систем з робочим тиском 10 барів

Акумуляторний розширювальний інструмент для монтажу з'єднань Q&E на трубах Uponor PE-Ха діаметром до 40 мм 6 барів і до 32 мм 10 барів. Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- Менше 10 секунд на розширення одного з'єднання 16 мм.
- Вага 3,6 кг з розширювальною головкою й акумулятором.
- Сталеві шестерні в металевому каркасі.
- LED-підсвітка.
- Індикатор рівня заряду акумулятора.
- Період заряджання акумулятора близько 30 хв.
- Колірне маркування розширювальних головок.

У комплект входять:

- Розширювальний інструмент Q&E M12 (1 шт).
- Головки Q&E для M12/M18.
- Акумулятор M18 Li-Ion 2 А*год 18В (2 шт).
- Зарядний пристрій M12/18 220-240В / 50-60Гц (1 шт).
- Мастило (1 тюбик).
- Кейс (1 шт).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	р бар	Хід мм	Упак.	Од.
1063909	16/20/25/H32	285	230	175	7,723	10	25	1	компл.

Розширювальний інструмент

Уропор Q&E Головка розширювальна M18 H

Розширювальна головка для монтажу з'єднань Q&E на трубах Уропор РЕ-Ха за допомогою розширювальних інструментів M18. Має колірне маркування. Матеріал - сталь.



Артикул	Розмір	s мм	p бар	Хід мм	Упак.	Од.
1057182	32x2,9/4,4	2,9/4,4	6+10	25	1	шт
1057183	40x3,7	3,7	6	25	1	шт

Уропор Q&E Акумуляторний інструмент M18 VLD PEX

Акумуляторний розширювальний інструмент для монтажу з'єднань Q&E на трубах Уропор РЕ-Ха діаметром від 40 мм до 75 мм, 6/10 барів. Оснащений функцією автопровертання розширювальної головки.

Технічні характеристики:

- Менше 25 секунд на розширення одного з'єднання.
- Вага 10,1 кг з розширювальною головою й акумулятором (DN 75 і 5,0 А*год).
- Шток з гідравлічним приводом.
- LED-підсвітка.
- Індикатор рівня заряду акумулятора.

У комплект входять:

- Додаткова знімна ручка.
- Акумулятор M18 VLD Li-Ion 5 А*ч, 220-240В - 60 Гц (2 шт).
- Зарядний пристрій.
- Мастило (1 тюбик).



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Хід мм	Упак.	Од.
1085099	40-75	700	195	535	15	56	1	шт

Уропор Q&E Головка розширювальна VLD

Розширювальна головка для монтажу з'єднань Q&E на трубах Уропор РЕ-Ха діаметром 40-75 мм 6/10 барів за допомогою розширювального інструменту M18 VLD.



Артикул	Розмір	d мм	s мм	p бар	Хід мм	Упак.	Од.
1085095	40x3,7/5,5	40	3,7/5,5	6+10	56	1	шт
1085096	50x4,6/6,9	50	4,6/6,9	6+10	56	1	шт
1085097	63x5,8/8,6	63	5,8/8,6	6+10	56	1	шт
1085098	75x6,8/10,3	75	6,8/10,3	6+10	56	1	шт

Уропор Q&E Запасний акумулятор M18 PEX



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.	Од.
1085100	5,0Ah	200	160	110	0,903	1	шт

Розширювальний інструмент

Уроног Q&E Зарядний пристрій для інструментів M12/M18 PEX



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	U В	Упак.	Од.
1085101	220-240V/50-60Hz	200	160	110	0,812	230	1	шт

Уроног Q&E Графітове мастило

Колоїдне графітове мастило для змащення робочого конусу розширювальних інструментів Уроног Q&E, а також болтів на фітингах Уроног WIPEX.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Вага кг	Упак.	Од.
1005017	100г	175	55	30	0,103	0,10	1	шт

Інструменти фіксації



Uponor Siccus 14 Інструмент для вирізання пазів

- Для вирізання в теплоізоляції пазів для укладання труб, ~230 В.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	U В	Упак.	Од.
1006290	14мм 230V	235	60	70	1,01	230	1	шт

Uponor Tacker Степлер

- Матеріал: метал.
- Макс. 125 скоб.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1119039	14-20мм	900	230	75	2,59	50	1	шт

Uponor Classic Інструмент для скручування дротів

- Для кріплення труб до арматурної сітки шляхом скручування кріпильного дроту.



Артикул	Розмір	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1006243	I=320мм	300	26	26	0,39	50	1	шт

Розмотувачі для труб



Uponor MLC Вирівнювач труби

Для металопластикових труб.



Артикул	Розмір	h мм	l мм	b мм	Упак.	Од.
1010512	14-25	77	230	195	1	шт

Uponor Magna Розмотувач для труб

- Для зручного укладання всіх труб Uponor діаметром до 25 мм.
- Матеріал - пофарбована сталь.



Артикул	l мм	h мм	w мм	Упак.2	Упак.	Од.
1135500	700	150	300	18	1	шт

Uponor Wipex Розсувні плоскогубці

- Виготовляється зі сталі.
- Служить для полегшення монтажу фітінгів Uponor Wipex.



Артикул	Розмір	l мм	Вага кг	Упак.2	Упак.	Од.
1046407	1 - 1 1/2	145	0,15	25	1	шт
1046408	1 1/2 - 3 1/2	200	0,23	25	1	шт

Допоміжні інструменти



Uponor Vario PLUS Ключ для колектора

- Для заміни клапанів і витратомірів на модульному пластиковому колекторі Uponor.



Артикул	L мм	W мм	H мм	W кг	Упак.2	Упак.	Од.
1009216	75	30	30	0,03	10	1	шт

Uponor Ecoflex Гріюча муфта

- Для пом'якшення труб великого діаметру при з'єднанні.



Артикул	Розмір	dі мм	l мм	Упак.	Од.
1135550	125	125	200	1	шт
1135551	140	140	200	1	шт
1135552	160	160	200	1	шт



Референтні кейси

GF Building Flow Solutions у світі

Наш досвід підтверджується реалізацією знакових проєктів у всьому світі — від житлових будинків до масштабних комерційних та промислових об'єктів.

Описані референтні кейси — лише невелика ілюстрація нашої експертизи та надійності у різних сегментах будівництва.

Більше:



Північна Америка

Wharf Parcel

Wharf Parcel — сучасний багатофункціональний комплекс у Вашингтоні, що об'єднує житлові, торгові та офісні приміщення. Проєкт отримав золотий сертифікат LEED®, що підтверджує його відповідність найвищим стандартам енергоефективності та екологічності.

Архітектурна компанія Perkins Eastman зробила особливий акцент на принципах сталого будівництва. Серед ключових рішень — системи очищення зливових вод, озеленені дахи та когенераційні установки, що підвищують енергоефективність будівлі.

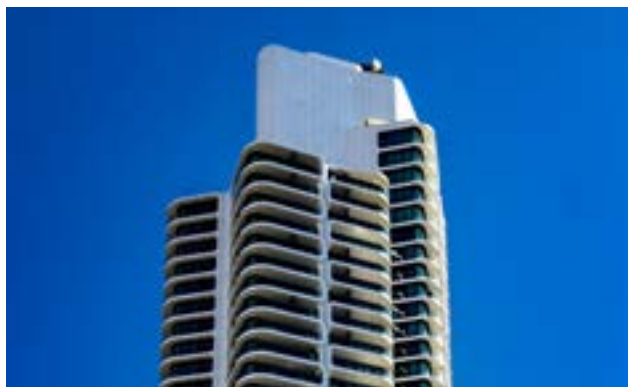
Для реалізації стратегій сталого розвитку проєктна команда обрала систему Uropog PEX для організації опалення. У той час як на опалення та виробництво електроенергії припадає близько 25% світових викидів парникових газів, гідроелектроніка на базі PEX дозволяє ефективно контролювати споживання енергії та покращує якість внутрішнього мікроклімату.

Екологічність і надійність були головними пріоритетами проєкту. Саме тому було обрано систему Uropog PEX-а з 25-річною гарантією на труби та з'єднання ProPEX®.





Європа



Grand Tower

Grand Tower — вражаюче архітектурне рішення та символ динамічного міського стилю життя. Проєкт отримав численні престижні міжнародні нагороди, серед яких German Design Award та International Property Award 2017, підтверджуючи його виняткову інноваційність.

У 47-поверховій будівлі було реалізовано понад 400 квартир і пентхаусів, кожен з яких обладнано компактным квартирним тепловим пунктом. Це забезпечило ефективну організацію гарячого водопостачання, поверхневого опалення та охолодження, зберігаючи при цьому автономність кожної квартири, що дозволяє швидко виявляти та усувати потенційні несправності без необхідності відключення інших квартир — зручність, яку високо цінують мешканці.

Для реалізації систем поверхневого опалення та охолодження було використано понад 300 000 метрів труб Uponor Comfort Pipe Plus, що підкреслює масштаб і технічну досконалість проєкту.

Європа



Panorama 2962 Zugspitze

На висоті майже 3 000 метрів над рівнем моря, на вершині Цугшпітце — найвищої гори Німеччини, — ми створили ідеальні умови для відвідувачів найвисокогірнішого ресторану країни Panorama 2962.

Ультрасучасна архітектура ресторану гармонійно поєднується з інноваційним дизайном кухні, а через панорамні вікна відкривається захопливий краєвид на Альпи. Гості насолоджуються місцевими делікатесами в атмосфері абсолютного комфорту — завдяки інтелектуальній системі мікроклімату Uponor Smatrix та надійній системі поверхневого опалення Uponor Classic. Для організації системи водопостачання проєктна команда обрала металопластикові труби Uponor, які забезпечують надійність навіть у специфічних умовах високогір'я.

Цей проєкт — яскравий приклад того, як інженерні рішення Uponor працюють бездоганно навіть там, де стихії здаються непереможними.

Україна

Житловий комплекс “Avalon Prime”

Житловий комплекс преміумкласу “Avalon Prime” наповнений естетикою, сенсом та якістю, що створюють унікальну атмосферу затишку.

Цей проєкт було реалізовано у концепції, яка наголошує на гармонії між мінімалізмом і розкішшю. Архітектурна ідея базується на грі світла, текстур і простору. Преміальні матеріали від провідних світових виробників та витончені деталі інтер'єру створюють простір, де кожен текстур хочеться відчувати на дотик. Для організації системи водопостачання було обрано систему гнучких труб Uponor PE-Xa.



Україна

Бізнес-готель преміумкласу Hyatt Regency Kyiv

У 2020 році у Hyatt Regency Kyiv була здійснена реконструкція системи стояків. Враховуючи високі стандарти готелю та стиснуті терміни виконання проєкту, основними вимогами під час вибору рішень були швидкість монтажу, безпека та комфорт для гостей готелю. Для розв'язання поставлених задач було обрано металопластикову систему труб Uponor й модульні з'єднання Uponor Raiser, що зарекомендували себе не лише як надійне рішення, але і як універсальна система, що просто та швидко монтується в умовах обмеженого простору.



Україна

Тренувальне поле ФК «Шахтар»,

Застосування наших продуктів не обмежується лише внутрішніми інженерними системами. У серпні 2018 року в Києво-Святошинському районі, поруч з Києвом, почалося будівництво сучасного тренувального поля для футболістів ФК «Шахтар». Для підігріву газону було укладено систему Uponor Meltaway, загальна довжина якої складає понад 30 км. Завдяки системі сніготанення проведення тренувань на футбольному полі стало можливим у будь-яку пору року та за будь-якої погоди.



Міжнародний масштаб, локальний досвід



GF BFS в Україні

У GF Building Flow Solutions ми завжди поруч, щоб підтримати вас у кожному регіоні, де працюємо. Ми цінуємо живе спілкування та завжди раді допомогти!



Олександр Качановський
Директор Представництва
alexander.kachanovsky@uponor.com



Олег Андрійчук
Керівник напрямку „Проектне
будівництво”
oleg.andriychuk@uponor.com



Яна Мелашченко
Менеджер з питань регіонального
розвитку
yana.melashchenko@uponor.com



Назарій Мартинюк
Керівник напрямку „Проектне
будівництво. Захід”
nazariy.martyniuk@uponor.com



Анна Лесько
Менеджер з маркетингу
anna.lesko@uponor.com



Юрій Волох
Технічний представник
yuri.volokh@uponor.com

Наші сервіси

Навчання основ монтажу та проектування систем Уропог, допомога у створенні проєктних планів, допомога в організації постачання, розв'язання гострих питань на будівельному майданчику — Ви завжди можете розраховувати на нашу підтримку та допомогу.

Академія GF BFS

Професіонал постійно вдосконалює свої знання — і наша Академія готова допомогти вам на цьому шляху. Візьміть участь у наших семінарах та практичних тренінгах, щоб дізнатись більше про асортимент наших продуктів, навчитись основ монтажу та опанувати принципи роботи з системами автоматики.



**Будьте у курсі всіх подій!
Долучайтесь до нашої групи
на Facebook та в Telegram**



GF BFS підтримує Вас на кожному етапі реалізації проєктів. Ми фокусуємось на створенні універсальних інструментів, що будуть корисними під час створення проєктних планів та кошторису, здійснення закупівель, монтажу та експлуатації.

Випробуйте наші сервіси вже зараз!



Leading with Water

Представництво Упонор ГмбХ

просп. Миру, 15а, оф. 407

Київ, Україна, 02105

+ 38 044 209 7909

info.ua@uponor.com

www.georgfischer.com

www.uponor.com