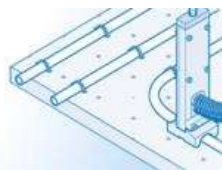


Система со степлером и траками Упонор Tasker


Система с траками Упонор – система монтажа напольного отопления с помощью степлера или фиксирующей планки на тепло- и звукоизоляционный рулон.

Трубы и фитинги Упонор Tasker
Труба Упонор Comfort Pipe Plus


Труба изготовлена из сшитого полиэтилена PE-Xa (по методу Энгеля). Имеет антидиффузионный слой EVOH (сополимер этилена и винилового спирта) и дополнительный защитный слой из PE. Для систем напольного и радиаторного отопления и охлаждения. Максимальная температура 95°C, максимальное рабочее давление 6 Бар. Срок службы 50 лет для классов эксплуатации 4 и 5 (согласно ГОСТ Р 52134-2003, таблица 26).

Тип	МП	Артикул	Руб./м
14 x 2,0	120 м	1062883	176
14 x 2,0	240 м	1062884	176
14 x 2,0	960 м	1062885	176
16 x 2,0	120 м	1062044	182
16 x 2,0	240 м	1062045	182
16 x 2,0	640 м	1062046	182
17 x 2,0	120 м	1034535	170
17 x 2,0	240 м	1009226	170
17 x 2,0	640 м	1009227	170
20 x 2,0	120 м	1009228	234
20 x 2,0	240 м	1009230	234
20 x 2,0	480 м	1009231	234
20 x 2,0	1000м	1009232	234

Труба Упонор белая в бухте


Кислородонепроницаемая многослойная труба: полиэтилен повышенной термостойкости PE-RT II - клей - алюминиевая трубка с продольным сварным швом - клей – полиэтилен PE-RT II. Для систем водоснабжения, радиаторного и напольного отопления, охлаждения. Максимальная температура 95°C, рабочее давление 10 Бар. Срок службы 50 лет для классов эксплуатации 1-5 и XB (согласно ГОСТ Р 52134-2003, таблица 26).

Тип	МП	Артикул	Руб./м
14 x 2,0	200 м	1013366	187
16 x 2,0	200 м	1084909	171
16 x 2,0	500 м	1059578	171
20 x 2,25	100 м	1084910	264

Труба Упонор Smart в бухте


Труба белого цвета, изготавливается из термостойкого полиэтилена PE-RT II в соответствии с ISO 22391, серия S5.0. Имеет антидиффузионный слой от проникновения кислорода для предотвращения коррозии элементов системы и соответствует требованиям DIN 4726 по кислородопроницаемости. Трубы Упонор Smart предназначены для систем напольного отопления и охлаждения, полностью совместимы с зажимными адаптерами и соединителями Упонор. Срок службы 50 лет при температурных режимах, указанных в ГОСТ 32415-2013, таблица 5, класс 4. Класс применения 4.

Тип	МП	Артикул	Руб./м
16 x 2,0	240 м	1086575	137
16 x 2,0	640 м	1086576	137
20 x 2,0	240 м	1086577	170
20 x 2,0	480 м	1086578	170

Муфта Упонор Q&E


Для соединения труб Uponor PE-Xa
Изготовлен из DR-латуни

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
14-14	100шт.	1058659	1346
17-17	100шт.	1058661	1413

Пресс-муфта Упонор Smart


Изготавливается из латуни, с гильзой из нержавеющей стали
Для соединения труб Uponor Smart и Comfort Pipe Plus

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16x 1.8/2-16x1.8/2	10 шт.	1089647	645
20x2-20x2	10 шт.	1089648	889



Зажимной адаптер Упонор Vario PEX Евроконус

Для подключения труб Упонор PE-Ха и Smart к коллекторам с наружной резьбой 3/4»
Изготовлен из латуни

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
14x2,0 - 3/4"BP EK	25 шт.	1065283	666
16x1,8/2,0 - 3/4"BP EK	25 шт.	1065284	666
17x2,0 - 3/4"BP EK	25 шт.	1065286	666
20x1,9/2,0 - 3/4"BP EK	25 шт.	1065290	666

Принадлежности Упонор Tasker



Панель Упонор Tasker из пенополистирола

- Тепло- и звукоизоляция в виде панелей, состоящая из пенополистирола EPS в соответствии с DIN EN 13163 и DIN 4108-10, покрытого устойчивой к разрыву фольгой, выполняющую также функцию гидроизоляции
- Применяется в полах смежных по высоте помещений, обладающих одинаковыми температурными характеристиками. Устойчивая к разрыву фольга на панели имеет разметку с размером ячейки 100 мм. Максимальная нагрузка 30.0 кН/м²

Область применения:

- Для систем напольного отопления и охлаждения
- Для цементных и самовыравнивающихся ангидритных стяжек

Тип	МП	Артикул	Руб./м ²
EPS DEO 20 мм	10 м ²	1090917	1173
EPS DEO 30 мм	10 м ²	1090918	1478



Рулон Упонор Tasker

Тепло- и звукоизоляционный рулон, изготовленный из пенополистирола EPS в соответствии с DIN EN 13163 и DIN4108-10, покрытый устойчивой к разрыву фольгой.

Класс пожарной опасности: E по DIN EN 13501-1. Класс материала: B2 по DIN 4102.

Фольга на рулоне имеет масштабную сетку с шагом 100 мм и самоклеющийся фартук вдоль длинного края для стыковки рулонов между собой. Максимальная нагрузка: 30-2 мм - 5.0 кН/м², 30-3 мм - 4.0 кН/м².

Тип	МП	Артикул	Руб./м ²
EPS DES20-2	10 м ²	1090921	1103
EPS DES30-2	10 м ²	1090924	1394
EPS DES 30-3	10 м ²	1090925	1223



Текстурная плёнка с разметкой Упонор Multi

Текстурная плёнка толщиной 0,2 мм с нанесённой разметкой 100 x 100 мм. Укладывается на тепло- и звукоизоляционный рулон для последующего крепления фиксирующих траков. Предотвращает затекание цементно-песчаной смеси в теплоизоляционный слой. Размеры: рулона 100 м x 1,03 м.

Тип	МП	Артикул	Руб./м ²
0,2 мм	103 м ²	1086527	405
0,25 мм	103 м ²	1000015	467



Мультипленка Упонор Multi

Многослойный полимерный материал для отражения шума и улучшения теплоизоляции, влагостойкий, с масштабной сеткой.

Ширина рулона: 1 м

Длина рулона: 60 м

Толщина: 4 мм

Тип	МП	Артикул	Руб./м
4 мм	60 м	1000017	732



Фиксатор Упонор Smart короткий 35 мм

Короткий фиксатор, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Упонор. Загружается в магазин степлера. Цвет чёрный. Для труб 14-20 мм.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
35 мм	300шт.	1086528	11



Фиксатор Упонар Smart стандартный 40 мм

Стандартный фиксатор, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Упонар. Загружается в магазин степлера. Цвет синий. Для труб 14-20 мм.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
40 мм	1000 шт.	1086529	5



Фиксатор Упонар Smart длинный 55 мм

Стандартный фиксатор, используется для крепления труб к теплоизоляции с помощью степлера Упонар. Загружается в магазин степлера. Цвет серый. Для труб 14-20 мм.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
55 мм	300 шт.	1086530	18



Фиксирующий трак самоклеющийся Упонар Fix

Самоклеющаяся U-образная планка из переработанного материала для крепления труб Упонар MLCP RED 14-20 мм. Допускается использование с трубами Упонар PEX 16-20 мм при условии жесткого крепления трака к рабочей поверхности.

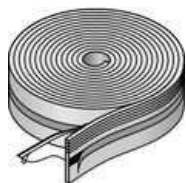
Тип	МП	Артикул	Руб./м
14-20	100 м	1000018	411



Анкер для фиксирующего трака Упонар Smart

Позволяет прикрепить фиксирующий трак, панель для укладки труб или плёнку к слою теплоизоляции (панели или рулону). Может использоваться для дополнительного крепления труб Smart к теплоизоляции.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
	500 шт.	1086533	14



Полоса демпферная Упонар Multi 150x10

Демпферная полоса из пористого полиэтилена, задняя сторона имеет клейкую полосу для крепления к стене, а лицевая - клейкую полосу для плотного соединения с изоляцией. Длина рулона 50 м.

Тип	МП	Артикул	Руб./м
150 x 10 мм	200 м	1000080	189
150 x 8 мм	200 м	1000079	127



Полоса демпферная межконтурная Упонар Multi 100x10, в комплекте

Включает самоклеющуюся профильную планку из жесткого ПВХ длиной 1,8 м и упругую полиэтиленовую полосу толщиной 10 мм, высотой 100 мм.

Тип	МП	Артикул	Руб./м
100x 10 мм	18 м	1090229	860



Добавка цементная Упонар Multi

Для цементного бесшовного пола с целью улучшения теплопроводности и прочности.

Тип	МП	Артикул	Руб./л
	20 л	1000084	548
Быстро-твердеющая	25 л	1000085	1002



Степлер с магазином Упонар Tasker

Высокоточный, износостойкий инструмент для крепления труб напольного отопления к теплоизоляции посредством фиксаторов для степлера Упонар. Фиксаторы загружаются в магазин.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
	1 шт.	1002295	27950