


Система Упорор RTM – универсальная система монтажа без инструмента с применением многослойных труб Упорор MLC и Упорор Uni Pipe PLUS

- Система фитингов с технологией RTM (Ring Tension Memory – Память Кольцевого Напряжения) разработана для соединения труб Упорор
- Визуальная и слуховая индикация запрессовки

Трубы для Упорор RTM

Труба Упорор MLC 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	122
16 x 2,0	200 м	1013372	82
18 x 2,0	200 м	1013383	174
20 x 2,25	100 м	1030549	126
25 x 2,5	50 м	1030550	219
32 x 3,0	50 м	1030551	333


Труба Упорор Uni Pipe PLUS белая в бухте

Кислородонепроницаемая многослойная труба: полиэтилен повышенной термостойкости PE-RT II - клей - бесшовный алюминиевый слой - клей - полиэтилен PE-RT II. Изготовлена по технологии SAC. 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
16 x 2,0	100 м	1084909	128
20 x 2,25	100 м	1084910	198
25 x 2,5	50 м	1084911	344
32 x 3,0	50 м	1084912	524

Фитинги Упорор RTM PPSU 16-25 мм

RTM муфта с наружной резьбой PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6211

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	48 шт.	1048539	442
20 x 1/2"	36 шт.	1048540	661
25 x 3/4"	20 шт.	1048541	1060


RTM муфта PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 16	40 шт.	1048542	508
20 x 20	30 шт.	1048543	699
25 x 25	20 шт.	1048544	1104


RTM муфта переходная PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Цена/шт.
20 x 16	35 шт.	1048545	699
25 x 20	25 шт.	1048546	1104


RTM угольник 90° PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 16	40 шт.	1048547	677
20 x 20	25 шт.	1048548	807
25 x 25	15 шт.	1048549	1572


RTM тройник PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 16 x 16	24 шт.	1048550	816
20 x 20 x 20	20 шт.	1048551	1119
25 x 25 x 25	10 шт.	1048552	1823


RTM тройник переходной PPSU 16-25 мм

Из PPSU, с предварительно установленной пресс-гильзой и упорным кольцом

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
20 x 16 x 16	20 шт.	1048554	1119
20 x 16 x 20	20 шт.	1048553	1119
20 x 20 x 16	20 шт.	1048555	1119
25 x 20 x 20	14 шт.	1048557	1823
25 x 20 x 25	14 шт.	1048556	1823


RTM муфта с внутренней резьбой PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	40 шт.	1048558	442
20 x 1/2"	36 шт.	1048559	661
25 x 3/4"	20 шт.	1048560	1119


RTM угольник с внутренней резьбой PPSU 16-25 мм

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	30 шт.	1048561	639
20 x 1/2"	20 шт.	1048562	1040
25 x 3/4"	20 шт.	1048563	1601


RTM угольник крановый PPSU

Из PPSU. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	20 шт.	1048564	842
20 x 1/2"	20 шт.	1048565	1025

Фитинги Упонор RTM латунные 16-32 мм

RTM муфта с наружной резьбой 16-32 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6211

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	48 шт.	1048566	475
20 x 1/2"	36 шт.	1048567	711
20 x 3/4"	25 шт.	1048568	711
25 x 3/4"	20 шт.	1048569	1136
25 x 1"	20 шт.	1048570	1136
32 x 1"	15 шт.	1048571	1461


RTM муфта переходная 16-32 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
25 x 16	20 шт.	1048573	1104
32 x 20	12 шт.	1059012	1629
32 x 25	12 шт.	1048574	1629


RTM тройник переходной 16-32 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 20 x 16	10 шт.	1059011	1119
32 x 16 x 32	5 шт.	1059010	3106
32 x 20 x 32	5 шт.	1048580	3106
32 x 25 x 25	5 шт.	1048578	1373


RTM муфта с внутренней резьбой 16-32 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	10 шт.	1048581	508
20 x 1/2"	10 шт.	1048582	711
20 x 3/4"	10 шт.	1048583	905
25 x 3/4"	5 шт.	1048584	1203
25 x 1"	5 шт.	1048585	1612


RTM тройник с отводом с внутренней резьбой 16-20 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2" x 16	30 шт.	1048587	1373
20 x 1/2" x 20	20 шт.	1048588	1541
20 x 3/4" x 20	20 шт.	1048589	1800


RTM угольник с внутренней резьбой 16-32 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	48 шт.	1048590	686
20 x 1/2"	30 шт.	1048591	1119
20 x 3/4"	20 шт.	1048592	1247
25 x 3/4"	20 шт.	1048593	1721
25 x 1"	20 шт.	1048594	2017


RTM угольник крановый

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	48 шт.	1048596	910
20 x 1/2"	30 шт.	1048597	1103
20 x 3/4"	20 шт.	1048598	1103


RTM угольник с наружной резьбой 16-25 мм

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Наружная резьба трубная коническая R по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6211

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	48 шт.	1048599	686
20 x 1/2"	30 шт.	1048600	1066
20 x 3/4"	20 шт.	1048601	1224
25 x 3/4"	20 шт.	1048602	1572


RTM подводка прямая для пресс-фитингов

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Медная трубка соответствует EN 1057, предназначена только для прессовых соединений

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/5 Cu	40 шт.	1048603	600
25 x 22 Cu	12 шт.	1057377	1104


RTM муфта с евроконусом

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 3/4"ЕК	25 шт.	1048604	715
20 x 3/4"ЕК	25 шт.	1048605	810


RTM муфта с накидной гайкой

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. В комплекте с торцевой прокладкой. Для соединения с арматурой с плоским уплотнением. Внутренняя резьба трубная цилиндрическая Rp по DIN EN ISO 7-1, ГОСТ 6357

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 1/2"	24 шт.	1057375	1011
20 x 3/4"	24 шт.	1057376	1789


RTM подводка-угольник

Из луженой латуни в сборе с никелированной медной трубкой 15 x 1 длиной 200 мм в качестве жесткой нижней подводки к радиатору. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой. Присоединение трубки с помощью соединительной гайки арт. 1013830.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 x 200 мм	15 шт.	1057379	1355


RTM заглушка

Из луженой латуни. С конструкцией tool inside («инструмент внутри»), идентификацией запрессовки и цветовой кодировкой.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16	48 шт.	1059013	589

Инструмент Упонор RTM

RTM калибратор

Из пластмассы. Для калибровки многослойных труб Упонор перед монтажом фитингов RTM.

Тип	МП	Артикул	Руб./шт.
16 / 20 / 25	20 шт.	1048606	200
32	5 шт.	1048607	315