lämmin®
www.lammin.org



Made in Russia

СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТ

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК 10 лет

СТРАХОВОЕ ПОКРЫТИЕ 50 млн руб

ТРУБЫ И ФИТИНГИ ДЛЯ СИСТЕМ КАНАЛИЗАЦИИ


ФОРМА УПЛОТНИТЕЛЯ
ОДНОЛЕПЕСТКОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ УПРОЩАЕТ СТЫКОВКУ ПРИ МОНТАЖЕ
ЦВЕТ СЕРЕБРИСТЫЙ МЕТАЛИК
ПРИДАЁТ ЭСТЕТИЧНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД
ГЛАДКИЕ СТЕНКИ
ПРЕПЯТСТВУЮТ ОБРАЗОВАНИЮ ЗАСОРОВ
МАТЕРИАЛ УПЛОТНИТЕЛЯ
ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТ ПОЗВОЛЯЕТ СОХРАНИТЬ ЭЛАСТИЧНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ФОРМА ПАЗА
ИСКЛЮЧАЕТ ВЫПАДЕНИЕ И ДЕФОРМАЦИЮ УПЛОТНИТЕЛЯ

Система внутренней канализации

Трубы и фитинги Lammin® для внутренней канализации изготавливают из полипропилена PP-H, ПП тип 1, температурный режим работы составляет 0 - 75 °С, кратковременно до 95 °С.

Распространение стиральных, посудомоечных машин и другой бытовой техники, которые повышают температуру стоков хозяйственной канализации, послужило главным критерием выбора полипропилена, как сырья для изготовления канализационных труб и фасонных частей Lammin®.

✓Выверенная геометрия фитингов
Фитинги Lammin® производятся на австрийских термопластавтоматах Haitian, благодаря чему, обладают выверенной геометрией раструбов.

✓Надёжная фиксация
Каждая деталь комплектуется однолепестковым уплотнительным кольцом из термоэластопласта, чем гарантирует надежную фиксацию и герметичность.

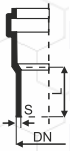
✓Легкий монтаж
Уплотнительные кольца проходят дополнительную обработку силиконовой смазкой, облегчая соединение труб и фасонных частей.

✓Герметичность раструбного соединения
Система труб и фитингов Lammin® успешно прошла испытания на герметичность раструбного соединения в России и Республике Беларусь.

✓Химическая стойкость
Трубы и фитинги Lammin® выдерживают воздействие агрессивных сточных вод, химических средств для удаления засоров, долговечны и корозостойки. Гладкая внутренняя поверхность труб препятствует образованию наростов.

Труба





Артикул	DN x L x S
Lm35100032300	32x250x1,8
Lm35100032500	32x500x1,8
Lm35100032750	32x750x1,8
Lm35100321000	32x1000x1,8
Lm35100321500	32x1500x1,8
Lm35100322000	32x2000x1,8
Lm35100323000	32x3000x1,8
Lm35100040300	40x250x1,8
Lm35100040500	40x500x1,8
Lm35100040750	40x750x1,8
Lm35100401000	40x1000x1,8
Lm35100401500	40x1500x1,8
Lm35100402000	40x2000x1,8
Lm35100403000	40x3000x1,8
Lm35100050250	50x250x1,8
Lm35100050500	50x500x1,8
Lm35100050750	50x750x1,8
Lm35100501000	50x1000x1,8
Lm35100501500	50x1500x1,8
Lm35100502000	50x2000x1,8
Lm35100503000	50x3000x1,8
Lm35127110250	110x250x2,7
Lm35127110500	110x500x2,7
Lm35127110750	110x750x2,7
Lm35127311000	110x1000x2,7
Lm35127312000	110x2000x2,7
Lm35127313000	110x3000x2,7

Труба эконом





Артикул	DN x L x S
Lm35122110250	110x250x2,2
Lm35122110500	110x500x2,2
Lm35122110750	110x750x2,2
Lm35122101000	110x1000x2,2
Lm35122102000	110x2000x2,2
Lm35122103000	110x3000x2,2

Заглушка



Артикул	DN
Lm35010001132	32
Lm35010001140	40
Lm35010001150	50
Lm35010001110	110

Муфта ремонтная



Артикул	DN
Lm35030000032	32
Lm35030000040	40
Lm35030000050	50
Lm35030000110	110

Муфта соединительная



Артикул	DN
Lm35031000032	32
Lm35031000040	40
Lm35031000050	50
Lm35031000110	110

Муфта соединительная гибкая



Артикул	DN
Lm35032000050	50

Отвод регулируемый



Артикул	DN
Lm35041000500	50
Lm35041001100	110

Отвод 15°



Артикул	DN
Lm35040005015	50
Lm35040011015	110

Отвод 30°



Артикул	DN
Lm35040005030	50
Lm35040011030	110

Отвод 45°



Артикул	DN
Lm35040003245	32
Lm35040004045	40
Lm35040005045	50
Lm35040011045	110

Отвод 67°



Артикул	DN
Lm35040005067	50
Lm35040011067	110

Отвод 90°



Артикул	DN
Lm35040003290	32
Lm35040004090	40
Lm35040005090	50
Lm35040011090	110

Отвод 45° с левым выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050450	110

Отвод 45° с правым выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050451	110

Отвод 90° с левым выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050902	110

Отвод 90° с левым выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050902	110

Отвод 90° с правым выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050903	110

Отвод с двумя выходами 50



Артикул	DN
Lm35041050452	110x45°
Lm35041250902	110x90°

Отвод 90° с верхним выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050901	110

Отвод 90° с тыльным выходом 50



Артикул	DN
Lm35041050904	110

Тройник 45°



Артикул	DN
Lm35090323245	32x32
Lm35090404045	40x40
Lm35090504045	50x40
Lm35090505045	50x50
Lm35091105045	110x50
Lm35091011045	110x110

Тройник 90°



Артикул	DN
Lm35090323290	32x32
Lm35090404090	40x40
Lm35090504090	50x40
Lm35090505090	50x50
Lm35091105090	110x50
Lm35091011090	110x110

Тройник 3-х раструбный



Артикул	DN
Lm35095050509	50x50/90°

Крестовина 90°



Артикул	DN
Lm35020505090	50x50
Lm35020011090	110x110

Крестовина 45°



Артикул	DN
Lm35021001045	110x110
Lm35020505045	50x50
Lm35020011045	110x110

Крестовина 45°



Артикул	DN
Lm35021050504	110x50

Крестовина 90°



Артикул	DN
Lm35021050509	110x50x50
Lm35021010509	110x110x50

Крестовина



Артикул	DN
Lm35021010504	110x110x50/45°

Крестовина двухплоскост. 90° правая



Артикул	DN
Lm35021010150	110x110x50

Крестовина двухплоскост. 90° левая



Артикул	DN
Lm35021010050	110x110x50

Крестовина двухплоскост. 90°



Артикул	DN
Lm35020505092	50x50x50
Lm35021050592	110x50x50
Lm35021010109	110x110x110

Переход



Артикул	DN
Lm35060005040	50x40
Lm35060011050	110x50

Переход короткий



Артикул	DN
Lm35060111050	110x50

Переход ЧК/ПП (без манжеты)



Артикул	DN
Lm35060000050	73x50
Lm35060000110	123x110

Патрубок компенсационный



Артикул	DN
Lm35050000050	50
Lm35050000110	110

Ревизия



Артикул	DN
Lm35070000050	50
Lm35070000110	110

Зонт вентиляционный



Артикул	DN
Lm35001000050	50
Lm35001000110	110

Аэратор



Артикул	DN
Lm35000000050	50
Lm35000000110	110

Хомут



Артикул	DN
Lm35200100050	50
Lm35200100110	110

Обратный клапан



Артикул	DN
Lm35001100050	50
Lm35001100110	110

Система малошумной канализации

Трубы и фитинги LAMMIN для систем малошумной канализации создают акустический комфорт в помещении, при этом оставаясь доступными по цене.

Трубы для систем малошумной канализации изготавливаются методом экструзии из модифицированного полипропилена PP-M с минеральными добавками и состоят из трех слоев.
Подобная многослойная конструкция обладает значительной жесткостью и, в силу использования минеральных добавок и увеличенной толщины стенки, хорошо поглощают шумы. При этом сохраняются преимущества полипропилена, а именно стойкость к высоким температурам, вплоть до 95ºС (кратковременно), а минеральные добавки позволяют минимизировать температурное расширение и снизить теплопроводность.

✓ **Характеристики и преимущества:**

- материал: минерализированный полипропилен (PP-M);
- уплотнение: SBR;
- химическая стойкость: применяется для агрессивных сред в диапазоне от pH 2 до pH 12;
- максимальное давление системы: 0,5 Атм;
- максимальная температура стоков: 90°С;
- степень звукоизоляции: II степень звукоизоляции – от 20 Дб
- срок службы: более 50 лет;
- структура труб и фитингов: PP|PP-M|PP;
- маркировка труб и фитингов: стойкая маркировка содержит логотип производителя, условный диаметр (на фитингах дополнительно указываются углы наклона), ГОСТ, дата изготовления, штрихкод.

Труба МК



Артикул	DN x L x S
Lm39100050250	50x250x1,8
Lm39100050500	50x500x1,8
Lm39100050750	50x750x1,8
Lm39100501000	50x1000x1,8
Lm39100501500	50x1500x1,8
Lm39100502000	50x2000x1,8
Lm39100503000	50x3000x1,8
Lm39134110250	110x250x3,4
Lm39134110500	110x500x3,4
Lm39134110750	110x750x3,4
Lm39134101000	110x1000x3,4
Lm39134101500	110x1500x3,4
Lm39134102000	110x2000x3,4
Lm39134103000	110x3000x3,4

Отвод с левым вых. 50 МК



Артикул	DN
Lm39041050902	110x87.5°

Отвод с правым вых. 50 МК



Артикул	DN
Lm39041050904	110x87.5°

Отвод с тыльным вых. 50 МК



Артикул	DN
Lm39041050904	110x87.5°

Заглушка МК



Артикул	DN
Lm39010001150	50
Lm39010001110	110

Крестовина 45° МК



Артикул	DN
Lm39010505045	50x50
Lm39021001045	110x110x110

Крестовина 90° МК



Артикул	DN
Lm39021050509	110x50x50
Lm39021010509	110x110x50
Lm39021001090	110x110x110

Муфта соеденительная МК



Артикул	DN
Lm39031000050	50
Lm39031000110	110

Муфта ремонтная МК



Артикул	DN
Lm39030000050	50
Lm39030000110	110

Ревизия МК



Артикул	DN
Lm39070000050	50
Lm39070000110	110

Тройник 45° МК



Артикул	DN
Lm39090505045	50x50
Lm39091105045	110x50
Lm39091011045	110x110

Тройник 90° МК



Артикул	DN
Lm39090505090	50x50
Lm39091105090	110x50
Lm39091011090	110x110

Хомут МК

Артикул	DN
Lm39200000040	40
Lm39200000050	50
Lm39200000110	110

Патрубок компенсационный МК



Артикул	DN
Lm39050000050	50
Lm39050000110	110

Переход МК



Артикул	DN
Lm39060111050	110x50 (короткий)
Lm39060011050	110x50

Переход ЧК/ПП (без манжеты) МК



Артикул	DN
Lm39060000050	73x50
Lm39060011050	123x110


ФОРМА УПЛОТНИТЕЛЯ
ОДНОЛЕПЕСТКОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ УПРОЩАЕТ СТЫКОВКУ ПРИ МОНТАЖЕ
КОЛЬЦЕВАЯ ЖЁСТКОСТЬ
СООТВЕТСТВУЕТ SN4
ГЛАДКИЕ СТЕНКИ
ПРЕПЯТСТВУЮТ ОБРАЗОВАНИЮ ЗАСОРОВ
МАТЕРИАЛ УПЛОТНИТЕЛЯ
ТЕРМОЭЛАСТОПЛАСТ ПОЗВОЛЯЕТ СОХРАНИТЬ ЭЛАСТИЧНОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ФОРМА ПАЗА
ИСКЛЮЧАЕТ ВЫПАДЕНИЕ И ДЕФОРМАЦИЮ УПЛОТНИТЕЛЯ

Система наружной канализации

Канализационные трубы и фасонные части Lammin® изготовляются из полипропилена и сополимеров.

Этот тип труб применяется в хозяйственно-бытовой канализации при температуре постоянных стоков до 80°С.

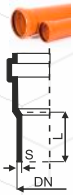
✓**Качественные и экологичные материалы**
В отличие от поливинихлорида, трубы и фитинги Lammin® изготовлены из полипропилена – экологически чистого и безопасного для здоровья человека материала.

✓**Возможность укладки под землёй**
Кольцевая жёсткость труб Lammin® допускает прокладку трубы в землю без применения дополнительных защитных устройств.

✓**Высокая пропускная способность**
Гладкая поверхность труб повышает пропускную способность и открывает возожность выполнять укладку труб с минимальным уклоном.



Трубы



Артикул	DN
Lm36101000250	110x250x3,4
Lm36101000500	110x500x3,4
Lm36101001000	110x1000x3,4
Lm36101001500	110x1500x3,4
Lm36101002000	110x2000x3,4
Lm36101003000	110x3000x3,4
Lm36101004000	110x4000x3,4
Lm36101005000	110x5000x3,4
Lm36101006000	110x6000x3,4
Lm36121600500	160x500x4,9
Lm36121601000	160x1000x4,9
Lm36121601500	160x1500x4,9
Lm36121602000	160x2000x4,9
Lm36121603000	160x3000x4,9
Lm36121604000	160x4000x4,9
Lm36121605000	160x5000x4,9
Lm36121606000	160x6000x4,9
Lm36132000500	200x500x6,2
Lm36132001000	200x1000x6,2
Lm36132002000	200x2000x6,2
Lm36132003000	200x3000x6,2
Lm36132006000	200x6000x6,2

Заглушка



Артикул	DN
Lm36000000110	110
Lm36000000160	160

Муфта ремонтная



Артикул	DN
Lm36010001110	110
Lm36010001160	160

Муфта двухраструбная



Артикул	DN
Lm36010000110	110
Lm36010000160	160

Отвод 15°



Артикул	DN
Lm36020011015	110

Отвод 30°



Артикул	DN
Lm36020011030	110

Отвод 45°



Артикул	DN
Lm36020011045	110
Lm36020016045	160

Отвод 67°



Артикул	DN
Lm36020011067	110

Отвод 90°



Артикул	DN
Lm36020011090	110
Lm36020016090	160

Тройник 45°



Артикул	DN
Lm36051105045	110x50
Lm36051101104	110x110
Lm36051601104	160x110
Lm36051601604	160x160

Тройник 90°



Артикул	DN
Lm36051105090	110x50
Lm36051101109	110x110
Lm36051601109	160x110
Lm36051601609	160x160

Переход



Артикул	DN
Lm36030011050	110x50
Lm36030160110	160x110

Патрубок компенсационный



Артикул	DN
Lm36070000100	110

Ревизия



Артикул	DN
Lm36040011050	110
Lm36040016050	160

Зонт вентиляционный



Артикул	DN
Lm36080000110	110
Lm36080000160	160

Клапан обратный



Артикул	DN
Lm36081100110	110
Lm36081100160	160

Крестовина 45°



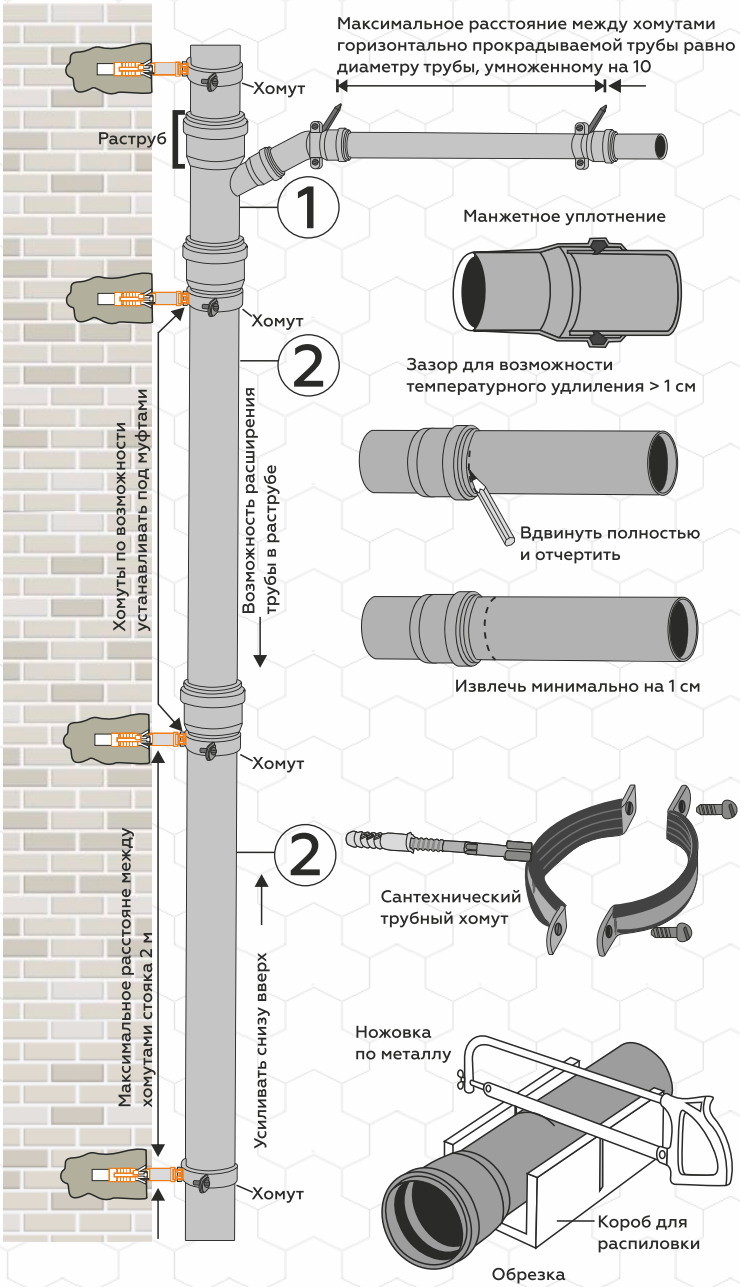
Артикул	DN
Lm36061011045	110x110x110

Крестовина 90°



Артикул	DN
Lm36061001190	110x110x110
Lm36061611090	160x110x110
Lm36061661090	160x160x110
Lm36061666090	160x160x160

Советы для установки



1. Тройник 110/50/45°; Арт.: Lm35091105045
2. Труба 110; Арт.: Lm35127311000



8-800-700-83-55
info@lammin.org
www.lammin.org

получить
оптовые цены