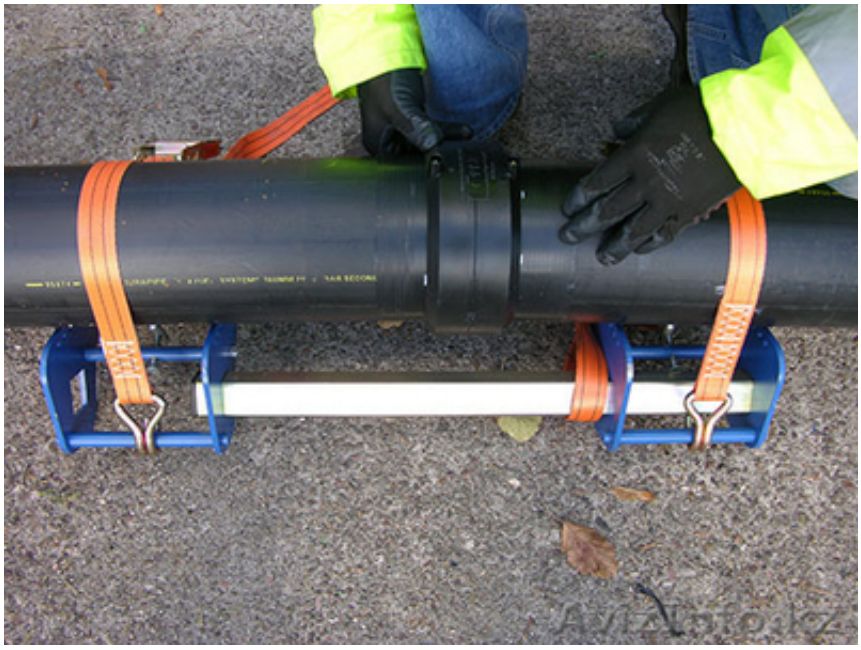
Пластиковый трубопровод для АЗС Durapipe (Англия)



Уральск, Казахстан

Durapipe PLX – это высококачественная многослойная система полиэтиленовых трубопроводов, поставляемая в одностенном или двустенном исполнении.

Номенклатура PLX состоит из трех систем: одностенные трубопроводы, двустенные трубопроводы Close-Fit и система «Труба в трубе».
1. Одностенные трубы – размерный ряд 32-160 мм для подземной установки;
2. Двустенные трубы Close-Fit – размерный ряд 32/40, 50/63 и 63/75 мм для подземной установки;
3. Система «Труба в трубе» – размерный ряд 32/63, 50/90, 63/110, 90/160, 110/160 мм для специальных наземных или подземных применений.

Одностенные трубопроводы размером до 315 мм поставляются по запросу.

Номенклатура фитингов PLX.
Система PLX включает в себя полный ряд одностенных и двустенных фитингов для электромуфтовой сварки, отводов и комбинированных фитингов. Соединение с помощью электромуфтовой сварки является быстрым и удобным методом создания долговременного герметичного соединения.
Электромуфтовые фитинги PLX разработаны для монтажа в течение фиксированного времени сварки при температуре окружающей среды от -5°C до +23 C°.
Для проведения сварки при температуре ниже -5C° и выше +23C° должны применяться поправочные временные коэффициенты. При использовании ручного вода данных в аппарат для электромуфтовой сварки (ECU) компенсационное время нужно добавлять/уменьшать соответственно.

Система PLX обладает огромными преимуществами по сравнению с традиционными материалами:
• безопасность и долговечность (30-летний срок службы);
• высокое качество (основная труба PLX выдерживает максимальное давление 10 бар при температуре 20C. Системы PLX являются очень гибким продуктом, который обладает исключительной устойчивостью к износу, механическому и физическому воздействию. Их прочность и гибкость позволяет справиться со случайными перепадами давления, достигающими двойного уровня давления в трубе);
• коррозионная стойкость (устойчивая к коррозии композитная структура Durapipe PLX сочетает свойства полиэтилена и защитного барьерного слоя. Оба материала известны своей устойчивостью к химическому воздействию, и в процессе эксплуатации не гниют, не ржавеют, не подвергаются коррозии, а также противодействуют росту бактерий или грибков. Гладкая поверхность трубы обеспечивает низкое трение и минимальное сопротивление потоку. Фитинги устойчивые к коррозии имеют защитное цинковое покрытие или изготовлены из нержавеющей стали);
• герметичность;
• химическая стойкость (Durapipe PLX имеет видимое внутреннее покрытие, которое позволяет свести к минимуму проникновение агрессивной среды в материал, сохранить стабильность размеров, и в то же время обеспечить отличную химическую стойкость к летучим органическим соединениям (VOCs) из бензина, дизеля и биотоплива. Системы PLX подходят для выдачи таких жидкостей, как AdBlue);

• быстрая и простая установка посредством электромуфтовой сварки (легкость обработки и быстрота производства сварных соединений системы PLX значительно сокращают расходы на монтаж, в сравнении с производством сварки и укладки металлических систем. Так как работы по установке систем PLX не относятся к разряду «огнеопасных», их можно проводить в большинстве случаев без дополнительных предосторожностей и ограничений);
• стабильность размеров;
• прочность (переходные элементы PLX сочетают преимущества стали и пластмасс, чтобы обеспечить их устойчивость к концевым нагрузкам. Фитинги PLX были специально спроектированы для обеспечения быстроты монтажа и надежности эксплуатации. Произведенные из высококачественного сырья фитинги поставляются как в одностенном, так и двустенном исполнении);
• устойчивость к ультрафиолетовому излучению (благодаря применению угольного пигмента, системы PLX обладают превосходной устойчивостью к ультрафиолетовому излучению. Даже в самых суровых условиях вспомогательная труба полностью защитит основную трубу. Характеристики давления и 30-летний срок службы не подвержены влиянию солнечного света);
• отсутствие статического электричества;
• возможность мониторинга межстенного пространства и безопасность для окружающей среды (по нормам прокладки топливных трубопроводов обязательным является следующее требование: одностенные трубопроводы следует располагать в лотках или заглубленных технологических шахтах, двустенные трубопроводы можно укладывать в грунт без устройства лотка. Двустенные трубопроводы PLX «Close-Fit» и системы «Труба-в-трубе» обеспечивают безопасность при случайных протечках топлива и позволяют производить непрерывный мониторинг межстенного пространства, что делает их эксплуатацию как под землей, так и на поверхности безопасной для окружающей среды);
• не требует технического обслуживания (системы PLX не требуют технической поддержки как при подземной, так и наземной прокладке);
• наличие полной номенклатуры фитингов и аксессуаров.

Система PLX уникальна тем, что сварка основной трубы произведена независимо от внешней, поэтому можно применить систему кабельного обогрева трубопровода.

Цена: Договорная	Тип объявления: Продам, продажа, продаю	Торг: --
ТОО "Петрол Тех Снаб" Шевчук Сергей	**+77021358871**	**Чагано-Набережная 84, офис 24**