

K-FLEX AL CLAD SYSTEM

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ



Г1 ГОСТ 30244-94

**Новая алюминизированная
система для внутреннего
и наружного применения**



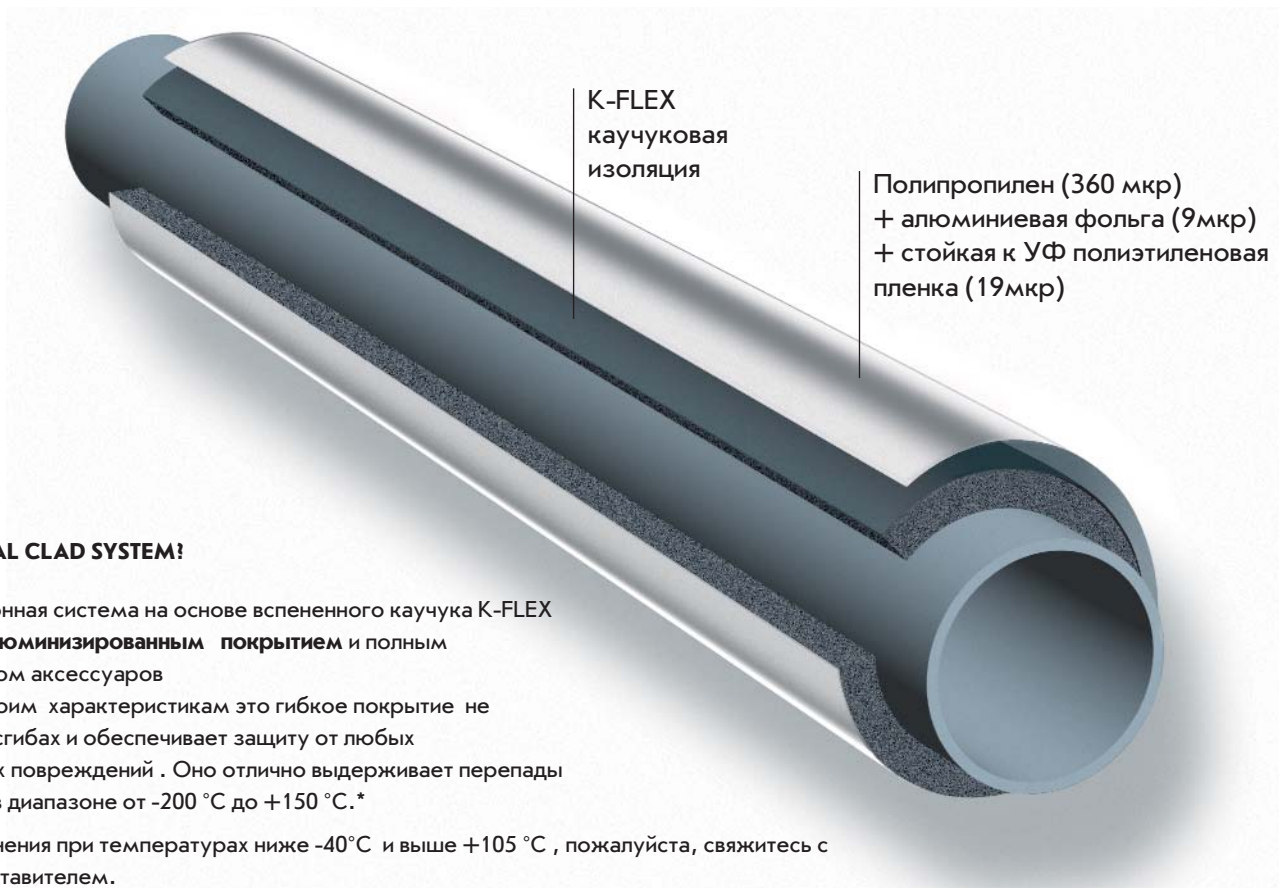
K-FLEX



K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Для внутреннего и наружного применения

K-FLEX AL CLAD SYSTEM - это шаг вперед в изоляционных технологиях



K-FLEX
каучуковая
изоляция

Полипропилен (360 мкр)
+ алюминиевая фольга (9мкр)
+ стойкая к УФ полиэтиленовая
пленка (19мкр)

ЧТО ТАКОЕ AL CLAD SYSTEM?

Это изоляционная система на основе вспененного каучука K-FLEX с **готовым алюминизированным покрытием** и полным ассортиментом аксессуаров. Благодаря своим характеристикам это гибкое покрытие не ломается на сгибах и обеспечивает защиту от любых механических повреждений. Оно отлично выдерживает перепады температур в диапазоне от -200°C до $+150^{\circ}\text{C}$.*

*- Для применения при температурах ниже -40°C и выше $+105^{\circ}\text{C}$, пожалуйста, свяжитесь с нашим Представителем.

АССОРТИМЕНТ:

- трубы и рулоны;
- готовые углы и тройники;
- покрытие ALUCOVER;
- самоклеящиеся ленты;
- подвесы;
- специальные аксессуары для монтажа (специальные крепежные аксессуары).



ВНУТРЕННЕЕ / НАРУЖНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Специально обработанное стойкое к ультрафиолету защитное покрытие является одним из основных преимуществ системы AL CLAD SYSTEM при наружном применении.

ВНЕШНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОВЕРХНОСТИ МАТЕРИАЛА

- гладкая
- блестящая
- прочная
- устойчива к механическим повреждениям
- не выделяет пыли
- Устойчива к загрязнению и отпечаткам пальцев. Протирается мягкой тканью, не требует применения моющих средств.



ПРЕИМУЩЕСТВА ГИБКОГО АЛЮМИНИЗИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ

САМОЗАТУХАЮЩЕЕ И СТОЙКОЕ К КОРРОЗИИ

Покрытие ALUCOVER не поддерживает горения, устойчиво к воздействию кислот, щелочей, солей, углеводородов, нефти и погодным условиям.

Обладает грязеотталкивающими и антикоррозийными свойствами, газо- и водонепроницаемо.

УНИВЕРСАЛЬНОЕ И ГИБКОЕ

Устойчиво к механическому воздействию. Легко монтируется и не требует специальных инструментов при монтаже. Сохраняет первоначальную форму при сминании и устойчиво к появлению отпечатков пальцев.



ПРОСТОТА МОНТАЖА

Установка теплоизоляционной системы K-FLEX AL CLAD SYSTEM занимает минимальное время. Материал элементарно разрезается при помощи ножа. Даже, если Вам необходимо изолировать труднодоступные и нестандартные детали оборудования или трубопровода, с теплоизоляционной системой AL CLAD SYSTEM это легко достижимо.

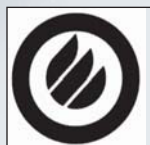
НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ

Изоляционная система AL CLAD - это существенное снижение денежных и трудовых затрат.



Обслуживание на протяжении всего срока службы сведено к минимуму. Система не требует дорогостоящих замен. В случае необходимости система легко демонтируется и устанавливается вновь, что обеспечивает быстрый ремонт оборудования.

K-FLEX AL CLAD SYSTEM сертифицирована в соответствии с действующими правилами и нормами.





K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Забудьте о предварительной подготовке

Изоляционная система с готовым покрытием и полным ассортиментом аксессуаров

ТРУБКИ



Длина: 1 м
Толщина: 9-13-19-25-32 мм
Диаметр: от 15 до 160 мм

С нахлестом или без него.

Трубки монтируются при помощи клея K 414.
Клейкий нахлест обеспечивает быструю и полную герметичность.

ТРОЙНИКИ



ТРОЙНИКИ K-FLEX
стандартных размеров.
Тройники монтируются с помощью клея K-FLEX

РУЛОНЫ



Ширина: 1 - 1,5 м
Толщина: 6-10-13-16-19-25-32-40-50 мм

УГЛЫ



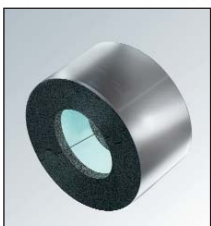
Углы K-FLEX



Углы ALUCOVER

Готовые углы с сегментами по 90° или 45° с гибким краем стандартных размеров.
Устанавливаются поверх теплоизоляции K-FLEX AL CLAD SYSTEM.

K-FLEX AL CLAD SYSTEM подвесы



Толщина: 9-13-19-25-32 мм
Диаметр: от 18 до 160 мм

Подвесы с алюминизированным покрытием, сохраняющие толщину изоляции в местах фиксации труб, избегая тем самым перепадов температур

Покрытие ALUCOVER



С клеевым слоем и без него
Поставляется в рулонах.
длина: 25 м
ширина: 1 м
толщина мкм: 250-400

Самоклеющиеся ленты и покрытие изготовлены с применением нового клея, пригодного для внутреннего/наружного применения, устойчивого к влажности и высоким температурам

САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ЛЕНТЫ



AL CLAD
Длина: 25 м
Ширина: 20-35-50-75-100 мм



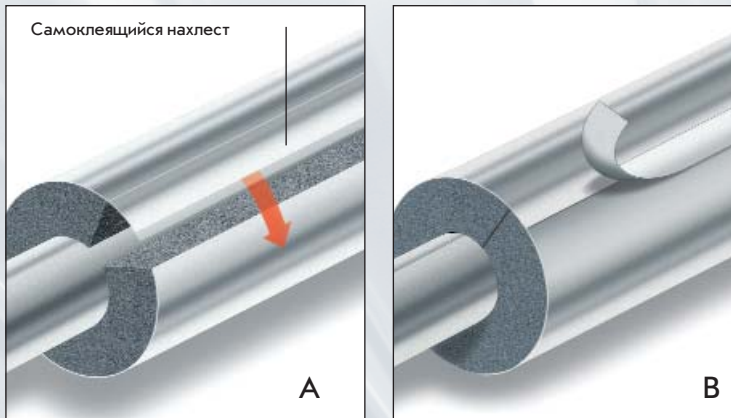
K-FLEX
Ширина: 50-75-100 мм
Толщина: 3 - 6 мм
Длина: 7,5 - 10-15 м



K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Монтаж изоляционной системы

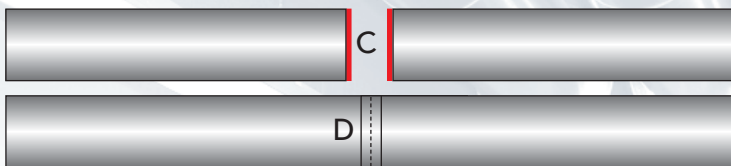
**Готовая изоляционная система K-FLEX AL CLAD SYSTEM.
Полная установка за короткое время**



Разработана для легкого монтажа

Очень простая и быстрая установка:

- оберните изоляционную трубку вокруг трубопровода;
- склейте края трубки между собой при помощи клея K-FLEX;
- зафиксируйте края при помощи самоклеящегося нахлеста (A);
- сверху по стыку зафиксируйте самоклеящейся лентой AL CLAD подходящей ширины (B).



Быстрая склейка прилегающих труб

- соедините края трубки и склейте их между собой при помощи клея K-FLEX (C);
- заклейте место соединения при помощи самоклеящейся ленты AL CLAD (D).



Продольный стык трубок K-FLEX AL CLAD SYSTEM имеет самоклеящийся нахлест. После установки поверните трубку так, чтобы проклеенный стык был обращен вниз.



Трубки K-FLEX AL CLAD SYSTEM легко разрезаются при помощи ножа.

Защитное покрытие ALUCOVER для изоляционных трубок, углов и тройников.

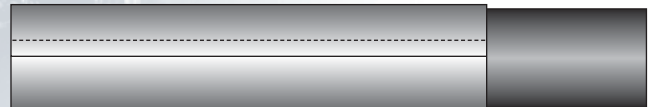


Быстрая подготовка и точная фиксация

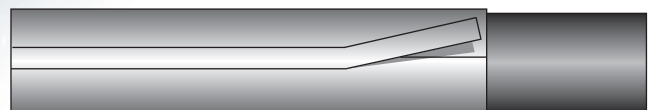
покрытие ALUCOVER может наноситься на уже установленную изоляционную систему. Гибкость покрытия позволяет применять его для труб всех размеров. Покрытие легко режется обычными инструментами и фиксируется скобами или самоклеящейся лентой AL CLAD.

Покрытие прямых участков трубопровода

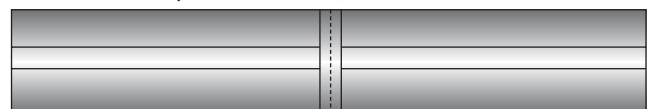
- отрежьте подходящий по диаметру трубы лист, оставив несколько см для нахлеста.
- оберните им трубу, наложив один край на другой.



- закрепите стык при помощи самоклеящейся ленты подходящей ширины



- проклейте смежные участки при помощи AL CLAD ленты подходящей ширины.





Соединение труб и углов

- Склейте края при помощи клея K-FLEX.
- Оденьте угол на нужный изолируемый участок.
- Края угла зафиксируйте при помощи самоклеящейся ленты AL CLAD.
- Проклейте стыки угла и трубки лентой AL CLAD.



K-FLEX AL CLAD SYSTEM - это быстрая установка

K-FLEX AL CLAD SYSTEM предлагает полный ассортимент аксессуаров.

Новый устойчивый к влажности и высоким температурам клеевой слой покрытия позволяет использовать его как при внутренней, так и при наружной изоляции, без применения других средств.

K-FLEX AL CLAD SYSTEM и/или покрытие ALUCOVER могут использоваться для изоляции любых инженерных систем, от простых до самых сложных.





K-FLEX AL CLAD SYSTEM



ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР



Воздуховоды диаметром от 630 до 1500мм
AL CLAD SYSTEM рулоны

ОФИСНЫЙ ЦЕНТР



ТРУБОПРОВОДЫ
AL CLAD SYSTEM рулоны



АВТОДРОМ ФОРМУЛА -1 В МОНЦЕ



ТРУБОПРОВОДЫ
AL CLAD SYSTEM рулоны



ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО PIRELLI, МИЛАН



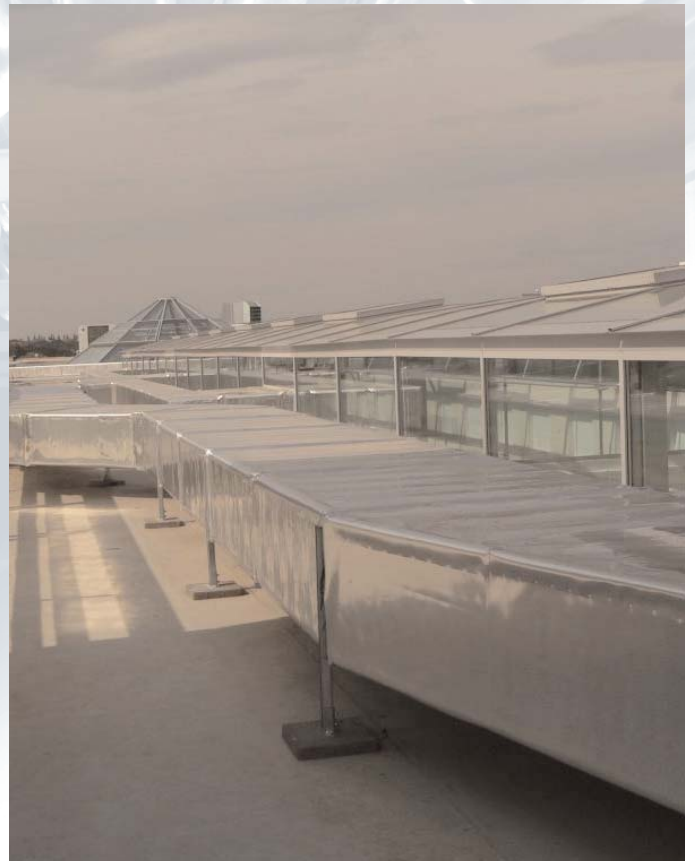
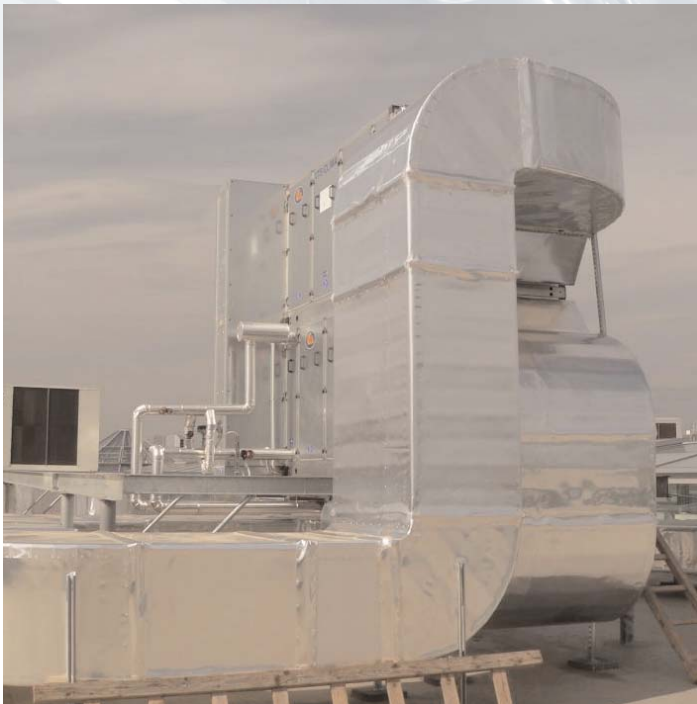
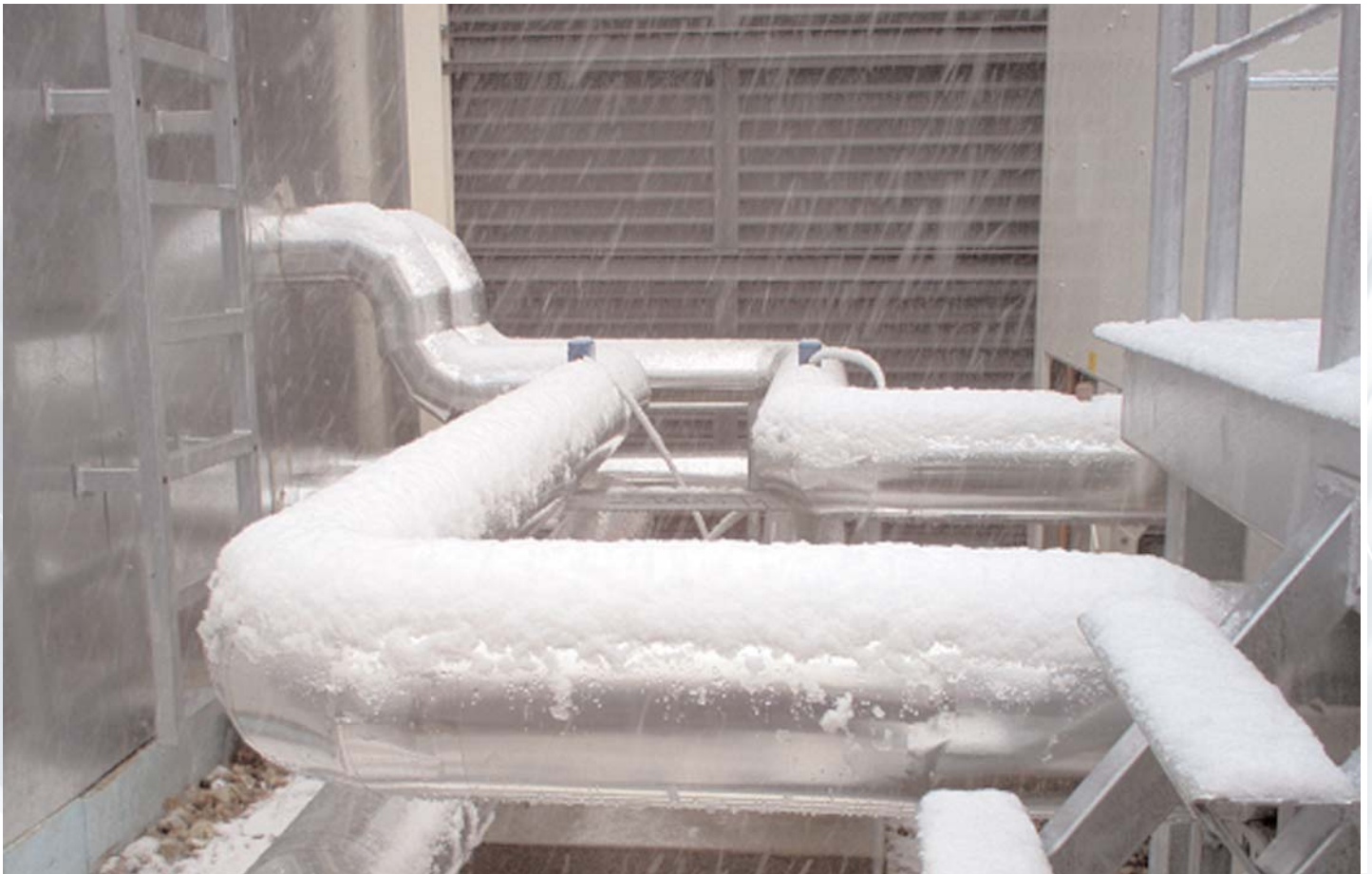
РЕЗЕРВУАРЫ с глюколем
AL CLAD SYSTEM рулоны

ТОРГОВЫЙ ЦЕНТР



ТРУБОПРОВОДЫ
AL CLAD SYSTEM рулоны

ТОРГОВЫЙ ЦЕНТР



ВОЗДУХОВОДЫ
AL CLAD SYSTEM рулоны



K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Рациональная и удобная упаковка

Продукция K-FLEX AL CLAD SYSTEM упакована в картонные коробки для защиты материала от повреждений и более удобной транспортировки.



Универсальные коробки K-FLEX AL CLAD SYSTEM

Транспортировка на паллетах с целью снижения затрат и сроков поставки.



Благодаря гибкой производственной системе, большим складским площадям и оптимальному товарному запасу, Компания K-FLEX быстро и качественно предоставляет услуги своим клиентам.

За дополнительной информацией и технической поддержкой, пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом по работе с клиентами.



K-FLEX

127015 Москва, Вятская ул., д.27 корп.3 тел/факс:+7 095 589 2340
<http://www.k-flex.ru>; e-mail: info@k-flex.ru