



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

100% РУССКИЕ

РОССИЙСКАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

РУ-ФЛЕКС.РФ



РУ-ФЛЕКС ОТ РТК

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

СТРОИТЕЛЬСТВО / ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА / НЕФТЕПЕРЕРАБОТКА /
МЕТАЛЛУРГИЯ / МАШИНОСТРОЕНИЕ И ВПК

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ

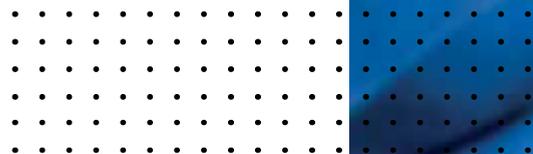
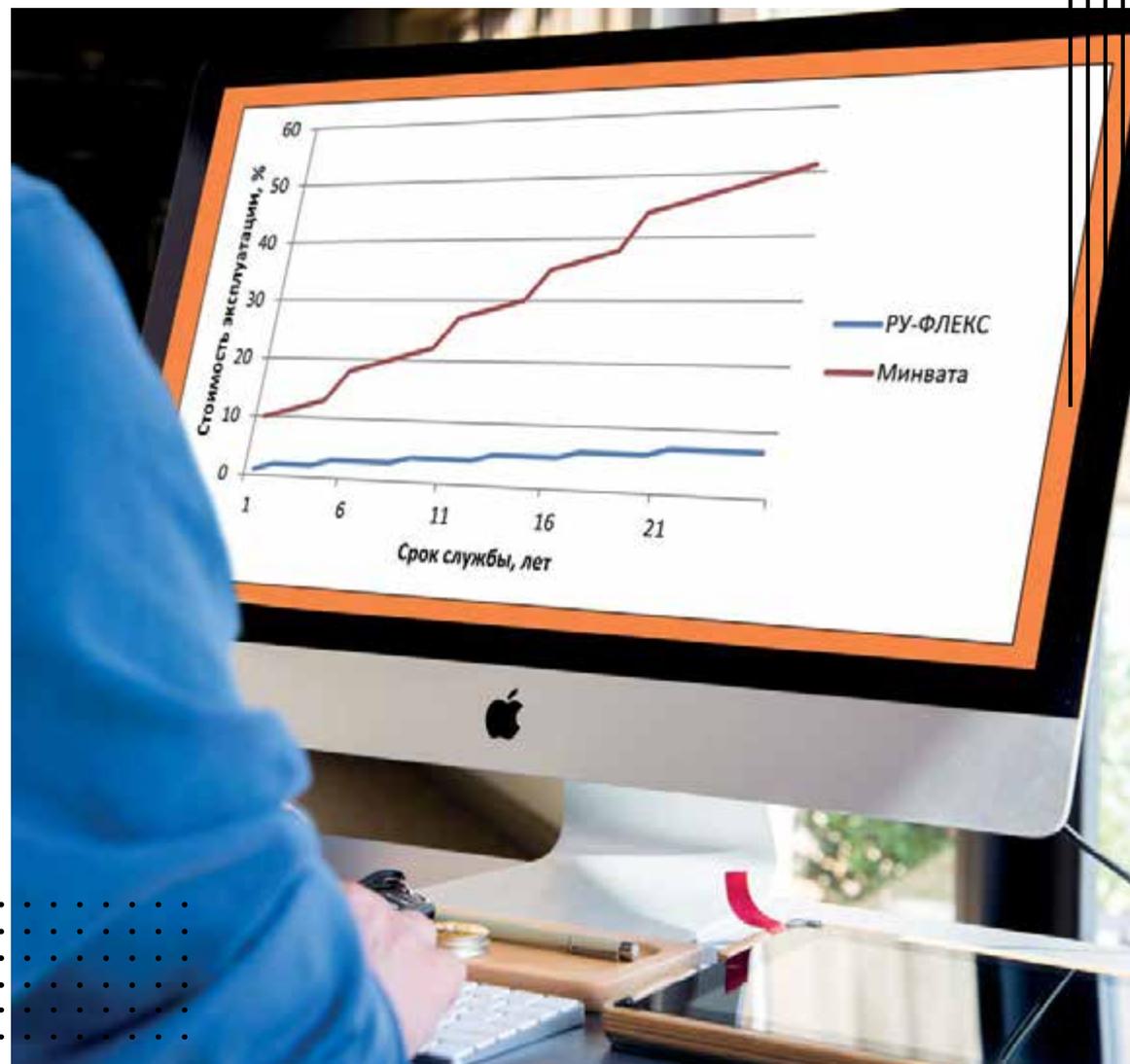




ЦЕЛЬ ПРЕЗЕНТАЦИИ

**ПРЕДСТАВИТЬ ПРОДУКЦИЮ,
ВЫПУСКАЕМУЮ ООО «РТК»,
СПЕЦИАЛИСТАМ ОТРАСЛИ:**

- проектным институтам
- инжиниринговым компаниям
- производственным предприятиям





О КОМПАНИИ

ООО «Русская Теплоизоляционная Компания» (РТК) – российское высокотехнологичное производство теплоизоляции на основе вспененного синтетического каучука под маркой РТК РУ-ФЛЕКС.

ООО «РТК» создано в 2015 году, на сегодняшний день оно является единственным производителем полного цикла, выпускающим продукцию **из 100% российского сырья.**

Компания работает по программе импортозамещения при поддержке Фонда развития промышленности.





МИССИЯ

Миссия компании – продвижение политики энергосбережения и импортозамещения, внедрение инноваций в области отечественной теплоизоляции, сохранение экологической и промышленной безопасности.



ЦЕЛЬ

Цель ООО «РТК» – лидерство в сегменте теплоизоляционных материалов на основе вспененного синтетического каучука.



СИБУР

Является основным поставщиком синтетического каучука для производства технической изоляции РУ-ФЛЕКС с момента открытия завода ООО «РТК».



ПОЧЕМУ МЫ?

ПРЕИМУЩЕСТВА РТК РУ-ФЛЕКС



**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ,
СПЕЦИАЛЬНО
РАЗРАБОТАНО ДЛЯ
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ**



Энергоэффективность

низкая теплопроводность,
высокий коэффициент
сопротивления диффузии
водяного пара, широкий
диапазон рабочих
температур



Экологическая безопасность

класс пожарной опасности КМ1,
КМ2, КМ3; все материалы
РУ-ФЛЕКС самозатухающие,
имеют группу горючести Г1,
не пылят, абсолютно безопасны
в использовании, не содержат
асбест и обладают
маслобензостойкостью



Надёжность и гарантия

срок службы теплоизоляционных
материалов РУ-ФЛЕКС – 50 лет;
на протяжении всего срока
эксплуатации материал
сохраняет заявленные
характеристики



ВИДЫ КАУЧУКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ И ПОКРЫТИЙ

Таблица 1. ВИДЫ КАУЧУКОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ, ПОКРЫТИЯ И СВОЙСТВА

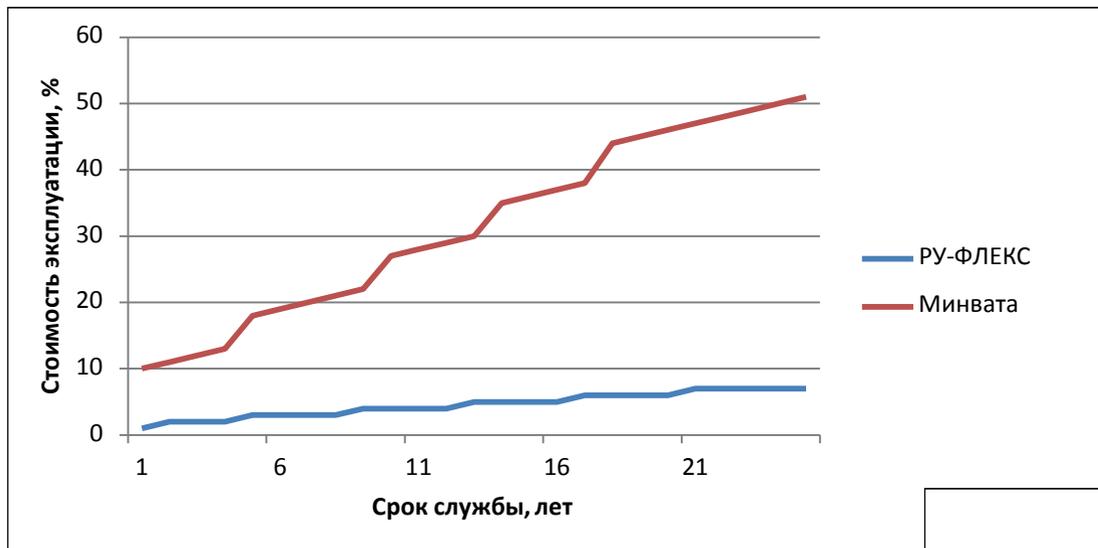
Изоляция Параметр	СТ	ВЕНТ	ВТ	ЭКО	БП
Температура применения °С	-200 до +110	-60 до +85	-200 до +150		-60 до +105
Плотность кг/м ³	45 ±15		70 ±20		110 ±40
Группа горючести	Г1				
Экологическая безопасность	«без асбеста, без CFC-НСFC»				
Устойчивость к УФ	Низкая		Высокая		Низкая
Сопротивление статическим разрядам	Высокое				
Показатель кислотности (Ph)	Нейтральный				
Срок службы	50 лет				



ЛИНЕЙКА	ВИДЫ	БЕЗ ПОКРЫТИЯ	АЛЮ	ПРОМ ПОЛИМЕР	ПРОМ ФОРМА	МЕТАЛЛ
РУ-ФЛЕКС СТ	Трубки Рулоны					-
РУ-ФЛЕКС ВТ + ЭКО	Трубки Рулоны					-
РУ-ФЛЕКС БП	Рулоны		-			-
РУ-ФЛЕКС ВЕНТ	Рулоны		-	-	-	

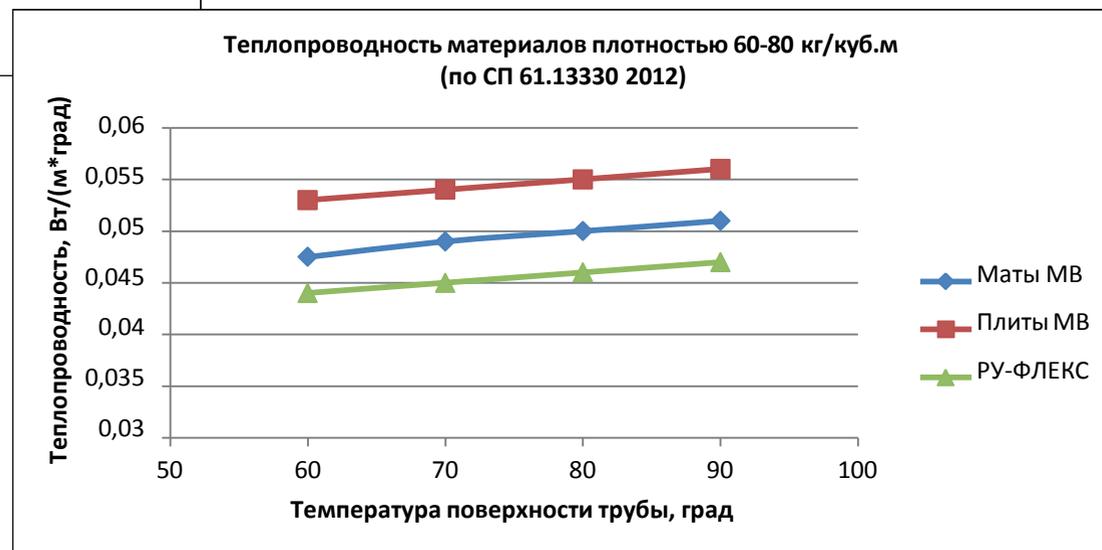


График 1. СТОИМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ К СРОКУ СЛУЖБЫ



В отличие от минеральной ваты, изоляция из вспененного каучука РУ-ФЛЕКС не требует обслуживания, сохраняет теплоизоляционные свойства, форму и эластичность на протяжении всего срока службы.

График 2. ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ



В сравнении с плитами и матами из минеральной ваты, изоляция РУ-ФЛЕКС имеет лучшую теплопроводность во всём диапазоне температур.



СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



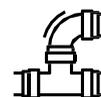
ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ С РТК РУ-ФЛЕКС ДЛЯ СИСТЕМ:



Горячего и холодного
водоснабжения, водоотведения



Отопления, вентиляции
и кондиционирования



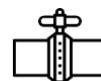
Технологического оборудования
и трубопроводов



Ёмкостей и резервуаров



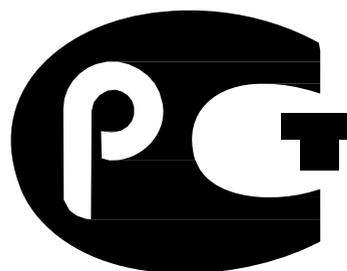
Криогенного оборудования



Паропроводов низкого давления



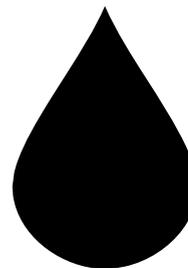
РАЗРЕШИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ



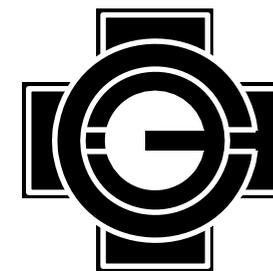
СЕРТИФИЦИРОВАННО



ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ Г-1



НЕ ВПИТЫВАЕТ ВЛАГУ



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СМОТРИТЕ ВСЮ РАЗРЕШИТЕЛЬНУЮ
ДОКУМЕНТАЦИЮ НА НАШЕМ САЙТЕ:

РУ-ФЛЕКС.РФ



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

НАМ ДОВЕРЯЮТ

РУ-ФЛЕКС.РФ

НАМ ДОВЕРЯЮТ

МЫ ПОСТАВЛЯЕМ НАШУ ПРОДУКЦИЮ ВЕДУЩИМ РОССИЙСКИМ КОМПАНИЯМ



ЛУКОЙЛ

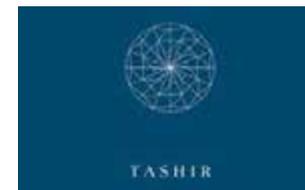


РОСАТОМ



PG-ДЕВЕЛОПМЕНТ

MR GROUP





Энергоэффективность, надёжность и экологическая безопасность – основные характеристики, которые принимаются в любом промышленном и индустриальном строительстве.

Подбор правильного технического решения снизит расходы на обслуживание оборудования, увеличит его рабочий ресурс, обеспечит безопасность эксплуатации, а также защиту от климатических и механических воздействий.

- ✓ **ЭНЕРГО ЭФФЕКТИВНОСТЬ**
- ✓ **НАДЁЖНОСТЬ**
- ✓ **ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

Техническая изоляция марки РУ-ФЛЕКС, разработанная ООО «РТК», решает все эти задачи.



РУССКАЯ
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ
КОМПАНИЯ

КОНТАКТЫ

РУ-ФЛЕКС.РФ

ООО «РТК»

г. Москва, г. Щербинка, ул. Южная, д. 2

www.ru-flex.ru

+7 (495) 215-04-42

8 800 550-12-88 – звонок по России

бесплатный

Info@ru-flex.com

