



Термоизоляция

Производственное предприятие

современные решения в энергосбережении

Производственное предприятие “Термоизоляция” является одним из крупнейших предприятий Украины специализирующемся на выполнении работ по устройству тепловой изоляции, обмуровке и футеровке промышленных котлов и печей, монтаже технологического оборудования и трубопроводов.



Предприятие имеет производственную базу по изготовлению элементов защитных покрытий тепловой изоляции и производству базальтовых цилиндров различных диаметров и толщин. База оснащена необходимым станочным оборудованием.

Производственная деятельность ООО “ПП”Термоизоляция” лицензирована в установленном законодательством Украины порядке и отвечает всем требованиям по обеспечению охраны труда (государственная лицензия на специальные виды работ серии АБ №514960 от 16.04.10г.)



Основным видом деятельности нашего предприятия является монтаж и ремонт тепловой изоляции на поверхностях технологического оборудования любой конфигурации и сложности (автоклавы, емкости, баки хранения сырья, электрофильтры, трубопроводы и т.п.) Высокая квалификация персонала, применение современных материалов и технологией позволяет выполнять работы на уровне европейских стандартов.

Персонал предприятия составляет 62 человека.

Главные направления работы:

Устройство тепловой изоляции

- трубопроводы различного назначения
- емкости, котлы, высокотемпературные резервуары
- тепловые установки и энергетическое оборудование с положительной температурой
- холодильные установки, воздухоохладители, испарители, газоходы, воздухопроводы
- газоконденсатные станции

** При производстве работ применяются изоляционные материалы отечественного, импортного и собственного производства (маты прошивные, цилиндры и плиты из каменной ваты, высокотемпературные стеклоткани и др.), в качестве покровного слоя применяется гладкая и профилированная сталь различных типов и толщин (алюминий, сталь оцинкованная, нержавеющая сталь и др..)*

Обмуровка и футеровка

- ремонт и производство обмуровки паровых и водогрейных котлов
- футеровка промышленных печей, газоходов, дымовых труб



Монтажные работы

- монтаж технологического оборудования
- монтаж трубопроводов
- изготовление металлических резервуаров

Устройство промышленных вентиляционных и аспирационных систем

- демонтаж и монтаж вентиляции
- изготовление воздухопроводов прямоугольного и круглого сечения
- изготовление фасонных деталей
- изготовление дроссель клапанов
- изготовление циклонов различных марок для систем аспирации



Продажа изоляционных и огнеупорных материалов

- огнеупоры
- техническая изоляция Paroc (предельная температура изолируемой поверхности до 750°C)
- техническая изоляция отечественного производства
- продукция из стекловолокна (стеклоткань, стекловолокно иглопробивное до 550°C, стеклопластик РСТ, фольматкань и фольмахолст и др.)
- цилиндры базальтовые собственного производства с рабочей температурой до 250°C (возможность изготовления цилиндров для паропроводов с температурой до 550°C)

Теплоизоляционные базальтовые цилиндры Termo-pipe.

Производственное предприятие «Термоизоляция» производит техническую теплоизоляцию для трубопроводов под собственной торговой маркой Termo-pipe.

Сырьем для производства теплоизоляции Termo-pipe служит каменная вата, прошедшая многоступенчатый контроль качества и идеально подходящая для теплоизоляции инженерных систем.

Область применения:

Теплоизоляция инженерных систем промышленного и гражданского назначения, технологических трубопроводов на объектах различных отраслей промышленности.

Характеристики:

- температура применения до +250°C
- низкий коэффициент теплопроводности;
- долговечность;
- отсутствие деформации при эксплуатации
- (устойчивость теплоизоляции к нагрузкам на сжатие)
- скорость и удобство монтажа;
- легкий контроль качества выполнения работ (соответствие монтажных толщин проектным).
- по горючести цилиндры относятся к группе НГ (не горючие)

Размеры:

- внутренний диаметр – от 18 до 377 мм
- толщина изоляционного слоя – от 30 до 100 мм
- длина – 1000 мм



Съемные короба для изоляции запорной, регулирующей арматуры, люков компенсаторов и фланцевых соединений Termo-box.

Съемная изоляция обеспечивает легкий доступ к изолированному участку в случае ремонта либо контроля, исключающего разборку изоляционного покрытия.

При применении полносборных конструкций обеспечивается не только быстрота, но и многократность сборки и разборки без повреждения основного слоя изоляции, защитного покрытия и крепежных деталей.

По желанию Заказчика съемные короба многоразового использования изготавливаются из листового алюминия, оцинкованной либо нержавеющей стали, могут быть как стандартных размеров (в зависимости от типа арматуры), так индивидуально после проведения замеров на объекте. Изоляционный слой подбирается в зависимости от температуры носителя (температура применения до + 750°C)



Защитные оболочки тепловой изоляции трубопроводов

Оболочки применяют для покрытия теплоизоляции трубопроводов, расположенных на открытом воздухе и в помещениях с учетом агрессивности окружающей среды и ее температуры.

Производятся из листового алюминия, оцинкованной либо нержавеющей стали.

Перечень продукции:

- оболочки защитные прямых участков трубопроводов
- оболочки защитные отводов 45 и 90
- оболочки защитные фланцевых соединений
- оболочки защитные тройников

Оболочки для прямых участков трубопроводов в собранном виде имеют форму правильного цилиндра, соответствующее по размерам наружной поверхности изоляции трубопроводов с учетом нахлеста 40 мм. По наружным продольным и поперечным кромкам гладких оболочек расположены зиги для обеспечения жесткости изоляционной конструкции. ТУ 36.16.22-37-90



Огнеупорные изделия и техническая изоляция для строительства, обмуровки и футеровки промышленного оборудования, котлов, печей и т.п.

Кладочные материалы:

- кирпич огнеупорный шамотный
- кирпич огнеупорный легковесный
- кирпич пенодиатомитовый


Вязущие материалы:

- мертели шамотные
- порошки шамотные
- глиноземистый цемент
- глина огнеупорная

Теплоизоляционные материалы:

- базальтовая техническая изоляция
- материалы иглопробивные высокотемпературные
- изделия из асбеста





Директор производственного предприятия

ООО Термоизоляция

Юрченко Сергей Николаевич

г.Харьков 61002, ул.Дарвина 20,к 301

тел.-факс: (057)719-26-23, 752-09-13, (067)572-50-73

Лицензия серия АБ №514960 от 16.04.10г.

termoiz@mail.ru