Теплоизоляционные термочехлы ТЭК-ИЗОЛ

Назначение

Теплоизоляционные термочехлы ТЭК-ИЗОЛ разработаны и предназначены для теплоизоляции горячих поверхностей с целью снижения теплопотерь и защиты персонала предприятия от ожогов.

Термочехлы ТЭК-ТЕРМ являются быстросъемной теплоизоляцией. Конструкция каждого изделия обеспечивает возможность многократного монтажа/демонтажа термочехла, оперативность доступа для обслуживания (периодический осмотр, ремонт, замена) укрываемого оборудования или запорной арматуры. Теплоизоляционные термочехлы ТЭК-ИЗОЛ всегда изготавливаются специализированно для каждого типа изолируемого объекта. Благодаря скрупулезной проработке деталей конструкция термочехлов ТЭК-ИЗОЛ всегда обеспечивает максимальное соответствие формы и геометрии термочехла защищаемому оборудованию. Плотное прилегание термочехла к изолируемым поверхностям обеспечивает более качественный внешний вид и долгий срок службы изделия.

Основные преимущества

Компания «ТЭК-СИСТЕМС» всегда нацелена на оказание максимально полного спектра услуг для своих клиентов, мы всегда готовы:

- предоставлять оптимальные цены и условия сотрудничества;
- на этапе согласование подготавливать и предоставлять чертежи для согласования;
- организовывать выезд специалиста для проведения замеров оборудования на объекте установки;
- строго следовать всем требованиям и пожеланиям клиента;
- производить отгрузку готовой продукции в установленные сроки;
- работать на условиях оплаты, максимально удобных для клиента.

Описание конструкции

Термочехлы ТЭК-ИЗОЛ изготавливаются из современных износостойких и стойких к воздействию углеводородов материалов. Термочехол является текстильным изделием и изготавливается с помощью высококачественного швейного оборудования. Корпус термочехла выполнен в виде многослойной конструкции, состоящей из наружного и внутреннего покрывных слоев, а также расположенного между ними теплоизоляционного материала. В зависимости от назначения и температурных условий могут быть применены различные типы тканей и теплоизоляции, но наружный покрывной слой всегда изготавливается из влагонепроницаемого материала, а его поверхность антистатична.

Основные технические характеристики

Материал покрывного слоя	• стеклоткань с силиконовым покрытием; • стеклоткань фторопластовым покрытием (антистатичная); • кремнеземная ткань с полиуретановым покрытием; • ПВХ-ткань с антистатичным покрытием
Материал внутреннего слоя	• стеклоткань с силиконовым покрытием; • стеклоткань фторопластовым покрытием; • кремнеземная ткань с полиуретановым покрытием; • стеклоткань без покрытия; • кремнеземная ткань без покрытия
Материал теплоизоляционного слоя	• минеральные утеплители различной плотности; • е-стекловолокно; • керамическое волокно; • вспененный каучук
Материал металлических элементов	нержавеющая сталь
Материал нитей	• лавсан • кевлар • арамид • металлизированная нить
Температурная стойкость	-60...+260 °C -60...+450 °C -60...+600°C -200... +1100°C