Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (3843)20-46-81 Новосибирск (3843)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Сургут (3462)77-98-35

Казахстан (772)734-952-31

https://korda.nt-rt.ru/ || kdo@nt-rt.ru

ТЕРМОЧЕХЛЫ ДЛЯ КИПиА

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО СЪЁМНОЙ ИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ И АППАРАТУРЫ



Теплоизоляционные энергетические чехлы марки **«Корда-ЧСТЭ»** – это гибкая быстросъёмная изоляция из минеральной ваты (либо других утеплителей, подобранных исходя из температуры эксплуатации), закрытая со всех сторон обкладочным материалом. Чехлы предназначены для многоразового использования в качестве изоляции **контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики.**

Теплоизоляционный слой, материалы внутренней и внешней обкладки подбираются в зависимости от технологических особенностей и температурных режимов эксплуатации оборудования.

Термочехлы «Корда-ЧСТЭ» изготовлены в соответствии с **ТУ 5760-007-79784364-2015** «Чехлы съемные теплоизоляционные энергетические из минеральной ваты», разработанными специально под потребности промышленных, теплоэнергетических и теплоснабжающих предприятий.

Применяемые материалы обкладочного слоя

*По желанию заказчика допускается применение другого сырья и материалов с аналогичными характеристиками, не ухудшающими качество готового изделия.

Стеклоткань с тефлоновым покрытием

- Группа горючести Г1
- Температура применения ткани с покрытием от -54 °C до +315 °C
- Поверхностная плотность не менее 561 г/м²
- Толщина материала не менее 0,38 мм.
- Вес покрытия 134 г/м²



- Влагостойкость
- Высокая химстойкость к концентрированным кислотам, щелочам, продуктам нефтепереработки
- Термостойкость
- Не склонен к накоплению статического электричества
- Антиадгезионность

Стеклоткань с силиконовым покрытием

- Группа горючести Г1
- Температура применения ткани с покрытием от -70 °C до +280 °C
- Поверхностная плотность не менее 550 г/м²
- Толщина материала не менее 0,45 мм.
- Вес покрытия 160 г/м²



- Водо-и газонепроницаемость
- Высокая химстойкость к кислотам, щелочам, продуктам нефтепереработки, УФизлучению
- Устойчивость к механическим воздействиям, температурным перепадам
- Устойчивость к воздействию вибраций

Ткань с антистатическим ПВХ-покрытием

- Группа горючести Г2
- Рабочая температура от -50 °C до +70 °C
- Разрывная нагрузка не менее,
 в продольном направлении 200 даН
 в поперечном направлении 180 даН



- Водо- и воздухонепроницаемость
- Пожаровзрывобезопасность
- Электрическая искрабезопасность
- Устойчив к УФ-излучению
- Износостойкий

Применяемые материалы теплоизоляционного слоя

*По желанию заказчика допускается применение другого сырья и материалов с аналогичными характеристиками, не ухудшающими качество готового изделия.

Маты теплоизоляционные базальтовые МТБ-30, МТБ-43

- Класс горючести НГ
- Плотность 30-43 кг/м³
- Теплопроводность при t 25 °C 0,038 Вт/м*К
- Температура применения, от -269 °C до +700 °C
- Толщина 80 мм., с сжатием до 65 мм.



- Тепло- и звукоизоляция
- Высокая паропроницаемость и гигроскопичность
- Устойчивость к биокоррозии, солнечной радиации и вибрации
- Химстойкость

Иглопробивные маты

- Температурный диапазон эксплуатации от -40 °C до +550 °C
- Группа горючести НГ
- Теплопроводность при t 25 °C 0,030 Вт/м*К
- Толщина от 5 до 20 мм.



- Высокая эластичность и гибкость
- Термо- и химстойкость
- Не содержит коррозионных агентов
- Низкая теплопроводность
- Устойчив к воздействию пара, масла, воды

K-Flex ST

- Класс горючести Г1
- Плотность 40±15 кг/м³
- Теплопроводность при t 20 °C 0,034 Вт/м*К
- Температура применения от -200 °C до +110 °C



- Масло- бензостойкость
- Устойчив к воздействию УФ-излучения
- Влагонепроницаемость
- Имеет высокое диффузионное сопротивление

Energoflex

- Класс горючести Г1
- Водопоглощение 0.09 кг/м²
- Теплопроводность при t 20 °C 0,039 Вт/м*К
- Температура применения до + 95 °C

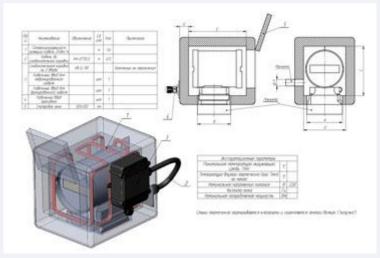


- Низкая теплопроводность
- Высокая влаго- и парозащищенность
- Устойчив к агрессивным строительным материалам
- Экологически безопасен

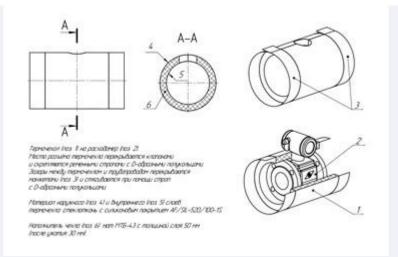
Выберите подходящий тип чехла

С учетом конструкции изолируемого объекта, термочехлы для КИП могут быть оснащены различными системами обогрева в виде саморегулирующегося или резистивного греющего кабеля, нагревательных элементов с встроенными термостатами или терморегуляторами, выполнены со сквозной прошивкой или без сквозной прошивки. Для использования оборудования во взрывоопасных зонах быстросъёмная изоляция изготавливается во взрывозащищенной модификации.

Быстросъёмные термочехлы ЧСТЭ-200



Быстросъёмные термочехлы ЧСТЭ-400



Быстросъёмные термочехлы ЧСТЭ-1100

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астана (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодрар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новоокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

13 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
20-53-41 Самара (846)206-03-16
-08-12 Саратов (845)249-38-78
73 Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (3477229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповер (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

https://korda.nt-rt.ru/ || kdo@nt-rt.ru