

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
Краснодар (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
Новокузнецк (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

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

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 (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (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

ТЕРМОЧЕХЛЫ ДЛЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОЖУХОВ

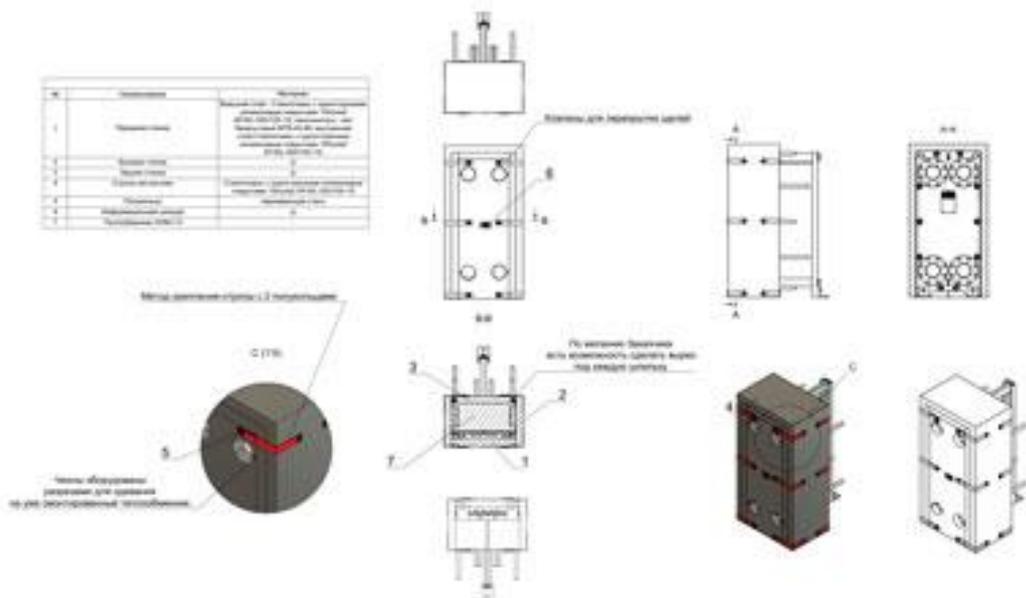


Съемные теплоизоляционные энергетические чехлы марки «Корда-ЧСТЭ» – это мягкий кожух из минеральной ваты (либо других утеплителей, подобранных исходя из температуры эксплуатации), закрытый со всех сторон обкладочным материалом. Изделия предназначены для многократного применения в качестве теплоизоляции **теплообменников** (пластинчатых, кожухотрубных).

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.

Быстроразъемные термочехлы ЧСТЭ-200/400



Применяемые материалы обкладочного слоя

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

Стеклоткань с тефлоновым покрытием

- Группа горючести Г1
- Температура применения ткани с покрытием от -54 °С до +315 °С
- 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

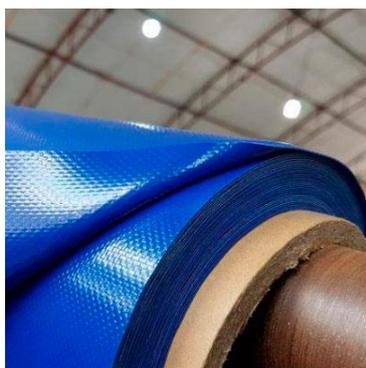
- Группа горючести Г1
- Температура применения ткани с покрытием от -50 °С до +280 °С
- Поверхностная плотность не менее 500+20 г/м²
- Толщина материала не менее 0,41 мм.
- Вес покрытия 160 г/м²



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

Ткань с антистатическим покрытием

- Группа горючести Г2
- Рабочая температура от -50 °С до +70 °С
- Разрывная нагрузка не менее,
в продольном направлении – 200 даН
в поперечном направлении – 170 даН



- Водо- и воздухо-непроницаемость
- Пожаровзрывобезопасность
- Электрическая искробезопасность
- Устойчив к УФ-излучению
- Износостойкий

Применяемые материалы теплоизоляционного слоя

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

Маты теплоизоляционные базальтовые МТБ-30, МТБ-43 (на основе базальтового супертонкого волокна марки БСТВ)

- Класс горючести НГ
- Плотность 43 кг/м³
- Теплопроводность при t 25 °С - 0,038 Вт/м*К
- Температура применения, от -269 °С до +750 °С
- Толщина 80 мм., с сжатием до 65 мм.



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

Rockwool Tex Mat

- Класс горючести НГ, с покрытием фольгой Г1
- Плотность 43 кг/м³
- Теплопроводность при t 25 °С - 0,036 Вт/м*К
- Температура применения, от -180 °С до +570 °С
- Сжимаемость не более 45%



- Пожарная безопасность
- Влагостойкость
- Звукоизоляционные свойства
- Биостойкость
- Низкий коэффициент теплопроводности

Иглопробивные маты ИПМ-Е

- Температурный диапазон эксплуатации от -40 °С до +550 °С
- Группа горючести НГ
- Теплопроводность при t 25 °С – 0,03 Вт/м*К
- Толщина от 6 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 °С - 0,034 Вт/м*К
- Температура применения от -200 °С до +110 °С



- 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 °С - 0,039 Вт/м*К
- Температура применения до + 95 °С



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

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
 Краснодар (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
 Новокузнецк (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

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

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 (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (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