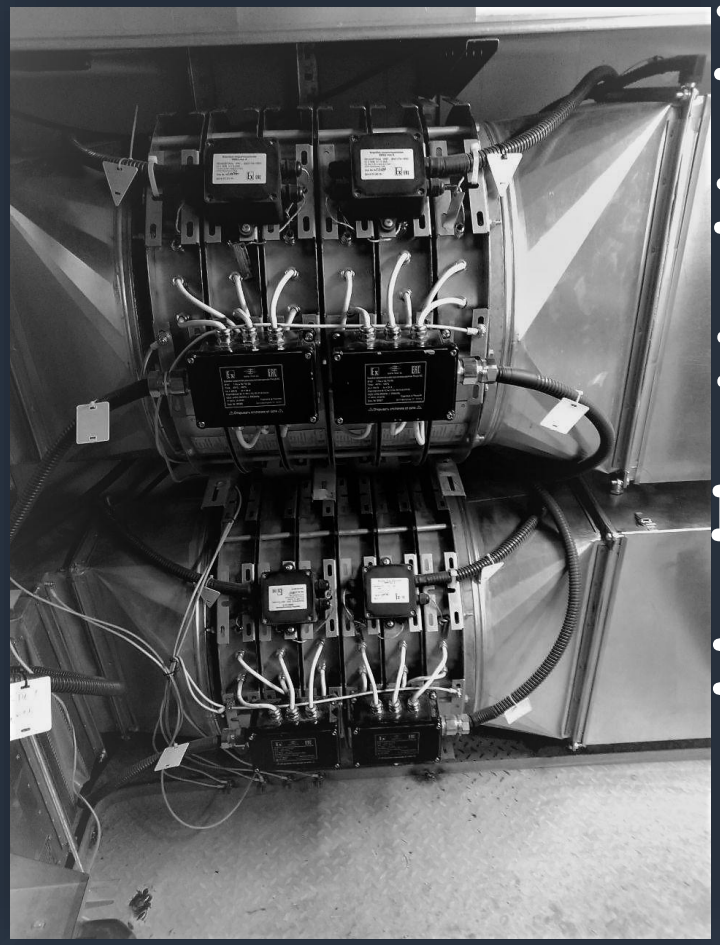
Гекомс

Взрывозащищенный канальный нагреватель серии НКМУ



НКМУ – нагреватель канальный модульный взрывозащищенный

Устанавливается в вентиляционном коробе непосредственно за или перед канальным вентилятором*

**Вентилятор в комплект поставки не входит*

Эксплуатация в безопасных и во взрывоопасных зонах В-Iа, В-Iб, В-Iг

**согласно классификации «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ)*

Маркировка взрывозащиты

1ExdIIBT4
1 — уровень взрывозащиты
Ex — знак взрывозащищенного электрооборудования, изготовленного в соответствии со стандартом
e — вид взрывозащиты
IIB — категория взрывоопасной смеси
T4 — температурный класс

1ExeIIBT1(2,3)

исполнение Exe, повышенная защита против взрыва, температура выше +200C

1ExeIIBT4

исполнение Exe, повышенная защита против взрыва, температура выше +135C

1ExeIIBT5

исполнение Exe, повышенная защита против взрыва, температура выше +100C

1ExeIIBT6

исполнение Exe, повышенная защита против взрыва, температура выше +85C

Структура обозначения НКМУ-Ex-X1/X2-X3

НКМУ – Шифр изделия;
Ex - Знак взрывозащиты; ЭНГЛ
X1 - Номинальная мощность, кВт;
X2 – Номинальное напряжение, В;
X3 – Диаметр присоединения, мм.

Для всех видов воздуховодов

Для круглых воздуховодов

В зависимости от мощности , НКМУ производятся в нескольких типоразмерах для стандартных воздуховодов: d=250, 315, 400, 500, 560 мм

Для прямоугольных и квадратных воздуховодов

Для применения в прямоугольных и квадратных воздуховодах потребуется установить переход-адаптер в круглый воздуховод и обратно

Области применения

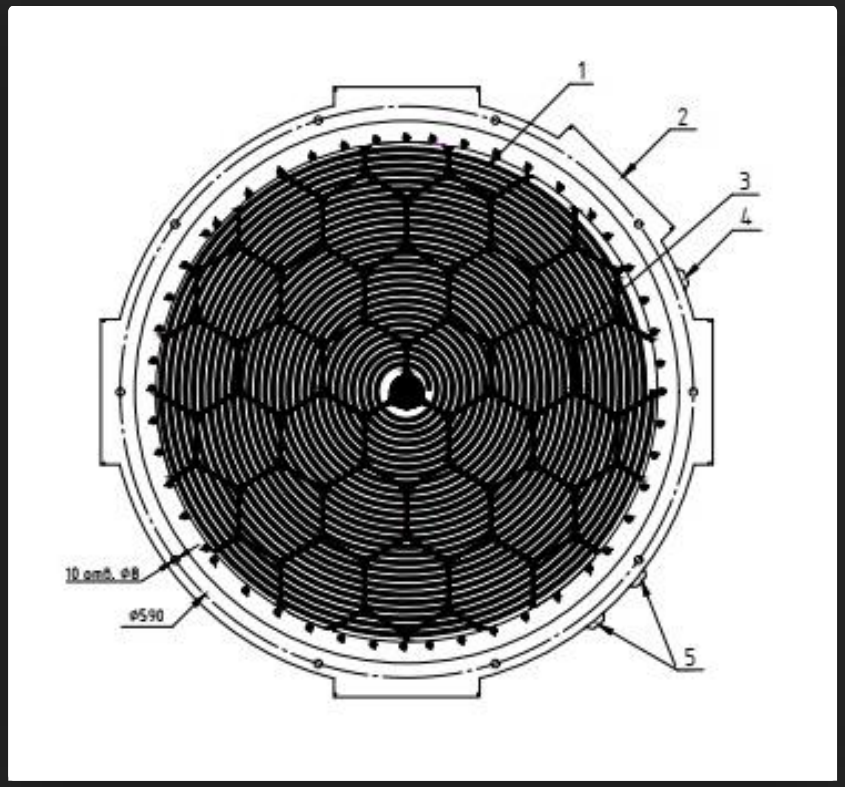
- Нефтегазовая отрасль
- Нефтехимическая отрасль
- Химическая отрасль
- Энергетика
- Газовая отрасль
- Системы гражданского назначения

- Вентиляционное оборудование
- Системы кондиционирования воздуха
- Сушильная техника
- Отопление помещений
- Системы ОВКВ
- Противообледенительные системы
- Установки повторного нагрева

Читать больше

Преимущества НКМУ от Гекомс

Разработаны на основе высококачественных сертифицированных элементов и предназначены для применения как в безопасных, так и во взрывоопасных зонах закрытых помещений



Безопасен

100%

Испытан

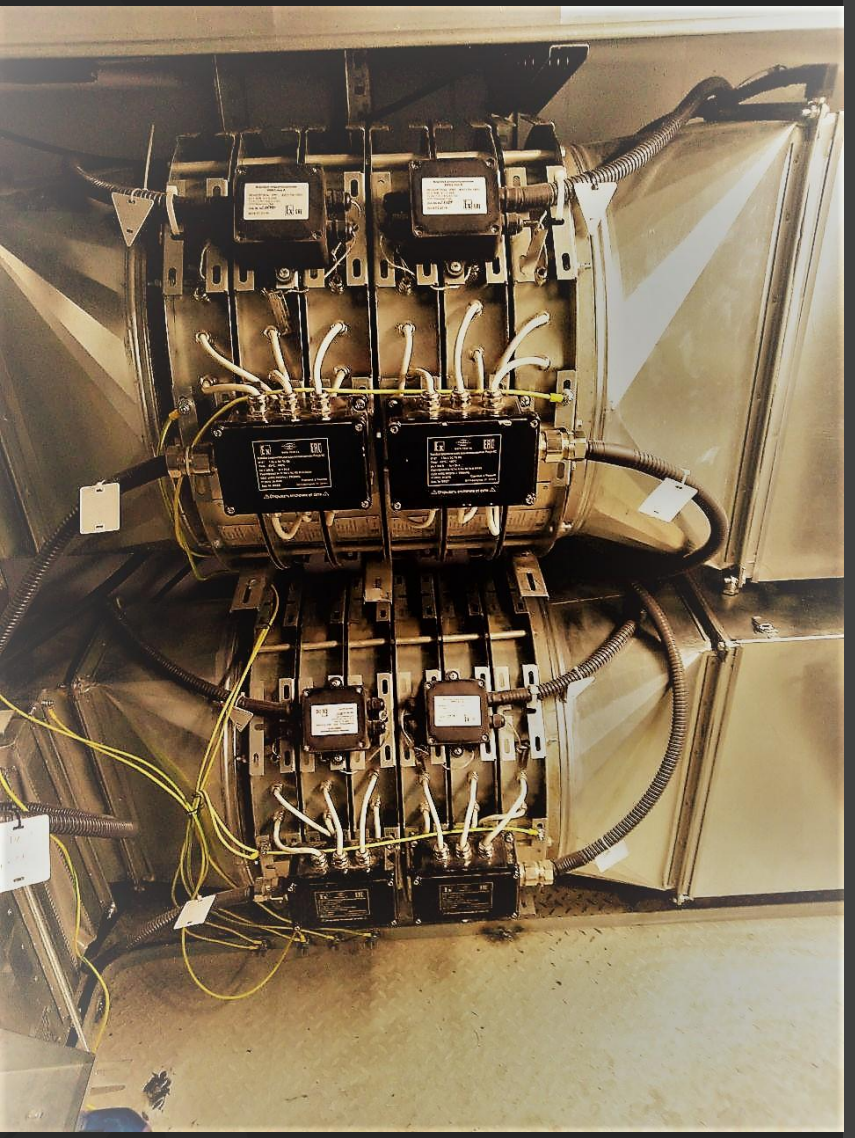
100%

Компактен

100%

Масштабируем

100%



220В
380В

"Номинальное напряжение

43
кВт

"Максимальная мощность одной сборки

5шт

"Диаметров присоединения

Технические характеристики

Для увеличения производительности, нагреватели могут быть собраны в последовательные сборки

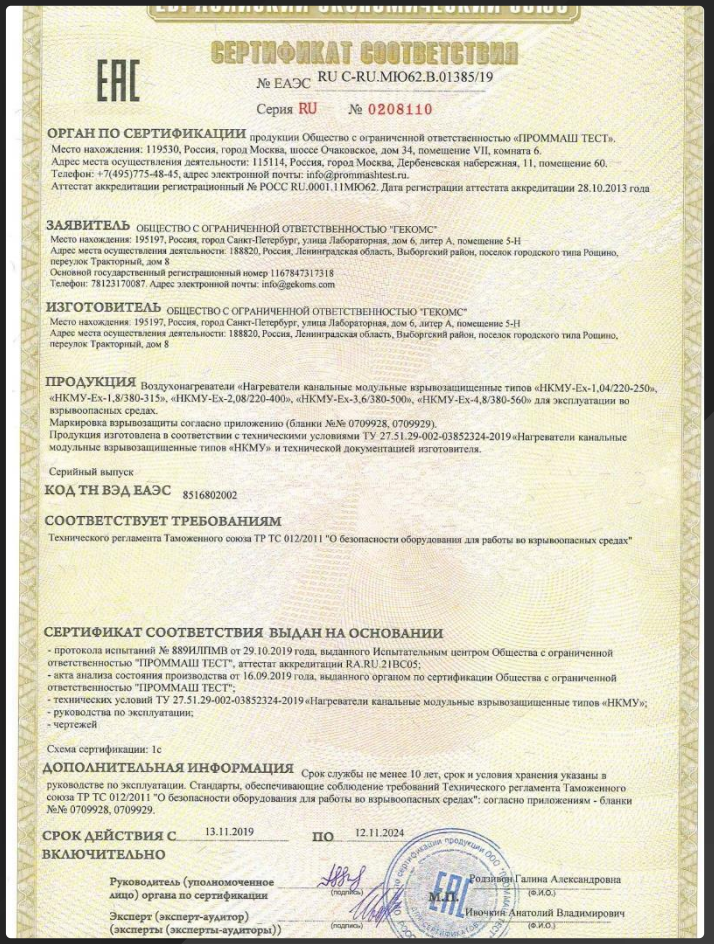
Как работает?

Принцип действия нагревателя основан на выделении тепла ленточными нагревателями при протекании по ним тока и передаче этого тепла нагнетаемому воздуху

Соответствует требованиям регламента ТР ТС 012/2011

НКМУ испытан в независимой лаборатории и имеет сертификат для работы во взрывоопасных средах.

Соответствует стандартам выполнение которых обеспечивает безопасность его применения во взрывоопасных средах в целях защиты жизни и здоровья человека



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.МЮ62.В.01385/19

Серия RU № 0208110

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ».
Место нахождения: 119530, Россия, город Москва, шоссе Очаковское, дом 34, помещение VII, комната 6.
Адрес места осуществления деятельности: 115114, Россия, город Москва, Дербеневская набережная, 11, помещение 60.
Телефон: +7(495)775-48-45, адрес электронной почты: info@prommashtest.ru.
Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11МЮ62. Дата регистрации аттестата аккредитации 28.10.2013 года

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕКОМС"
Место нахождения: 195197, Россия, город Санкт-Петербург, улица Лабораторная, дом 6, литер А, помещение 5-Н
Адрес места осуществления деятельности: 188820, Россия, Ленинградская область, Выборгский район, поселок городского типа Рощино, переулок Тракторный, дом 8
Основной государственный регистрационный номер 1167847317318
Телефон: 78123170087. Адрес электронной почты: info@gekoms.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕКОМС"
Место нахождения: 195197, Россия, город Санкт-Петербург, улица Лабораторная, дом 6, литер А, помещение 5-Н
Адрес места осуществления деятельности: 188820, Россия, Ленинградская область, Выборгский район, поселок городского типа Рощино, переулок Тракторный, дом 8

ПРОДУКЦИЯ Воздухонагреватели «Нагреватели канальные модульные взрывозащищенные типов «НКМУ-Ех-1,04/220-250», «НКМУ-Ех-1,8/380-315», «НКМУ-Ех-2,08/220-400», «НКМУ-Ех-3,6/380-500», «НКМУ-Ех-4,8/380-560» для эксплуатации во взрывоопасных средах.
Маркировка взрывозащиты согласно приложению (бланки №№ 0709928, 0709929).
Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 27.51.29-002-03852324-2019 «Нагреватели канальные модульные взрывозащищенные типов «НКМУ» и технической документацией изготовителя.

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8516802002

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ
- протокола испытаний № 889ИЛПМВ от 29.10.2019 года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ", аттестат аккредитации RA.RU.21ВС05;
- акта анализа состояния производства от 16.09.2019 года, выданного органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ";
- технических условий ТУ 27.51.29-002-03852324-2019 «Нагреватели канальные модульные взрывозащищенные типов «НКМУ»;
- руководства по эксплуатации;
- чертежей

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы не менее 10 лет, срок и условия хранения указаны в руководстве по эксплуатации. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах": согласно приложениям - бланки №№ 0709928, 0709929.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.11.2019 **ПО** 12.11.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Ролзинг Галина Александровна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Ивочкин Анатолий Владимирович (Ф.И.О.)

Преимущества работы с нами

Отправь заявку на info@gekoms.com прямо сейчас!

24 мес.

Срок гарантии

24 месяца с момента ввода в эксплуатацию

24 дня

Срок изготовления

от 5 до 24 рабочих дней с момента размещения заказа

0 руб.

Сумма доставки

Доставка до терминала транспортной компании бесплатно

24/7

Техническая поддержка

24 часа 7 дней в неделю Вам ответят наши специалисты

Спасибо за внимание

Исполнительный директор Павел Ефимов

Выход

Gekoms.org

Тел.: +7-911-720-45-86

e-mail: info@gekoms.com