

Viscon™ HF

Высокопроизводительные нагреватели



Процедура технического обслуживания нагревателя никогда еще не была настолько простой

- Повышение производительности
- Может быть отрегулирован с учетом Ваших потребностей
- Идеальное решение для работы с материалами с высоким содержанием сухого остатка
- Мощность и эффективность

Процедура технического обслуживания нагревателя никогда еще не была настолько простой



Конструкция нагревателя Viscon HF проста в очистке, что позволяет с легкостью устранять засоры и производить техническое обслуживание прямо на рабочем месте.

Проще говоря, Вам не потребуется обращаться в сервисный центр.

Viscon HF легко разбирается, в его конструкции используются заменяемые нагревательные стержни.

Может быть отрегулирован с учетом Ваших требований

- На выбор предлагаются нагреватели с ручным термостатом, а также модели с внешним управлением
- Простота контроля температурного режима “установил и забыл” в случае использования удаленных элементов управления
- Входной канал может быть направлен в сторону фронтальной, тыльной, боковой или нижней части установки
- Выходной канал может быть расположен на левой или правой стороне установки
- Нагреватель Viscon HF может быть с легкостью установлен вместо Viscon HP (обратная совместимость)

Повышение производительности

- Наличие спиралевидных каналов позволяет значительно повысить производительность (в три раза по сравнению с нагревателями Viscon) и увеличить площадь контактной поверхности нагрева
- Быстрота подогрева высоковязких материалов, позволяющая значительно ускорить подготовку к работе

Превосходное решение для работы с материалами с высоким содержанием сухого остатка

- Увеличение производительности и уменьшение перепадов давления
- Идеальное решение для работы с защитными покрытиями

Мощность и эффективность

- Позволяет обеспечить высокую производительность
- Увеличение времени безотказной работы за счет быстроты нагрева
- Мощность – 5400 Вт



Нагреватель Viscon HF с ручным терморегулятором. На рисунке представлен: нагреватель, предназначенный для работы во взрывоопасных средах.



Нагреватель Viscon HF с внешним блоком управления. На рисунке представлен: нагреватель, предназначенный для работы во взрывобезопасных средах.

Области применения

- Нанесения огнезащитных покрытий
- Антикоррозионная защита морских и шельфовых сооружений
- Производство ветроэлектрических установок
- Производство и ремонт железнодорожных вагонов
- Производство контейнеров
- Нанесение покрытий на поверхность металлоконструкций
- Нанесение покрытий на поверхности труб и резервуаров
- Нанесение напольных покрытий
- Обрабатывающие предприятия

Материалы

- Покрытия с высоким содержанием сухого остатка
- Эпоксидные грунтовки и покрытия
- Эпоксидные вспучивающиеся огнезащитные покрытия
- Уретановые покрытия
- Водоэмульсионные покрытия
- Герметики и клеи
- Краски и колеры
- Смазочные материалы
- Нанесения огнезащитных покрытий

Техническая спецификация

| | |
|--|---|
| Максимальное рабочее давление материала | 500 Бар |
| Энергопотребление | 240 В (5400 Вт, 1 фаза) |
| Контактная поверхность нагрева материала | 1355 см ² |
| Размеры проточного канала (три параллельно расположенных канала) | Высота: 10 мм Ширина: 8 мм Длина: 8 x 122 см |
| Соединение с линией подачи материала | 3/4 npt (f) с переходниками на 1/2 npt (m) |
| Эквивалентный диаметр проточного канала | 18 мм |
| Температурный режим (модели 24P016 и 24W248) | 18 - 121°C |
| Смазываемые детали | Нержавеющая сталь, анодированный алюминий, химически никелированная сталь, PTFE |
| Диапазон рабочих температур | 29 - 104°C |
| Вес (нагреватели, предназначенные для работы во взрывобезопасных средах) | 23 кг |
| Вес (нагреватели, предназначенные для работы во взрывоопасных средах) | 32 кг |
| RTD (модели 262853 и 24W612) | 1000 Ом, класс В, три провода Коннектор: M8, 4 штырька, охватываемый |
| Руководство по эксплуатации | 3A2954 |

Информация для оформления заказа

Серия С

Нагреватели с терморегулятором: 240 В переменного тока, 1 фаза, 5400 Вт, 22,5 А. В комплекте с терморегулятором, выключателем, срабатывающим при перегреве, указателем температуры и контрольной лампочкой. Необходим только источник питания.

24P016 Viscon HF, нагреватель с терморегулятором, предназначенный для работы во взрывобезопасных средах

24W248 Viscon HF, нагреватель с терморегулятором, предназначенный для работы во взрывоопасных средах

Нагреватели с внешним блоком управления. 240 В переменного тока, 1 фаза, 5400 Вт, 22, 5 А. Работает с использованием цифрового блока управления, а также некоторых продуктов Graco, оснащенных встроенным каналом управления. Комплектуется выпускным распределительным блоком, выключателем, срабатывающим при перегреве, 1000 Ом датчиком RTD и контрольной лампочкой. Необходим источник питания, внешний контроллер и выключатель электропитания.

262853 Viscon HF, нагреватель с внешним блоком управления, предназначенный для работы во взрывобезопасных средах

24W612 Viscon HF, нагреватель с внешним блоком управления, предназначенный для работы во взрывоопасных средах



О КОМПАНИИ GRACO

Основанная в 1926 году, компания Graco является мировым лидером в производстве оборудования для работы с широким спектром материалов. Продукция компании Graco применяется для транспортировки, измерения, контроля и распыления широкого диапазона жидкостей и вязких материалов, используемых в разных областях промышленности и на транспорте.

Успешная работа компании основана на постоянном стремлении к техническому совершенствованию, высоком качестве производства и безупречной работе службы поддержки клиентов. Тесно сотрудничая с высококвалифицированными дистрибьюторами, компания Graco предлагает системы, продукты и технологии, устанавливающие стандарты в различных областях применения. Компания Graco предлагает оборудование для окраски, нанесения защитных покрытий, смазки, рециркуляции краски, нанесения высоковязких мастик и герметиков, а также для электростатического нанесения. Постоянные инвестиции в развитие продукции позволяют Graco предлагать все новые и новые инновационные решения для любых рынков.

АДРЕСА КОМПАНИИ GRACO

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Тел.: 612-623-6000
Факс: 612-623-6777

АМЕРИКА

МИННЕСОТА

Штаб-квартира
Graco Inc.
88 -11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

ЕВРОПА

БЕЛЬГИЯ

Штаб-квартира, Европа
Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Бельгия
Тел.: 32 89 770 700
Факс: 32 89 770 777

АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН

АВСТРАЛИЯ

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive Bundoora,
Victoria 3083
Австралия
Тел.: 61 3 9468 8500
Факс: 61 3 9468 8599

КИТАЙ

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Building 7
1029 Zhongshan Road South Huangpu
District
Shanghai 200011
КНР
Тел.: 86 21 649 50088
Факс: 86 21 649 50077

ИНДИЯ

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Тел.: 91 124 435 4208
Факс: 91 124 435 4001

ЯПОНИЯ

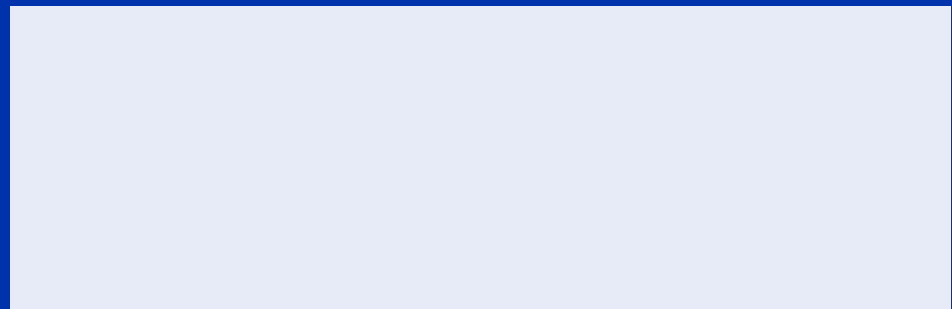
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japan 2240025
Тел.: 81 45 593 7300
Факс: 81 45 593 7301

КОРЕЯ

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Тел.: 82 31 476 9400
Факс: 82 31 476 9801

Вся предоставленная в данном документе информация основана на последних сведениях о продукте, доступных на момент публикации.
Компания Graco оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.

Система менеджмента качества компании Graco сертифицирована в соответствии с ISO 9001.



Европа
+32 89 770 700
ФАКС +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM