

Airlex G-ST

Технические характеристики

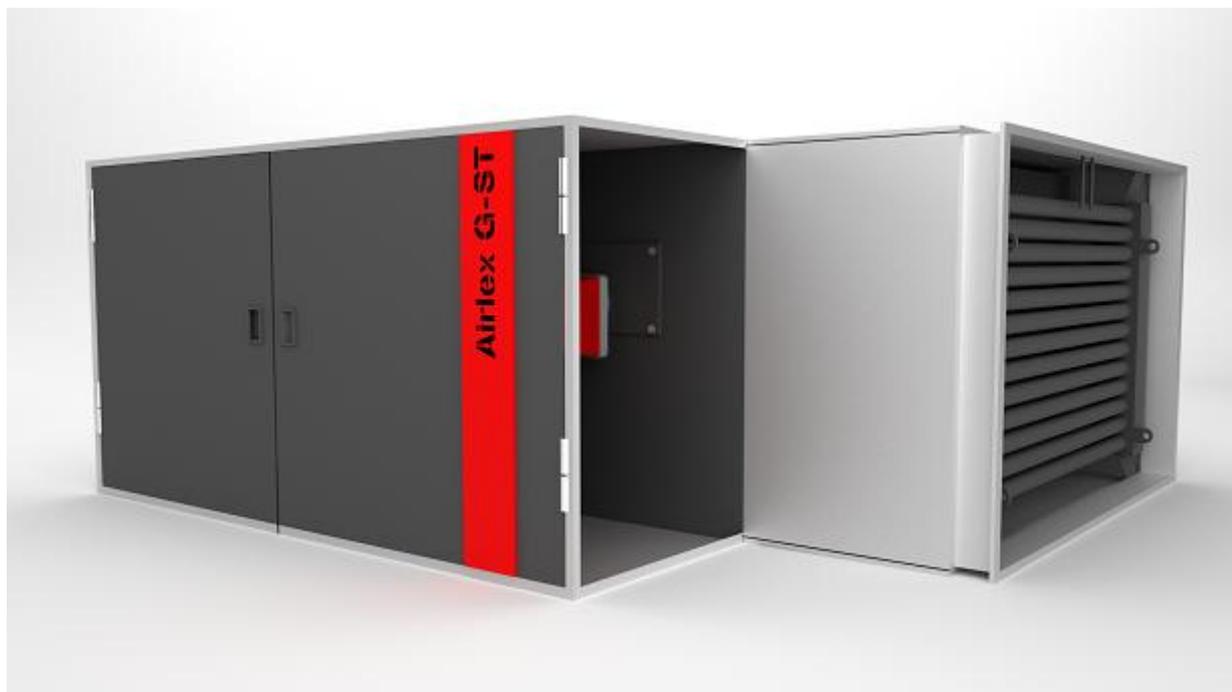
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Теплогенераторы горизонтальные наружного размещения Airlex G-ST

серия Airlex G-ST разработана для установки на улице под открытым небом или на крыше, без дополнительной защиты

мощность ≤1160 кВт	давление воздуха ≤750 Па	расход воздуха ≤70000 м3/ч	КПД > 92,0%
-----------------------	-----------------------------	-------------------------------	----------------



Воздухонагреватели горизонтальные наружного размещения Airlex G-ST

Вид топлива: Природный газ, дизельное топливо, отработанное масло.

Конструкция: Блок секция укомплектована центробежными малошумными вентиляторами.

Расчетный срок службы: 20 лет на природном газе.

Гарантийный срок эксплуатации: 3 года со дня ввода в эксплуатацию.

Комплект поставки: Теплогенераторы серий Airlex G-ST поставляются полностью готовыми к эксплуатации.

Новые модели горизонтальных обогревателей Airlex G-ST наружной установки. Данная линейка теплогенераторов G-ST, соответствующая всем международным требованиям, является идеальным решением для обогрева вентиляцией средних по площади помещений, таких как и сельскохозяйственные сооружений, магазины, супермаркеты, крытые рынки, склады, оздоровительные центры и спортивные залы, залы театров, ресторанов и другие общественные помещения.

Описание

Теплогенераторы Airlex G-ST прошли обязательную сертификацию, соответствуют всем требованиям стандарта качества и безопасности.

11 моделей с доступный диапазоном мощности от 50 кВт до 1160 кВт и расходом воздуха от 4 800 до 70 000 м3/ч. Подходит для канальных систем или систем прямой диффузии с воздухоотводящей камерой. В данной версии предусмотрена установка теплообменника с

дымовыми трубами из нержавеющей стали AISI 304 в комплекте с отводом конденсата, что позволяет комбинировать агрегаты с двухступенчатыми и модулирующими горелками. Стандартная модель предназначена для того, чтобы производить теплый воздух при максимальной температуре -15°C. По запросу доступны модели для работы на открытом воздухе до -40°C.

Принцип работы очень прост, но чрезвычайно эффективен: всасываемый вентиляторным блоком воздух подается к теплообменнику и, соприкасаясь с его поверхностями, нагревается от развившегося в нем горячего воздуха, далее теплый воздух распределяется по помещению. Запуск вентилятора происходит с задержкой по сравнению с розжигом горелки как при пуске, так и при останове, это позволяет избежать попадания неприятно холодного воздуха в окружающую среду и обеспечивает полное и безопасное охлаждение теплообменника.

Воздухонагреватели Airlex разработаны таким образом, чтобы вентиляция помещения могла работать в летний период а в зимний нагревать воздух. Для канальных систем, в зависимости от требуемого статического давления, доступны варианты высокого давления до 750 Па. Внешний кожух состоит из съемных панелей из предварительно окрашенного оцинкованного стального листа с антирадиационной теплоизоляцией 20 мм поверхностей, подверженных тепловому излучению теплообменника. Для всех моделей предусмотрена несущая конструкция из специальной профильной алюминированной стали, соединенная специальными соединениями из литого под давлением алюминия.

Преимущества теплогенераторов серии Airlex G-ST

- Специальный теплообменник
- Камера сгорания БЕЗ инверсии пламени.
- Вентиляторная секция, состоящая из одного или нескольких центробежных вентиляторов с низким уровнем шума и высокой производительностью, приводимых в действие электродвигателями, соединенными со шкивом и системой ременной передачи.
- Термостаты ограничения вентилятора для автоматического управления секцией вентилятора и для безопасного отключения горелки в случае ненормального перегрева воздуха.
- Электрическая панель управления и контроля с общим выключателем, контакторами для управления двигателем, тепловым реле для защиты двигателя, коммутатором для обогрева, только вентиляции или выключения нагревателя, терминалом блок и электрические соединения.

Комплектация

Airlex G-ST доставляются заказчику в полном заводском исполнении готовые к эксплуатации.

Комплект поставки для модельного ряда мощность которых составляет 50-1160 кВт

Блочный термоизоляционный корпус

Строповочное крепление

Дверь теплогенератора

Фурма под выбранную горелку

Смотровая трубка

Патрубок слива конденсата

Патрубок крепления дымоход

Электрический шкаф управления Lexicon

Паспорт и инструкция по эксплуатации

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
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
Россия (495)268-04-70

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (7172)727-132

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