Автоматические печи серии Н на отработанном масле

Автоматические печи (теплогенераторы) серии Н ТЕПЛАМОС – это полностью автоматизированные отопительные установки с универсальной жидкотопливной горелкой, предназначенные для обогрева помещений автосервисов, гаражей, цехов механизированных предприятий, обогрев и защита от замораживания рабочих помещений, ангаров, складов и т.д.

Отличительными особенностями теплогенераторов серии Н ТЕПЛАМОС являются:

Использование в качестве топлива отработанных маслопродуктов (отработанные моторные, машинные, гидравлические масла, масла растительного происхождения).

Первая (и на сегодняшний день единственная) автоматическая печь (теплогенератор) на отработанном масле российского производства.

Автоматические печи (теплогенераторы) серии Н компании BELAMOS сконструированы и производиться на основе передового опыта с учетом эксплуатации в российских условиях.

Принцип работы теплогенераторов серии Н:

Требуемая температура воздуха в помещении устанавливается на выносном терморегуляторе. Теплогенератор после включения работает в автоматическом режиме. Насосный агрегат подаёт топливо в горелку, где оно распыляется сжатым воздухом и сгорает в камере сгорания. Работой горелки управляет встроенный электронный блок. После прогрева теплообменника автоматически включается вентилятор обдува. Работой вентилятора управляет автоматика. Блок управления находиться на шкафу теплогенератора. При достижении установленной температуры в помещении теплогенератор выключается, при снижении — автоматически включается.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.belamos.nt-rt.ru || почта: bsm@nt-rt.ru

Основные преимущества автоматических печей (теплогенераторов) на отработанном масле серии Н ТЕПЛАМОС:

Безопасность работы:

- Встроенный автоматический контроль процессов запуска и работы.
- Защита от перегрева горелки и теплообменника.
- Защита от перелива топлива в горелке.

Высокие потребительский (эксплуатационные) свойства:

- 100% чистоесухоетепло. Сгорание топлива происходит без запаха и дыма.
- Быстрое распределение тёплого воздуха в помещении и подачу его по каналам (воздуховодам)обеспечивается мощным радиальным вентилятором.
- Эффективный насосный агрегат горелки.
- Топливный фильтр с подогревом увеличенного объёма с большим ресурсом.
- Простота конструкции, несложная установка (монтаж и пуско-наладочные работы).

Удобство эксплуатации:

- Простота в обслуживании (настройке и управлении)
- Выносной регулируемый термостат установки требуемой температуры в помещении.
- Автоматическое поддерживание требуемой температуру в помещениях, что обеспечивает комфортные условия и экономию топлива.
- Постоянство температуры нагретого воздуха на выходе теплогенератора. Предусмотрена возможность изменения значений температуры температура воздуха на выходе 50-70 С).
- Переключатель режимов работы: отопление/вентиляция.
- Широкий регулируемый диапазон мощности от 20 до 200 кВт.

Технические характеристики

Модель	Тепловая мощность (кВт)	Расход топлива (кКал/час)	Производительность вентилятора (куб.м/час)	Расход сжатого воздуха (куб.м/час)	Размеры ВхШхГ (см)	Вес без топлива (кг)
Н30	29	2,9	2080	3,4 при 1 бар	76х122х64	103,0
Н40	41	3,8	2700	3,4 при 1 бар	76х122х64	136,0
Н50/НР50	53	4,8	4200	3,4 при 1 бар	124х114х125	191
Н80/НР80	76	7,0	4760	3,4 при 0,8бар	124х114х125	200,0
Н95	94	8,4	4760	3,4 при 1,2 бар	89х127х155	227,0

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.belamos.nt-rt.ru || почта: bsm@nt-rt.ru