

инфракрасные нагреватели

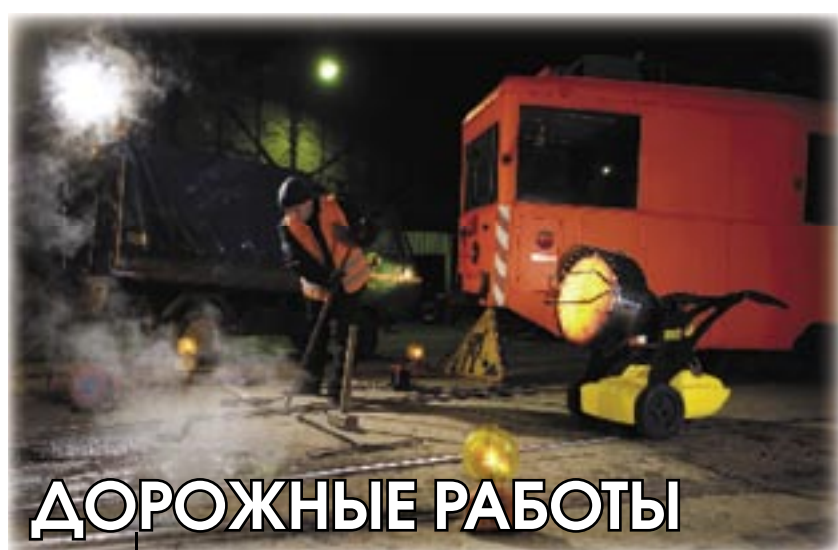
MASTER

XL 9

www.macter.nt-rt.ru

ПРИМЕЧАНИЕ:

- ТУЧЕЧНЫЙ ОБОГРЕВ
БОЛЬШИХ ПЛОЩАДЕЙ ■
ОБОГРЕВ СКЛАДОВ И
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ПЛОЩАДЕЙ ЛОГИСТИЧЕСКИХ
ЦЕНТРОВ
- ОБОГРЕВ РАБОЧИХ МЕСТ
В БОЛЬШИХ ПОМЕЩЕНИЯХ ■
ОБОГРЕВ РЕМОНТНЫХ
И СТРОИТЕЛЬНЫХ
ПЛОЩАДОК
- ОБОГРЕВ ЦЕХОВ,
СУДОСТРОИТЕЛЬНЫХ
ЗАВОДОВ
- ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ТЕПЛОМ ОТКРЫТЫХ И
ПОЛУОТКРЫТЫХ
ПЛОЩАДОК
- ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ
ДОРОГ И ЖЕЛЕЗНЫХ
ДОРОГ
- ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ
ПРОГРЕВА ОБЪЕКТОВ И ЗЕМЛИ



ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Практичная и современная модель зонального нагревателя XL 9 была разработана для того, чтобы удовлетворить потребности потребителей и соответствовать меняющимся тенденциям рынка нагревателей.

Последние 2 года группа наших инженеров работала над усовершенствованием уже существующей версии этого нагревателя. В результате мы пришли к разработке энергосберегающей модели нагревателя с надёжной и крепкой конструкцией, предназначенного для зонального обогрева больших зданий без лишних затрат на его содержание.

Позвольте представить вам последнюю разработку в области зональных нагревателей - дизельный зональный нагреватель – XL 9. Модель XL 9 является истинно европейским нагревателем и в этом её неоспоримое преимущество.

Послепродажный ремонт, так же как и запасные части на эту модель легко доступны и экономичны. В отличие от других нагревателей этой группы, XL 9 оборудован топливной системой высокого давления и прочным, неподверженным коррозии топливным баком.

Огромное преимущество инфракрасного нагревателя XL 9 так же в том, что он оборудован ком-

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



ЛОГИСТИКА

понентами топливной системы DANFOSS. В сравнении с другими конкурентными нагревателями, инфракрасный нагреватель XL 9 – вне конкуренции благодаря опциональной подвижной опоре. Тепловые волны могут устанавливаться и вертикально. XL 9 настолько прост в эксплуатации, что может использоваться даже неопытными рабочими. Общие характеристики функционирования зонального нагревателя XL 9 схожи с выработкой солнечной энергии. Инфракрасные волны не поглощаются атмосферой, а нагревают людей и предметы находящиеся в радиусе волн. Стоит отметить, что в отличие от радиации исходящей от солнца, инфракрасная радиация не опасна для людей т.к. не содержит никакой ультрафиолетовой радиации. Инфракрасные радиаторы незаменимы, когда речь идёт об обогреве конкретного объекта или зоны расположенной на большом открытом или полукрытом пространстве, когда требуется разморозить объекты или землю (например: на строительной площадке в зимнее время).

Данный вид оборудования так же идеален, когда обогрев большой площади экономически не оправдан, а только нужно обогреть конкретную зону, бурильную трубу, например.

СТРОИТЕЛЬСТВО



Преимущества нагревателя XL 9:

- ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ
- ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ
- НАДЁЖНОСТЬ
- СУПЕРМОБИЛЬНОСТЬ
- ВЕРТИКАЛЬНАЯ РЕГУЛИРОВКА ВОЛН НАГРЕВА
- ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ DANFOSS

Точечный нагрев в сравнении с традиционным



При работе нагревателя XL 9 – тепло концентрируется в месте нахождения людей.



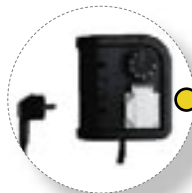
При традиционном нагреве тёплый воздух собирается непосредственно под потолком.

Характеристики зонального нагревателя XL 9

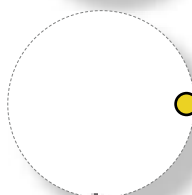
- Радиационный нагрев
- Сильный точечный нагрев
- Отсутствие тепловых волн
- Электронный стабилизатор пламени
- Комнатный термостат
- Для полного остывания рабочих поверхностей корпуса требуется всего 180 сек
- Камера сгорания сделана из керамического волокна
- Измеритель уровня масла – стандартный
- 2-х ступенчатая система регулировки мощности
- Практичен в использовании на (полу)открытых площадках
- Прост в эксплуатации
- Прост в регулировке и применении
- Безопасная система поджига
- Возможность получения разных температур в разных частях одной площади
- Быстрое включение
- Моментальный нагрев
- Возможность применения зонального нагрева без сооружения перегородок



Дополнительно к нагревателю может быть подключен:



Комнатный термостат ТН-5 с 3-х метровым шнуром



Устройство для предварительного нагрева топлива



Дополнительное колесо с тормозом

Параметры	XL 9 E		XL 9 S	
	Мощность	кВт	43	29
	БТЕ/ч	148.000	99.000	148.000
	ккал/ч	37.000	25.000	37.000
Топливо	керосин/дизельное топливо			
Система поджига	форсунка высокого давления			
Вместимость масляного бака	л	60		
Номинальный ток	А	0,6		
Расход топлива	кг/ч	3,6		
Потребляемая мощность	кВт	0,14		
Материал камеры сгорания	Специальная изоляция (керамическое волокно)			
Габариты ДхШхВ	см	120x76x13		
Вес нетто (брутто):	кг	62 (80)		

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