

HeatWork®

industrial heating solutions



НАША НОВИНКА 2013 ГОДА MiniHeater • HW MY35

- оттаивание мерзлых грунтов и защита от замерзания
- обогрев и сушка на строительных площадках/в бытовых помещениях рабочих, на складах и в спортивных ангарах
- схватывание и твердение бетона, оттаивание снега и льда
- канавы и водостоки
- дефростация замерзших дренажных труб
- оттаивание мерзлых грунтов
- сушка зерна/торфа/сена
- оттаивание замороженных материалов/силосных упаковок

HW MY35

Оттаивание, просушка, улучшение свойств бетона, подогрев опалубки

НОВИНКИ 2013 ГОДА • HW MY35

Наши завоевавший призы промышленный дизайн и запатентованная теплотехнология продолжены в новом поколении оттаивателей мерзлых грунтов. Как и прежде, в центре внимания у нас экология, экономичность и надежность.

Особенность модели MY35 является ее компактность и малая масса, от 850 кг. Ее можно легко перевезти вертолетом, автомашиной, трактором, мотовездеходом и т.д.

С точки зрения пользователя это уникальный аппарат для оттаивания, сушки или обогрева гаража, склада и т.д. холодным зимним днем.

Наша установка MY35 находится в ценовом диапазоне, делающем ее актуальным и доступным приобретением как для малого, среднего бизнеса, муниципалитетов, фермерских хозяйств, так и для частных предпринимателей, приусадебных хозяйств итд.

Мобильная теплостанция для повсеместного круглогодичного использования



HeatWork - лидирующий производитель установок для размораживания мерзлых грунтов в Европе!

MiniHeater

неограниченное количество областей применения

Передвижная установка - с рабочей температурой жидкости от 0 до 100°C и котлом мощностью 35 кВт моментально готова к использованию и подаче тепла.

С этой передвижной теплостанцией Вы сможете получить горячую воду с температурой 100 градусов. Установка предоставляет неограниченные возможности по нагреву бытовой воды с помощью теплообменника.

Это может быть горячая вода, необходимая для зданий, мероприятий или иного назначения. Установка также отлично подходит для сушки

или обогрева помещений/ангаров. Емкость - от 0 до 10.000 м³ воздуха.

В зимнее время оттаивание мерзлого грунта и снега - главная область применения. Однако, теплоагрегат также найдет применение для нагрева, сушки и контролируемой схватки бетона.

Примеры применения

- оттаивание мерзлых грунтов и защита от замерзания
- обогрев и сушка на строительных площадках/в бытовых помещениях рабочих, на складах и в спортивных ангарах
- схватывание и твердение бетона, оттаивание снега и льда
- канавы и водостоки
- освобождение от наледи дренажа и ливневой канализации
- оттаивание мерзлых грунтов
- сушка зерна/торфа/сена
- оттаивание замороженных материалов/силосных упаковок



HW MY35

ультра-мобильная установка для подачи тепла
в любых условиях, круглый год

На малом предприятии/в сельском хозяйстве/хобби

- В строительстве
- В сельском хозяйстве
- В декоративном садоводстве
- При захоронениях и кладбищах
- В дорожном строительстве
- В садово-огородном хозяйстве
- В муниципальном хозяйстве
- В машинном подряде
- Для сдачи в аренду
- Для мероприятий и торжеств

Уникальная установка для небольших работ, специально приспособленная для малодоступных участков

Уникальная мини-установка для оттаивания мерзлых грунтов



Некоторые области применения:

- Кладбища
- Фундаменты
- Колодцы/люки
- Заборы/ограды
- Вывески

Водоотводы, трубы, дренаж и ливневая канализация



Оттаивание водоотводов, ливневой канализации и дренажа менее, чем за 1 минуту!

- может обслуживаться одним работником
- простая сборка и обслуживание
- сразу готов к использованию
- значительное сокращение затрат ресурсов
- стопроцентный контроль водотоков в зимнее время

Самое эффективное решение на рынке, для прогрева и оттаивания рабочей поверхности



Некоторые области применения:

- Кабельные траншеи
- Котлованы, цоколи, полы
- Устранение льда и снега
- Участки с наземными покрытиями-настилами
- Канавы водосточных сооружений
- * Железнодорожные стрелки

Защита от замерзания и обогрева



Некоторые области применения для защиты от замерзания:

- Дорожный песок
- Добавки (присадки)
- Траншейные работы
- Водосточные трубы
- Засыпные материалы
- Крыша и фальшпол

Некоторые области применения для обогрева:

- Строительные домики-бытовки
- Склады и спортивные ангары
- Здания
- Повреждения от влаги
- Палатки для рабочих
- Схватывание и твердение бетона

Пожалуйста посетите наш сайт www.heatwork.com и ознакомьтесь с дополнительными областями применения продукта



HeatWork специально разработал изоляционные маты для использования в зимнее время. Трехслойный изоляционный материал и отражающее алюминиевое покрытие позволяют достичь уникального отражения от излучаемого тепла. Это незаменимый зимний мат для профессионального и любительского использования вне зависимости от области применения.

HeatWork предлагает самый экологичный, экономичный и эффективный способ оттаивания грунтов на рынке.

HeatWork задает новый стандарт в бетонных работах, сокращая время схватки и затвердения на 85%

Техническая спецификация - HW MY35

Вес без генераторной установки (кг)	850
Размеры внешние; ШВД	1300 x 1700 x 1850 (без шасси)
Производительность насоса VTV	2100 л/ч
Кол-во насосов	1
давление в системе, при нормальной работе	при старте: 2-6 БАР
Макс. выход при обогреве	Во время работы: 2-6 БАР
Тип горелки	35 кВт
КПД при обогреве	1-ступенчатый
Температура жидкости	94% – самый высокий в этом классе оборудования
Потребление топлива	регулируемая 0-100°C (на выходе) среднее потребление топлива 1,7 л/ч при прогреве 70м ² . Макс. 3,2 л/ч при постоянной работе горелки (бойлера)
Дизель	зимний класс 2
операционный интервал (стандарт, при полной заправке топливом)	2,3 дня, при среднем расходе
Вместимость топливного бака	100 литров
VTV жидкость	HW VTV жидкость
объем VTV-бака	около 30 л
Объем жидкости в шлангах	0,2 л/м
Промышленный HW шланг	армированный прогревающий шланг
Общая длина шланга в системе (м)	макс. температура 100°C. макс. давление 30 БАР
Кол-во шлангов (барабанов)	210
внешний источник питания	1
Эл. Подсоединение	230V - 10A
Топливный насос/дизель	нет
Сервисные отверстия	2 - для простого допуска при обслуживании

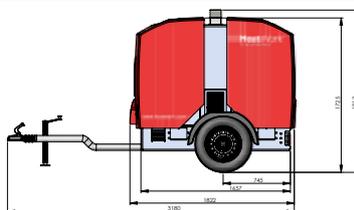
Дополнительное оборудование:

- GSM мониторинг
- Генераторная установка с шумозащитой
- Самостартующий агрегат
- GPS - трекер, отслеживание
- Уведомление по СМС в случае неполадок
- Двигатель "Камминз" мощн. 4,8 кВт, водяное охлаждение, 2-цилиндровый
- Агрегат заводится автоматически при перерыве подачи электричества
- Позиционирование через GPS и история эксплуатации (услуга по абонементу в Скандинавии)

Возможность подключения доп. оборудования для оттаивания и прогрева - объем.

Рекомендуемое покрытие со штатным барабаном	оттаивание 0-150 м ² *
Макс. кол-во 10кВ гидро-конвекторов	2** - 4***
Макс. кол-во 35кВ гидро-конвекторов	1 - 2***

*с желаемым эффектом на кв.м **с максимальным эффектом *** на большую зону распространения тепла





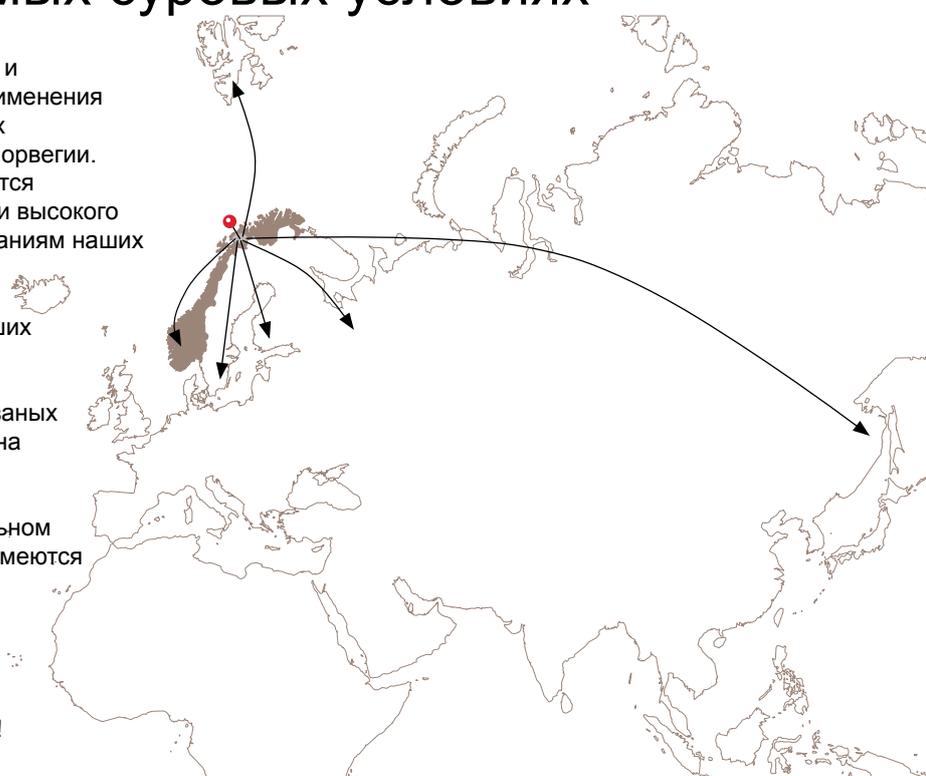
Уже 10 лет HeatWork занимается производством и разработкой техники, пригодной для эксплуатации в самых суровых условиях

Мы в HeatWork разрабатываем, производим и испытываем наше оборудование для его применения в самых экстремальных условиях при низких температурах, севернее полярного круга в Норвегии. Технология и высокая квалификация, являются важными условиями для создания продукции высокого качества, которая удовлетворяла бы требованиям наших клиентов.

Нашей задачей является разработка новейших технологий, И мощного оборудования, работающего с температурами выше 100 С. Это является результатом наших запатентованных технологий и инноваций отводящихся нами на исследования и разработки.

Наше производство расположено в центральном районе г. Нарвика на севере Норвегии, где имеются хорошие условия для логистики: поставок грузовым, ж/д, морским и авиатранспортом.

Наша продукция стала эталоном для тех, кто стремится использовать только лучшее в строительстве и индустрии!



HeatWork разрабатывает технологии, отвечающие самым жестким требованиям ЕС к эффективному использованию энергии

Новый стандарт в промышленном прогреве, для тех, кто стремится использовать только лучшее



HeatWork AS
P.O.Box 353, 8505 Narvik, Norway
Phone (+47) 76 96 58 90
post@heatwork.com

Sales manager
Tommy Larsen
tlf +47 909 25 048
tommy@heatwork.com

www.heatwork.com