



SteelTEX® EXTRA CALDAIE





ОПИСАНИЕ

SteelTEX® EXTRA CALDAIE - порошкообразный очиститель сажи, копоти и прочих негорючих компонентов. Применятся в котлах, работающих на дизельном топливе, мазуте, нефти, отработанном масле, а так же на твердом виде топлива.

Очищая внутреннюю поверхность котла, увеличивает КПД котла, улучшает сгорание, эффективно работает даже в труднодоступных участках камер сгорания котла. Отложения продуктов сгорания действуют как изолятор на поверхности теплообменника, кроме этого уменьшается диаметр прохождения продуктов сгорания, что приводит к увеличению скорости и уменьшению турбулентности отходящих газов, которые теряют способность более эффективной отдачи тепла металлу и как следствие теплоносителю.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Температура воды в отопительных котлах должна быть равной или выше 85 ° С.
- Поместите **SteelTEX**® **EXTRA CALDAIE** в камеру сгорания котла, не вскрывая упаковку так, чтобы было прямое воздействие пламени на патрон.
- Повторяйте данную процедуру не реже, чем каждые 15-20 дней.
- Дозировку рассчитывайте исходя из таблицы.

| Данные по котлам (кВт) | | Топливо | | |
|------------------------|-----------|---------------|--------------|-----------------|
| | | Тяжелое масло | Легкое масло | Дизельное топл. |
| До | 50.000 | 2 | 1 | 2 |
| 50.000 | 120.000 | 4 | 2 | 3 |
| 120.000 | 250.000 | 5 | 2-3 | 3-4 |
| 250.000 | 420.000 | 4-6 | 2-3 | 4 |
| 430.000 | 840.000 | 8-10 | 4-5 | 4-5 |
| 850.000 | 1.700.000 | 10-12 | 8-10 | 6-8 |

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Хранить в недоступном для детей месте.
- При сжигании древесины, угля и нефти образуются смолы, которые осаждаются в нижней части дымохода, поэтому важно проводить надлежащее техническое обслуживание.
- Рекомендуется последующее механическое вмешательство, для удаления следов смол с трубы. Сочетание этих двух операций повышает производительность оборудования и безопасность для пользователей



| ОБЩИЕ ХИМИКО-ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | |
|--|----------------------------------|--|--|
| Описание | Твердое кристаллическое вещество | | |
| Цвет | Светло-серый | | |
| Запах | Отсутствует | | |
| Температура плавления | 335 °C | | |
| Температура разложения | > 600 °C | | |
| рН | 6 ÷ 9 | | |
| Относительная плотность | 2100 ± 0050 г / см ³ | | |
| Растворимость в воде при 25° C | >100 г/л | | |

Подходит для профессионального использования

Описание носит информационный и рекомендательный характер.