

THERMOBILE®

ITLS 65 Промышленный воздушный теплогенератор непрямого нагрева



Thermobile Industries B.V.

Member of  the Honing Beheer Group of Companies

www.thermobile.com

Промышленный воздушный теплогенератор непрямого нагрева



ITLS 65

ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 100% чистое и сухое тепло
- КПД 92%
- Подача свежего воздуха для горелки
- Непрерывная вентиляция, минимально 20%

ПРЕИМУЩЕСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Корпус из нержавеющей стали
- Оптимальная подача воздуха при помощи регулируемых выпускных жалюзи
- Жаростойкая камера сгорания
- Оснащен промышленной дизельной горелкой Intercal. Возможна поставка с газовой для пропана или природного газа горелкой
- Закрытая система сгорания
- Гибкий дымоотвод
- Отсутствие углекислого газа в помещении
- До 25% энергосбережения из-за того, что необходимо меньше вентиляции
- Разница температур менее 1 °C по вертикали
- Низкий уровень шума
- Распределительный шкаф и основной вентилятор IP65 класса
- Прост в сервисном обслуживании: конструкцией предусмотрена в основании сервиспанель
- CE и EAC сертифицирован, соответствует нормам RAV регистрации BWL 2009-14 V2

ITLS 65

Этот теплогенератор непрямого нагрева специально разработан для использования в птичниках. Выхлопные газы отводятся наружу и свежий воздух, забранный снаружи, подается к горелке. Поскольку влага не вдувается в помещение, как результат получается более сухой навоз и меньше аммиака в пространстве. Посредством непрерывной работы вентилятора (регулируемый, минимально 20% остается работать, даже если не нужно нагревать воздух) и забора теплого воздуха из пространства конька помещения получается оптимальное распределение тепла по помещению. Поэтому ITLS 65 идеально подходит для птичников, способствует уменьшению выбросов CO₂ и концентрации аммиака в помещении. А так же из-за того, что необходимо меньше вентиляции, экономиться до 25% расходов на электроэнергию

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- | | |
|---------------------------|---|
| Сельское хозяйство | <ul style="list-style-type: none"> • Обогрев птичников и свиноводческих комплексов • Обогрев складских помещений и амбаров • Сушка сельскохозяйственного урожая • Обогрев теплиц и парников |
| Промышленность | <ul style="list-style-type: none"> • Отопление промышленных заводов и складов <p>Без риска выбросов CO и CO₂</p> |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | РАЗМЕРЫ И ВЕС

1 кВт = 860 ккал/ч 1 кВт = 3.413 бте/ч 1 кВт = 3,6МДж/ч 1 кг = 1,2 л/ч

МОДЕЛЬ ITLS 65	ITLS 65
Артикул	41.800.000
Топливо	Пропан
Тепловая мощность (кВт)	65
Потребление газа (кг/ч) макс. G31	6,5
Расход воздуха (м³/час)	8.000
Потребление тока в Ампер при 230 V	7
Диаметр соединения с дымоходом (мм)	180
Подключение термостата	ДА
Размеры только нагревателя Д x Ш x В (мм)	990 x 1180 x 1660
Вес (кг)	260