

Отопительные котлы **robust**® тип D



connectpol.eu

Ral 5005

RAL 4006

Ral 1023

Ral 6018

Srebrny

Ral 2004

Отопительные котлы Robust тип D

ХАРАКТЕРИСТИКА

- Котел верхней топки
- Камера топки с керамической облицовкой
- Топливо – дрова, опилки oraz и другие древесные отходы, уголь
- Воздух, предназначенный для отопления помещения, черпается из нижней части цеха и нагнетается через теплообменник отопительного котла, затем расходится по каналам, транспортирующим воздух – **ИТР**.

ВЕРСИИ ОТОПИТЕЛЬНОГО КОТЛА ROBUST ТИПА D

Отопительные котлы производятся мощностью 25 кВт, 35 кВт, 45 кВт и маркированы как отопительные котлы типа:

D-25, D-35, D-45

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тепло, ощутимое с момента включения котла,
- Большая экономия расходов на отопление по сравнению с другими решениями,
- Отсутствие установки ЦО, а также потерь в передаче горячего воздуха,
- Компактная, модульная, современная конструкция,
- Простое обслуживание и высокая производительность,
- Большая живучесть оборудования,
- Отсутствие корродирующего фактора в теплообменнике и установке,
- Вынуждаемая турбиной тяга газов сгорания позволяет установить отопительный котел в любом месте цеха без необходимости постройки высокой дымовой трубы,
- В летний период котел может работать как кондиционер,
- Печь не требует специального помещения (котельной),
- Не требуются специализированные испытания – Технадзор.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Управление работой отопительного котла автоматическое. Обслуживание сводится только к ручной загрузке топлива и техходу за котлом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Отопительный котел Robust | | Тип | D-25 | D-35 | D-45 |
|--------------------------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|
| Мощность оборудования | | кВт | 25 | 35 | 45 |
| Макс.прирост температуры | | К | 60 | 60 | 60 |
| Дымовой боров | | мм*мм | 160x160 | 160x160 | 160x160 |
| Диаметр дымовой трубы | | мм | 180 | 180 | 180 |
| Емкость камеры на топливо | | л | 45 | 60 | 90 |
| Количество обогреваемого воздуха | | м³/час | 1.600 | 2.800 | 2.700 |
| Размеры | ширина / выпуски | мм | 600 | 700 | 850 |
| | высота / клапан | мм | 1410 | 1410 | 1740 |
| | длина / фильтр | мм | 800 | 1030 | 1150 |
| Масса | | кг | 180 | 260 | 350 |
| Высота дымовой трубы | | м | 6 | 6 | 6 |
| Требуемая тяга дымовой трубы | | Па | 30 | 30 | 30 |
| Двигатель вентилятора газов сгорания | | кВт | 0,40* | 0,40* | 0,40* |
| Напряжение питания | | В | 230 | 230 | 230 |

* Мощность двигателя зависит от диаметра и длины каналов, транспортирующих воздух. В таблице указана максимальная мощность двигателя.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КОТЛА

величина площади, предназначенной для отопления

| Отопительный котел Robust | Тип | D-25 | D-35 | D-45 |
|---------------------------|-------|---------|---------|---------|
| Площадь | м² | 120-170 | 170-230 | 230-300 |
| Кубатура | м³ | 500 | 700 | 900 |
| Потребность в энергии | Вт/м³ | 50 | 50 | 50 |

РАСХОД ТОПЛИВА

Оценочный расход топлива зависит от:

- Внешней температуры,
- Тепловой проницаемости стен здания,
- Частоты открытия ворот,
- Количества воздуха, выкачиваемого из цеха пневматическим транспортом,
- Калорийности топлива.

ПРЕЙСКУРАНТ

Для получения информации о ценах просим связаться с нами по телефону:

+48 52 582 61 24, +48 604 47 62 14

- По желанию клиента платно выполним проект и спецификацию установки разводки воздуха (ИТР).
- Предлагаем помощь при закупке оснащения (ИТР), а также консультации при монтаже установки.
- Производитель предоставляет 5-летнюю гарантию на подузлы производства Connectpol.eu.