

ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДНЫЙ КОТЁЛ НА ТВЁРДЫЕ ТОПЛИВА CENTRAL 23



Стальной котёл типа **Central 23** предназначен для центрального отопления односемейных домов, квартир, торговых павильонов, хозяйственных помещений, гаражей и других.

Котёл принадлежит до группы котлов которые работают на твёрдом топливе, низкотемпературные, предназначен для **открытой системы центрального отопления** гравитационной и принудительной циркуляции.

Характерной чертой котла является его конструкция которая даёт возможность использования верхней плиты для подогрева и варения. Оборудование котла дополнительной верхней рушёткой даёт возможность экономного отопления и варения во время переходного периода.

Технические особенности

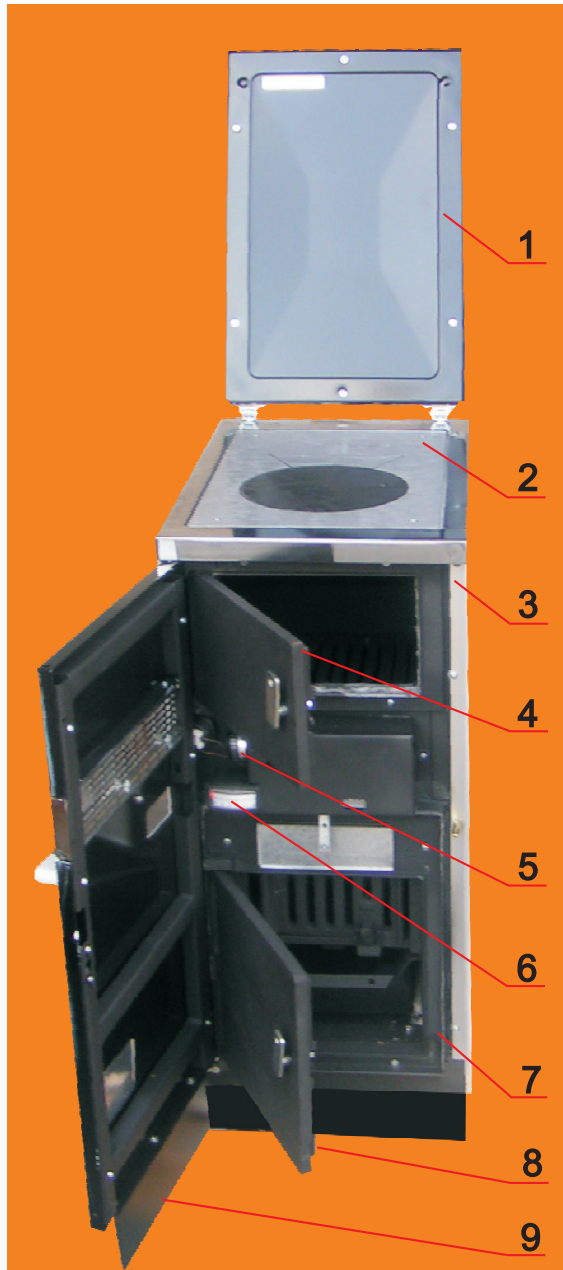
- совместная работа с установкой центрального отопления
- конструкция которая даёт возможность использования верхней плиты для подогрева и варения.
- оборудование котла дополнительной верхней рушёткой даёт возможность экономного отопления и варения во время переходного периода.
- кожух котла сделан из листовой жести покрытой эмальем.
- котёл оборудован термостатом и измерительным зондом что даёт возможность автоматического увеличения или уменьшения подачи воздуха
- котёл приспособлен для работы на разные топлива (угол, дерево, кокс)
- встроена водная система охлаждения как защита от перегрева котла



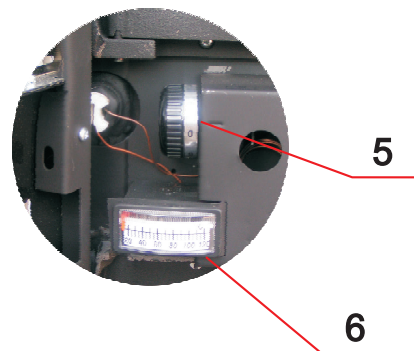
Технические параметры

Номинальная тепловая нагрузка	кВт	19,9/18,4
Отопительная мощность котла (без установки)	кВт	5,8/5,4
Максимальное рабочее давление	бар	1,9
Максимальная температура отопительной воды	°С	90
Требуемая тяга дымохода	Па	20
Водяной объём котла	дм ³	16
Вес котла	кг	140
Размеры (ширина x глубина x высота)	мм	365x610x850
Минимальный диаметр дымохода	мм	Ø 145
Минимальная высота дымохода	м	6
Расстояние оси трубы дымохода от пола	мм	635

КОНСТРУКЦИЯ КОТЛА



1. Крыша котла
2. Нагревательная панель
3. Боковой кожух
4. Двери топки
5. Термостатический регулятор воздуха
6. Термометр
7. ручка для встрясывания топочной решётки
8. Двери камеры поджига и ящика для попела
9. Внешние двери



Приборы для обслуживания и очистки котла

Многофункциональная ручка для:

- подъёма верхнего кожуха котла
- подъёма кожуха отопительной плиты
- отквания топочных дверок
- встрясывания топочной решётки и открывания
- вертикальной решётки



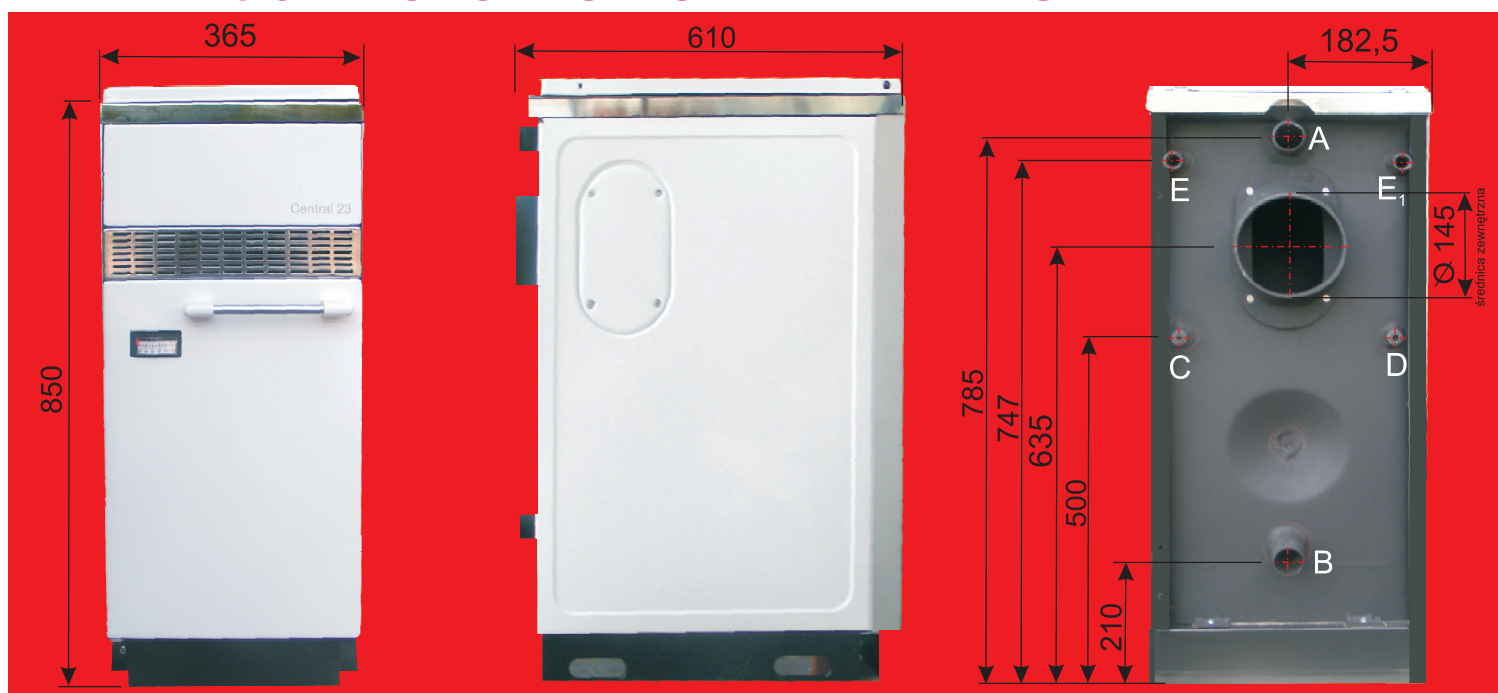
Лопатка для очистки



Кочерга



УСТАНОВОЧНО-МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ



(*) Котёл имеет встроенную медную спираль как дополнительную необязательная защита от перегрева котла
 В ситуации применения этой защиты надо подключить систему к патрубкам (C,D,E или E₁)
 В ситуации не применения этой защиты - патрубки (C,D,E или E₁) надо оставить в первоначальном состоянии.

A- подключение отопительной воды (подача в установку центрального отопления) - 1½"
 B -подключение отопительной воды (возврат из установки центрального отопления) - 1½"
 C,D вход/выход охлаждающей воды ½" (*)
 E или E₁ подключение датчика температуры ½" (*)