

## Compact



Котлы типа **Compact** – твердотопливные котлы длительного горения. Предназначены для отопления домов и коммунально-бытовых помещений. Диапазон мощности: 15-25 кВт.

Конвекционная часть котла состоит из стального теплообменника. При компактных размерах, котел имеет самую глубокую топочную камеру (как для котлов данного класса), что позволяет использовать дрова больших размеров.

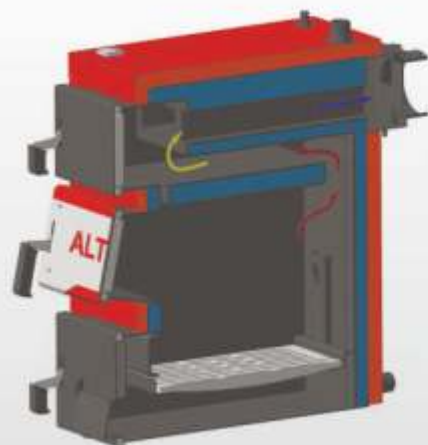
В котле установлена чугунная колосниковая решетка, которая обеспечивает высокотемпературное сжигание топлива.

При этом топливо сгорает полностью, без остатка древесных углей.



### Преимущества котлов:

- ▶ Длительное горение при разовой загрузке топлива – до 12 час.;
- ▶ Комбинированный теплообменник полощно-жаротрубного типа;
- ▶ Материал котла – высококачественная сталь, толщиной 4 мм;
- ▶ Комплектуется набором всех инструментов для обслуживания;
- ▶ Самая глубокая топочная камера при компактных размерах котла;
- ▶ Адаптирован под установку механического регулятора тяги или блока управления с PID;
- ▶ Не требует большой площади для монтажа;
- ▶ Надежный и безопасный в работе;
- ▶ Оптимальное соотношение «цена-качество»;
- ▶ Не требовательный к топливу;
- ▶ Простой в обслуживании;



МОЩНОСТЬ

15-25 кВт



КПД

от 85 %



ГАРАНТИЯ

5 лет

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ  
ГОРЕНИЯ

12 ч

ТОЛЩИНА  
МЕТАЛЛА

4 мм

ОБЪЕМ НАМЕРЫ  
ЗАГРУЗКИувеличенная  
топочная  
камера

ТОПЛИВО

дрова, отходы  
древесины, уголь,  
опилочные и торфяные  
брикеты, торф

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, кВт	15	20	25
Высота, мм	900	990	1090
Ширина, мм	520	520	520
Глубина, мм	1010	1010	1010
Теплообменник, Sm <sup>2</sup>	1,6	2,1	2,5
Глубина топки, мм	540	540	540
Объем топки, дм <sup>3</sup>	66	83	103
Водная емкость котла, л	62	72	80
Масса котла без воды, кг	230	245	266
Рабочее давление воды, МПа	0,15	0,15	0,15
Внешний диаметр боров, мм	159	159	159
Диаметр патрубков (ДУ), мм	40	40	40