



## TERMOCASET

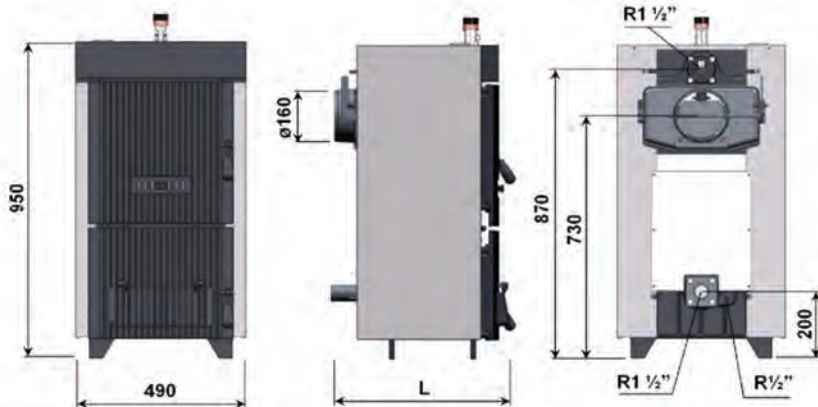
- Wood and Coal load • Для топки дровами и углем
- Compact external design • Компактные размеры
- Enlarged combustion chamber • Увеличенная камера сгорания
- 4-6 hours burning • 4-6 часов горения
- 75% efficiency • КПД 75%



15 - 51 kW / кВт

# Cast Iron Boilers ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ

# TERMODYNAMIK®



| Model / Модель                                                  | TERMOCAST 3                    | TERMOCAST 4 | TERMOCAST 5 | TERMOCAST 6 | TERMOCAST 7 | TERMOCAST 8 |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Number of Sections / Количество секций                          | 3                              | 4           | 5           | 6           | 7           | 8           |
| Fuel Types / Тип топлива                                        | Coal, Wood / Уголь, Дрова      |             |             |             |             |             |
| Output Capacity / Мощность                                      | 14-17                          | 20-27       | 27-34       | 33-41       | 38-46       | 42-51       |
| Net Weight / Вес                                                | 135                            | 165         | 195         | 225         | 256         | 286         |
| Water Content / Объем теплообменника                            | 22                             | 28          | 34          | 40          | 46          | 52          |
| Combustion Chamber Volume / Объем камеры сгорания               | 30                             | 42          | 55          | 68          | 81          | 94          |
| Fuel Loading / Объем топлива                                    | 20                             | 28          | 36          | 45          | 53          | 62          |
| Max Fuel Loading Height / Макс. высота загрузки топлива         | 27                             |             |             |             |             |             |
| Temperature Rate / Рабочая температура                          | 30...90                        |             |             |             |             |             |
| Max Operating Temperature / Макс. рабочая температура           | 100                            |             |             |             |             |             |
| Min Return Temperature / Мин. температура возврата              | 50 (Recommended/Рекомендуется) |             |             |             |             |             |
| Safety System Activation Temp. / Температура активации термост. | 95                             |             |             |             |             |             |
| Max Operating Pressure / Макс. рабочее давление                 | 3                              |             |             |             |             |             |
| Flue Pipe Diameter / Диаметр дымохода                           | 160                            |             |             |             |             |             |
| Water Flow/Return Connection / Поддача/Возврат линии отоплен.   | 1 1/2"                         |             |             |             |             |             |
| Height (H2) / Высота (H2)                                       | 950                            |             |             |             |             |             |
| Width (A) / Ширина (A)                                          | 490                            |             |             |             |             |             |
| Length (L) / Длина (L)                                          | 515                            | 615         | 715         | 815         | 915         | 1015        |
| Fuel Type / Тип топлива                                         | Wood / Дерево                  |             |             |             |             |             |
| Capacity / Мощность                                             | 12..14                         | 18..20      | 25..27      | 30..33      | 34..38      | 42..44      |
| Efficiency / КПД                                                | 72                             | 74          | 75          | 76          | 75          | 74          |
| Max Fuel Load / Макс. загрузка                                  | 9                              | 13,5        | 18          | 22,5        | 27          | 31,5        |
| Burning Period at Max Load / Период сгорания                    | 2..4                           |             |             |             |             |             |
| Fuel Type / Тип топлива                                         | Coal / Уголь                   |             |             |             |             |             |
| Capacity / Мощность                                             | 15..17                         | 24..27      | 31..34      | 38..41      | 43..46      | 48..51      |
| Efficiency / КПД                                                | 72                             | 74          | 75          | 76          | 75          | 74          |
| Max Fuel Load / Макс. загрузка                                  | 13                             | 18          | 23          | 27          | 32          | 36          |
| Burning Period at Max Load / Период сгорания                    | 4..6                           |             |             |             |             |             |

We reserve the right to make changes to our products without advanced warning.  
Мы оставляем за собой право вносить любые изменения в нашу продукцию без предварительного предупреждения.