

Пеллетные котлы Farmer Bio

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Котлы приспособлены для сжигания: пеллет, овса, гранул из подсолнечника, семян винограда, скорлупы фундука, семян масличных культур, гороха, угольной пыли и древесины (на дополнительной решетке, которой котел оснащен).

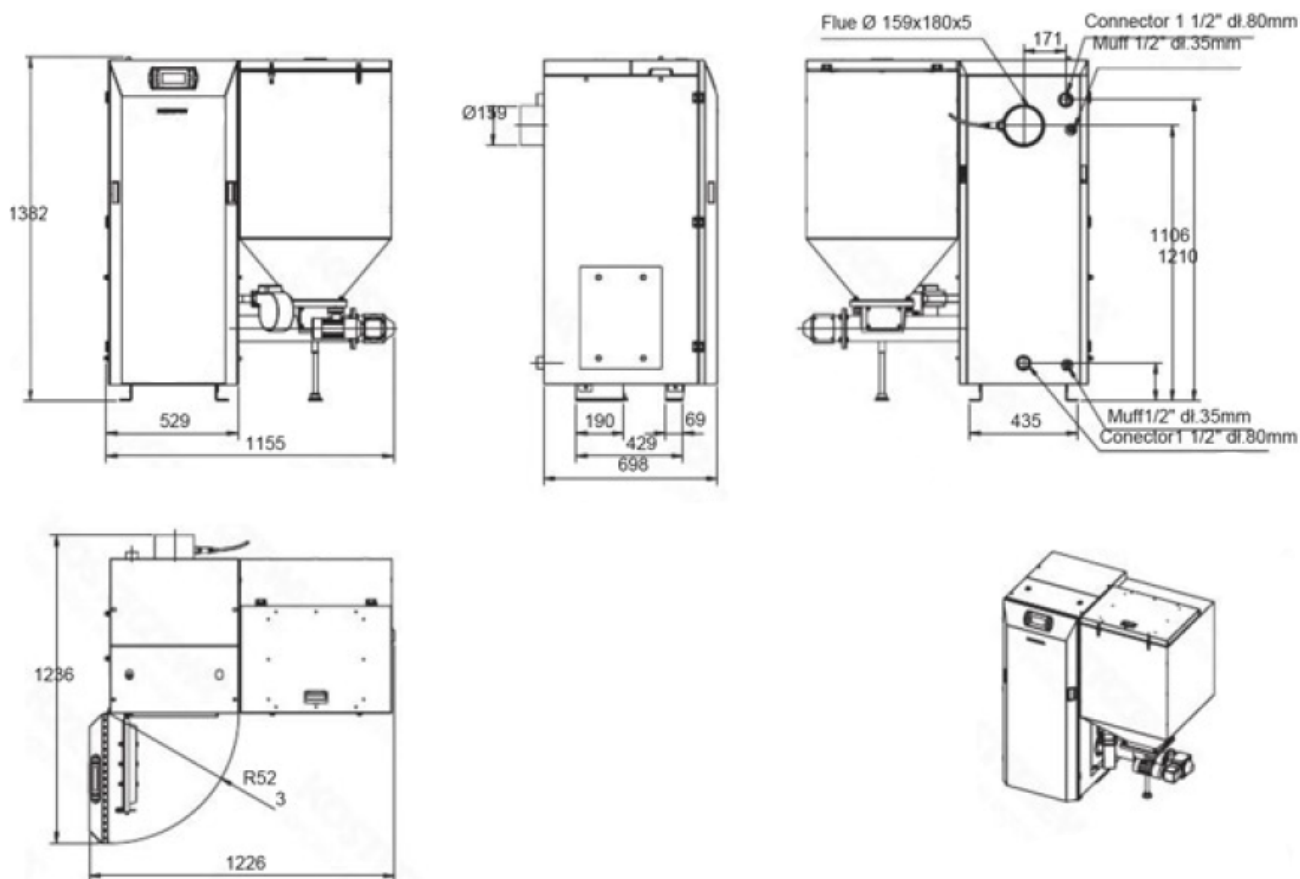
Топливо засыпается в бункер большой емкости (295Л). Это позволит в автоматическом режиме работать от 7 до 30 дней в зависимости от тепловой энергии, требуемой зданием.

Преимущества котла Farmer Bio:

- Теплообменник — очень хороший и прочный трехходовой теплообменник разработан согласно определению 3T (время, температура, турбулентность).
- Метод Fuzzy Logic 2 нового поколения — увеличивает комфорт обслуживания и уменьшает количество сжигаемого топлива.
- Количество воздуха, необходимого для сгорания устанавливается лямбда-зондом (автоматическое дозирование воздуха).
- Универсальность — конструкция теплообменника позволяет устанавливать горелку, бункер и все двери на левой или правой стороне устройства
- Низкая температура — весь теплообменник и двери окружены материалом высокого качества изоляции, которая ограничивает потери тепла.
- Простая электрическая установка — все дополнительные устройства и датчики подключаются с помощью клемм под корпусом.
- Провода выходят из задней части устройства. Реализованное решение также приводит к безупречной эстетики.
- Автоматика 3 поколения — компактная исполнительная плита с модулями.
- Простота монтажа и демонтажа изоляции котла.
- Топливный бак — очень большой — (295 л) — с амортизаторами, которые облегчают подъем люка.
- Шнек из нержавеющей стали — очень высокая стойкость к коррозии и высоким температур.
- Большая камера загрузки — позволяет сгорания такого топлива, как древесина и щепа на дополнительной решетке.

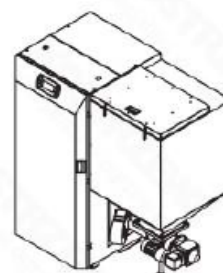
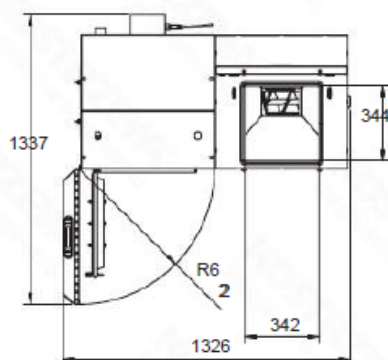
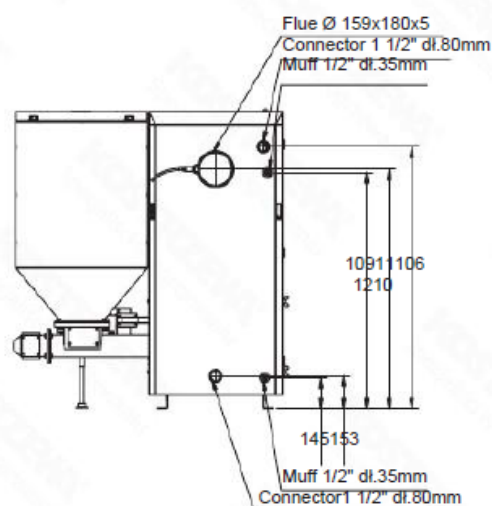
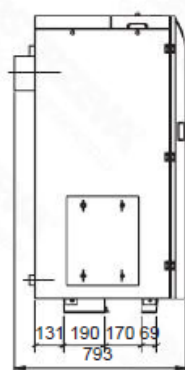
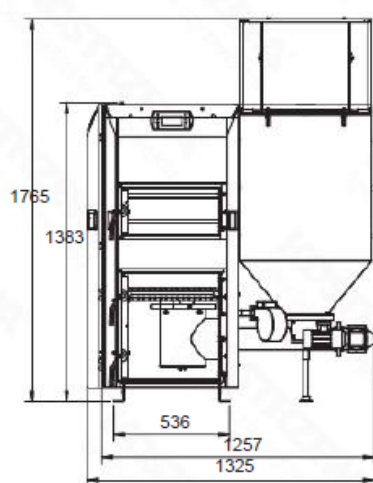
Farmer Bio 16 кВт

Показатель	Значение
Мощность (кВт)	16
Минимальная отапливаемая площадь (м2)	50
Максимальная отапливаемая площадь (м2)	160
Минимальная отапливаемая кубатура (м3)	125
Максимальная отапливаемая кубатура (м3)	500
КПД (%)	90
Высота(мм)	1382
Ширина(мм)	1155
Глубина(мм)	698
Емкость топливного бака (л)	295
Диаметр дымохода (мм)	159



Farmer Bio 24 кВт

Показатель	Значение
Мощность (кВт)	24
Минимальная отапливаемая площадь (м2)	100
Максимальная отапливаемая площадь (м2)	240
Минимальная отапливаемая кубатура (м3)	250
Максимальная отапливаемая кубатура (м3)	750
КПД (%)	90
Высота(мм)	1765
Ширина(мм)	1325
Глубина(мм)	793
Емкость топливного бака (л)	295
Диаметр дымохода (мм)	159



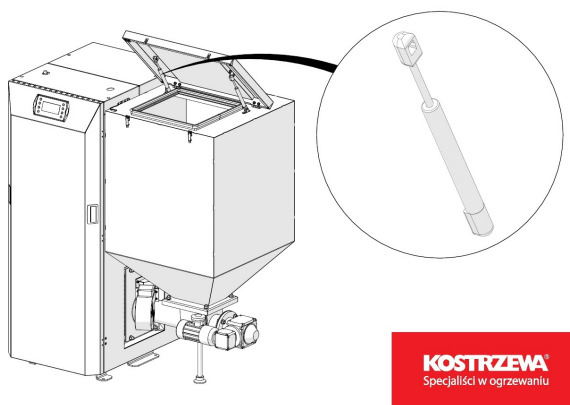


Рис. 1 Амортизаторы люка.

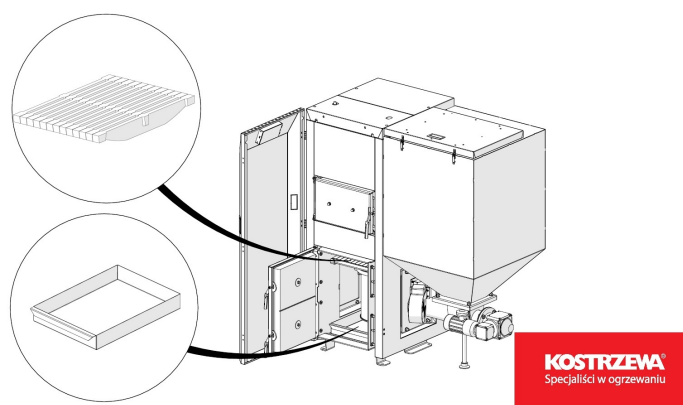


Рис. 2 Колосники для дров, ящик для золы

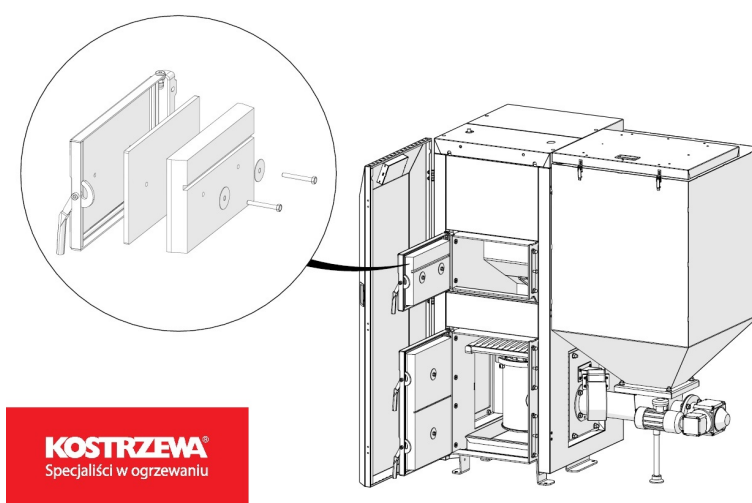


Рис.3 Изоляция дверцы

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93