

**Архангельск** (8182)63-90-72 **Иваново** (4932)77-34-06 **Магнитогорск** (3519)55-03-13 **Пермь** (342)205-81-47 **Сургут** (3462)77-98-35  
**Астана** (7172)727-132 **Ижевск** (3412)26-03-58 **Москва** (495)268-04-70 **Ростов-на-Дону** (863)308-18-15 **Тверь** (4822)63-31-35  
**Астрахань** (8512)99-46-04 **Казань** (843)206-01-48 **Мурманск** (8152)59-64-93 **Рязань** (4912)46-61-64 **Томск** (3822)98-41-53  
**Барнаул** (3852)73-04-60 **Калининград** (4012)72-03-81 **Набережные Челны** (8552)20-53-41 **Самара** (846)206-03-16 **Тула** (4872)74-02-29  
**Белгород** (4722)40-23-64 **Калуга** (4842)92-23-67 **Нижний Новгород** (831)429-08-12 **Санкт-Петербург** (812)309-46-40 **Тюмень** (3452)66-21-18  
**Брянск** (4832)59-03-52 **Кемерово** (3842)65-04-62 **Новокузнецк** (3843)20-46-81 **Саратов** (845)249-38-78 **Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Владивосток** (423)249-28-31 **Киров** (8332)68-02-04 **Новосибирск** (383)227-86-73 **Севастополь** (8692)22-31-93 **Уфа** (347)229-48-12  
**Волгоград** (844)278-03-48 **Краснодар** (861)203-40-90 **Омск** (3812)21-46-40 **Симферополь** (3652)67-13-56 **Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Вологда** (8172)26-41-59 **Красноярск** (391)204-63-61 **Орел** (4862)44-53-42 **Смоленск** (4812)29-41-54 **Челябинск** (351)202-03-61  
**Воронеж** (473)204-51-73 **Курск** (4712)77-13-04 **Оренбург** (3532)37-68-04 **Сочи** (862)225-72-31 **Череповец** (8202)49-02-64  
**Екатеринбург** (343)384-55-89 **Липецк** (4742)52-20-81 **Пенза** (8412)22-31-16 **Ставрополь** (8652)20-65-13 **Ярославль** (4852)69-52-93  
**Киргизия** (996)312-96-26-47 **Казахстан** (772)734-952-31 **Таджикистан** (992)427-82-92-69

сайт: <http://pereko.nt-rt.ru/> || эл. почта: [pkb@nt-rt.ru](mailto:pkb@nt-rt.ru)

## Твердотопливный котел Pereko KSR PRO 100

**Основные виды топлива:** мелкий уголь (эко горошек, угольная семечка);

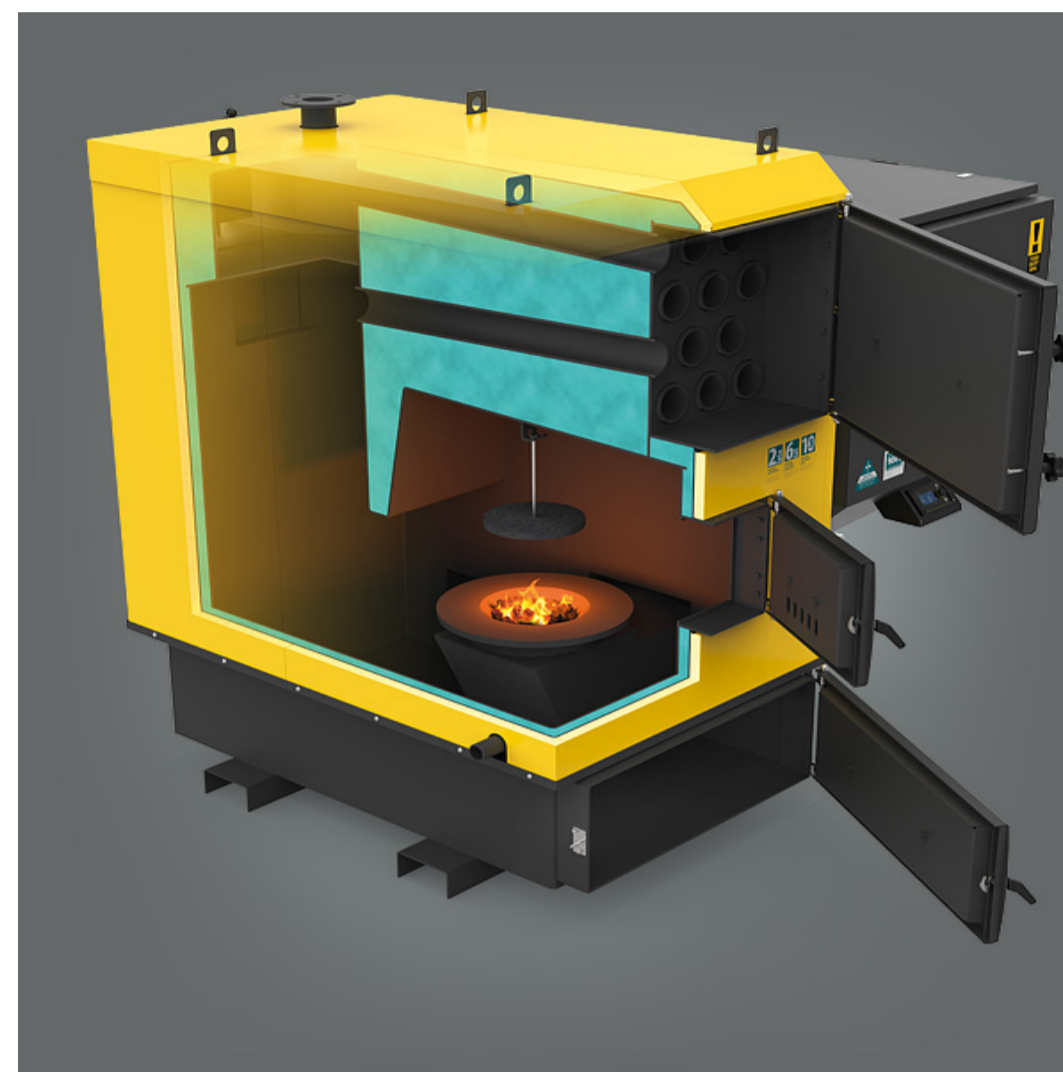
### Преимущества модели KSR PRO

#### Полная автоматика в большом диапазоне

Серия котлов KSR Pro разработана для пользователей, которые ценят высокопроизводительное оборудование, удобное в обслуживании и позволяющее эффективно обогревать здания с большой кубатурой. Все эти потребности обеспечивает габаритная конструкция котла, в который топливо автоматически подается из бункера. Широкий диапазон мощности (6 размеров от 75 до 300 кВт) делает устройство идеальным не только в домах с большой площадью, но и там, где автоматическая подача топлива является приоритетной. KSR Pro способен обеспечить тепло в гостиницах, музеях, больницах, церквях, школах и других общественных зданиях.

#### Повышение комфорта обслуживания

KSR Pro работает очень эффективно, учитывая тип используемого топлива, каким является недорогой экогорошек. Загрузка топлива осуществляется автоматически с помощью ретортного подающего устройства. Электронный контроллер ecoMAXX 800 R2 фирмы PLUM, обеспечивает слаженное управление и отвечает за оптимальную дозировку топлива и поддержание нужной температуры воды в котле и в системе потребления. Контроллер управляет 4 насосами (ЦО, ГВС, теплый пол и циркуляция), приводом смесительного клапана и ограничителем температуры (STB). Для увеличения интервала обслуживания используются увеличенные бункеры, которые позволяют непрерывно работать на одной загрузке топлива до 5 дней. Для повышения функциональности котел сконструирован таким образом, чтобы иметь возможность подсоединить топливный бак с его правой или левой стороны.



Модель котла:	Pereko KSR PRO 100
Тип отопительного котла	твердотопливный, классический
Автоматическая подача топлива	есть
Количество контуров	одноконтурный
Макс. тепловая мощность	100 кВт
Тип камеры сгорания	открытая
КПД	92 %
Управление	электронное
Установка	напольная
Материал первичного теплообменника	сталь
Напряжение сети	однофазное
Встроенный нагнетательный вентилятор	есть
Топливо	мелкий уголь (эко горошек, угольная семечка)
Макс. температура теплоносителя	95 °С
Макс. давление воды в контуре отопления	1,5 бар
Отапливаемая площадь	до 1000 м2
Автоподжиг	есть
Автодиагностика	есть
Защита от перегрева	есть
Индикация включения	есть
Патрубок подключения контура отопления	1,5"
Вес	2090 кг