

Универсальные твердотопливные котлы Parpol PL-PRO-MAX 300 - 500 кВт с возможностью подключения автоматических горелок



- Котлы представляют собой стальную сварную конструкцию, изготовленную в соответствии с требованиями нормы EN 303-5, соответственно, со стандартом качества ISO 9001. Используются только сертифицированные материалы в соответствии с требованиями нормативов EN 10025, EN 10028-2, EN 10120 и EN 10088-2, определяющих качество стальных пластин и бесшовных труб, установленных в котле.
- Котлы обладают высоким КПД – до 83%, благодаря трехходовой конструкции дымоотводящего канала, применению жаровых труб, большой водяной рубашке котла и поверхности камеры сгорания.
- Котлы допускают установку автоматических газовых, пеллетных и дизельных горелок.
- Рекомендуемое топливо: дрова, бурый уголь, брикеты.
- Корпус котлов изолирован минеральной ватой, дверцы котла изолированы специальным современным изоляционным материалом на основе VER-MIKULIT (вермикулит), минерала с исключительными изоляционными свойствами.
- Заполнение котла осуществляется через широкие дверцы. Регулировка работы котла производится с помощью регулятора тяги (заказывается отдельно и устанавливается на котле перед использованием).
- Рабочее давление до 5 бар (опрессовка водой осуществляется при 6 бар).

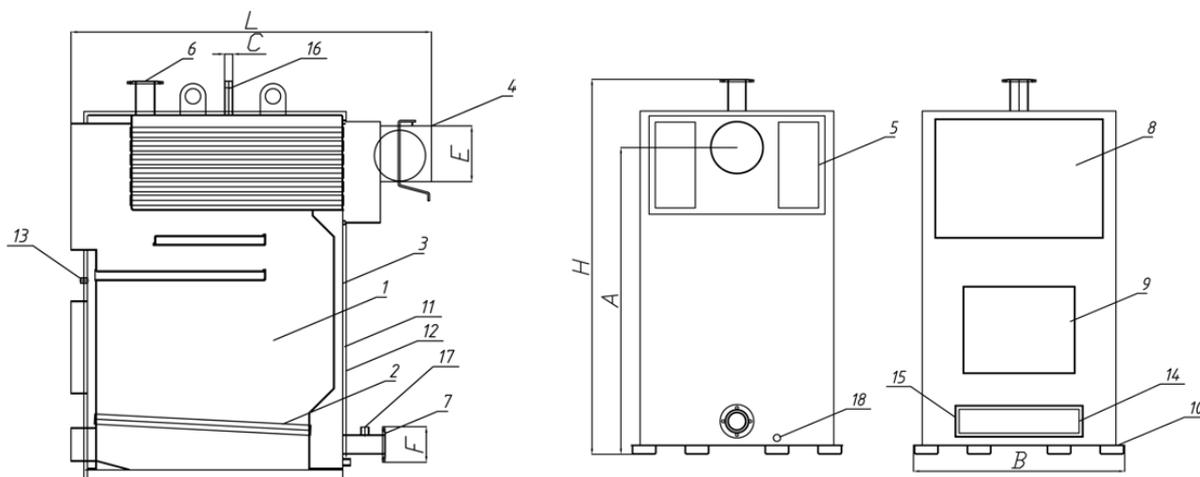
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Описание частей котла: 1. Камера сгорания, 2. Решетка, 3. Обшивка котла, 4. Выход дымовых газов, 5. Ревизионное отверстие, 6. Подающая линия, 7. Обратная линия, 8. Ревизионная дверца, 9. Верхняя дверца для загрузки топлива с фланцем под горелку 10. Основание, 11. Изоляция, 12. Корпус котла, 13. Место монтажа регулятора тяги 14. Воздухозаборный клапан (первичный) 15. Отверстие для очистки изоля 16. Линия безопасности подающая, 17. Линия безопасности обратная, 18. Слив.

Размеры

Тип котла	Вес (kg)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	A (mm)	E (mm)	F (mm)	C
300	1450	1020	2130	1850	1700	300	80	6/4"
400	2300	1230	2400	2250	2000	330	100	6/4"
500	2600	1230	2400	2370	2000	330	100	6/4"

Технические характеристики котла

	300	400	500
Номинальная мощность (KW)	300	400	500
Объем теплоносителя в котле (l)	470	600	650
Температуры дымовых газов (°C)	220	220	220
Диапазон рабочих температур (°C)	60-90	60-90	60-90
Мин. температура обратной воды (°C)	60	60	60
Коэффициент полезного действия	82%	83%	83%
Рекомендуемая высота дымохода (m)	16-18	18-20	20-22
Рекомендуемый дымоход (mm)	350	400	400
Класс котла	3	3	3

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93