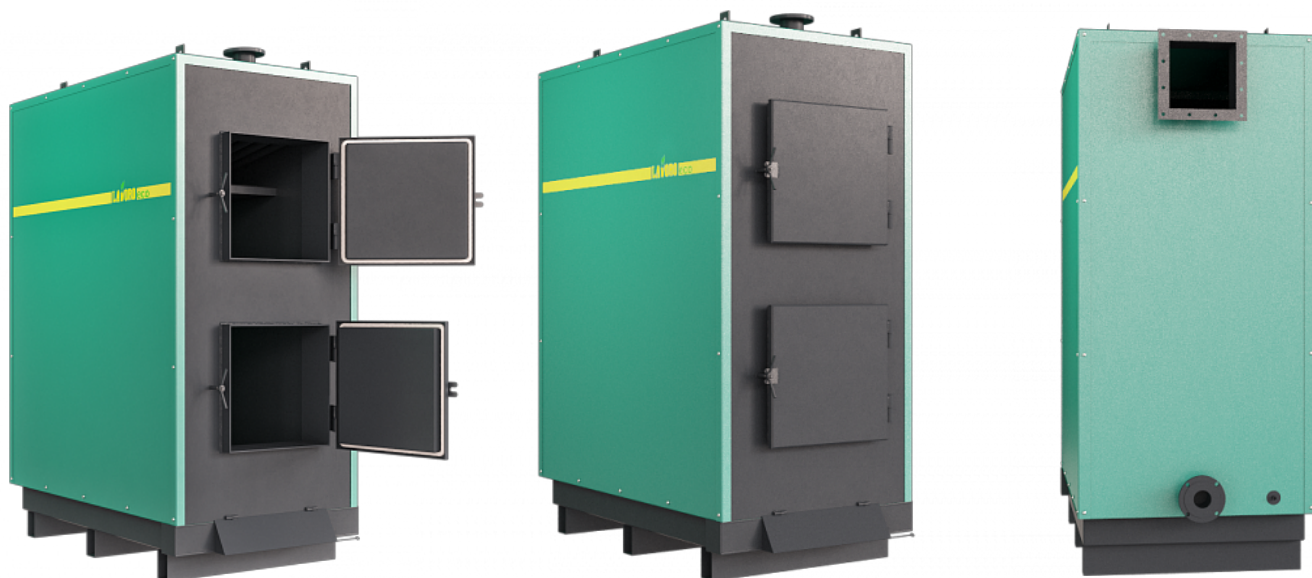
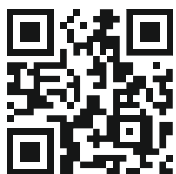


Малые промышленные котлы - Серия P



Котел Lavoro PRO - это современный стальной водогрейный котел, предназначен для отопления помещений, оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией, и горячего водоснабжения (ГВС), с рабочим давлением до 0,45 МПа и максимальной температурой на выходе из котла до 95°C. Котел Lavoro PRO работает на различных видах твердого топлива, а именно на дровах, топливных брикетах, угле, торфяных брикетах.

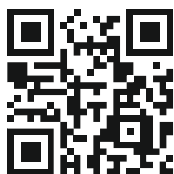
Смотрите на YouTube



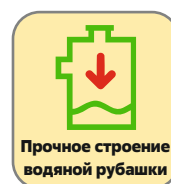
Обзор промышленного
котла Lavoro P-400



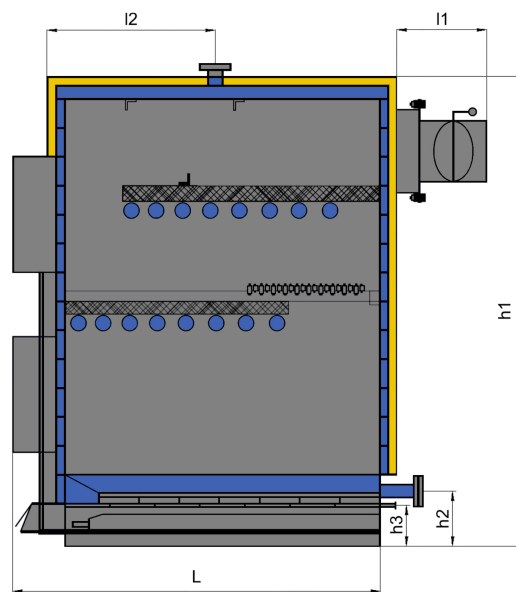
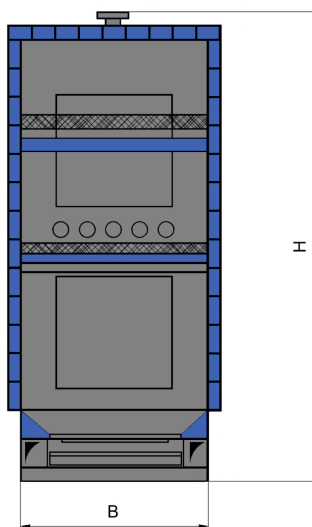
Сделано в Костроме,
завод компании
Lavoro



Компания Lavoro
на выставке AquaTherm



В комплекте: тягорегулятор, термоманометр,
колосники, шибер, асбестовая прокладка,
комплект крепежей, зольный ящик



Обзор котла
Тех. паспорт



Характеристика	Модель Котла		
	К-52	Р-82	Р-102
Тип котла	Водогрейный, трехходовой с газификацией дерева (ручная подача топлива)		
Тепловая мощность, кВт	52	82	102
Площадь отапливаемых помещений, м²	520	900	1100
Тип топлива	Дрова		
Диапазон регулирования мощности, кВт	35-52	55-82	85-102
Максимальная длина поленьев, мм	840	940	970
Среднечасовой расход дров, кг	9,6	14,7	18,7
Продолжительность горения на одной загрузке, ч	до 12		
Объём воды в Котле, л	140	167	211
Присоединительные патрубки Котла:			
- подающий и обратный трубопроводы рубашки, Ду (возможно исполнение с фланцами, уточняйте в отделе сбыта при заказе), мм	76	76	89
- спускные трубопроводы, Ду, мм	25 (наружная резьба G1- В ГОСТ 6357)		
- трубопроводы КИП Ду, мм	15-20 (наружная резьба G1/2- В ГОСТ 6357)		
Диаметр патрубка отходящих газов, мм	200	250	250
Объём топочной камеры, л	172	205	220
Размер топочной камеры (ВхШхГ), мм			
-высота	340	380	400
-ширина	310	380	400
-длина	750	930	1000
Высота дымовой трубы (рекомендованная), м	9	9	11
КПД при номинальной мощности не менее, %	82		
Минимальная температура воды обратной линии, °С	60		
Диапазон регулирования температуры воды в котле, °С	60-95		
Максимально допустимое рабочее давление, МПа			
в гидравлическом контуре Котла	0,3		
в гидравлическом контуре ГВС	0,4		
Гидравлическое сопротивление, КПа	41,5		
Температура дымовых газов, °С	до 190		
Масса Котла, кг	490	570	670
Габаритные и присоединительные размеры Котла, мм:			
Н	1590	1840	1940
h₁	1520	1720	1840
h₂	290	297	315
h₃	330	330	330
В	710	740	780
L	1086	1230	1314
l₁	320	320	320
l₂	830	830	830



Ренат
Шарифкулов



Станислав
Ширкин



Смотрите на
YouTube