



Достоинства котла:

- 5 лет ГАРАНТИИ
- 6 миллиметровая КОТЕЛЬНОЯ СТАЛЬ сорт P265GH
- универсальный котёл на разные виды топлива
 - каменный уголь
 - бурый уголь
 - кусковое дерево и столярные отходы
 - щепу, стружки, опилки, древесные брикеты



- высокий КПД 81% и экономия
- большие загрузочные дверцы упрощают загрузку топлива
- конструкция котла предусматривает возможность монтажа комплекта тяги
- по заказу управление с наддувом
- возможность монтажа регулятора тяги
- дроссельный клапан регулирования тяги дымовой трубы
- увеличенная загрузочная камера позволяет сжигать крупные поленья

standardMAX (16÷50 кВт) – это типоряд универсальных, оптимальных по цене, а прежде всего, экономных в эксплуатации отопительных котлов с верхней камерой сгорания и водотрубной решёткой, а также, по выбору, с регулятором тяги либо с контроллером и наддувом, предназначенных для сжигания каменного и бурого угля, кускового дерева, щепы.

Конструкция теплообменника с горизонтальными конвекционными каналами позволяет быстро и просто очистить котёл, а благодаря использованной системе водных рубашек теплообменник даёт возможность эффективно отбирать тепло от отходящих газов (КПД: 81%), большие загрузочные дверцы упрощают загрузку топлива, а топка особой конструкции с соплами вторичного воздуха позволяет сжигать самые экономичные виды твёрдого топлива, имеющиеся на рынке.

Полость теплообменника котла изготовлена из высококачественной сертифицированной котельной стали P265GH толщиной 6 мм, со Свидетельством об испытаниях 3.1, поэтому на котёл даётся 5-летняя гарантия на герметичность всего теплообменника. Варианты мощности: 16; 20; 26; 32; 38; 50 кВт.

Технико-эксплуатационные данные

Перечень / Тип котла	Ед. изм.	16	20	26	32	38	50
Максимальная мощность	кВт	16	20	26	32	38	50
Отопительная поверхность котла	м²	1,6	2,0	2,6	3,2	3,8	5,0
КПД	%	81					
Площадь обогреваемых помещений (зависит от степени изоляционной способности стен)	м²	до 120	до 150	до 210	до 260	до 300	до 400
Время непрерывной работы котла без догрузки топлива	ч	до 18					
Виды топлива		Каменный уголь: кубики, орешек, горошек, эко-горошек, мелочь; бурый/ чешский уголь; Дерево: кусковое дерево, брикеты, щепа					
Разовая загрузка топлива	кг	~30	~35	~40	~50	~60	~70
Макс. допустимое рабочее давление	бар	1,5					
Макс. допустимая температура поступающей воды	°С	85					
Рекомендуемая раб. температура поступающей воды	°С	60 до 80					
Мин. допустимая температура обратной воды	°С	55					
Необходимая тяга отходящих газов	Па	25	30	35	40		
Минимальная высота дымохода	м	7	8	9			
Минимальное сечение дымохода	см²	260	350	400	450	500	
- габариты квадратное сечение	см	16x16	18x18	20x20	22x22	23x23	
- габариты круглое сечение	Ø мм	180	200	220	240	250	
Габариты борова	мм	160x160			180x180		
Высота нижней кромки борова	мм	885	935	935	915	1075	1275
Высота до оси борова	мм	965	1015	1015	1005	1165	1365
Водный объём котла	л	55	65	80	105	130	165
Диаметр подачи и обратной воды	кал	1,5"					
Электропитание (вариант)	В/Гц	230/50					
Максимальная мгновенная потребляемая мощность	в	до 110					
Основные габариты:	- ширина	мм	490	490	550	550	600
	- длина	мм	550	550	550	650	650
	- высота	мм	1135	1185	1185	1185	1345
Масса котла	кг	250	270	290	330	370	420

КОТЕЛЬНОЯ СТАЛЬ
P265GH
HIGH QUALITY

5 ЛЕТ ГАРАНТИИ НА ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ТЕПЛОБМЕННИКА КОТЛА

Производитель оставляет за собой право вносить в изменения в конструкцию, габариты и параметры котлов.