

Hot-Well SOLID



НАПОЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ 15-32 кВт

Hot-Well SOLID – серия напольных твердотопливных котлов со стальным теплообменником для принудительной и естественной циркуляции теплоносителя. Котлы Hot-Well SOLID можно использовать как независимый источник тепла, а также монтировать в действующую систему.

- Тепловая мощность при давлении газа 13 мбар на 20% больше, чем у зарубежных аналогов
- Увеличенное время работы котла на одной загрузке благодаря фронтальному сгоранию топлива
- Высокая эффективность за счет повторного сгорания отработанных газов и недогоревших частиц топлива (дожиг)
- Автоматическое регулирование мощности с помощью терморегулятора – дополнительная экономичность
- Внутренняя поверхность котла имеет антикоррозионное термостойкое покрытие
- Существенное уменьшение теплотерь благодаря минеральной теплоизоляции толщиной 5 см
- Верхняя загрузка котла – простота и удобство в эксплуатации
- Подвижные колосниковые решетки – легкая очистка котла от золы и шлака

КОТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		15	20	32
Макс. / мин. полезная тепловая мощность	кВт	15/7	20/6	32/9
Расход топлива (дрова)	кг/ч	4,6	6,6	8,4
КПД	%	78	76	75
Объем камеры сгорания	л	26	46	63
Объем воды в камере котла	л	42	50	62
Рабочее давление воды: не больше / не меньше	МПа	0,25/0,5		
Температура воды	°С	65-90		
Размеры для подключения:	Патрубок вход / выход	48		
	Патрубок дымохода	140		
Габаритные размеры:	- ширина	750	800	900
	- глубина	750	750	600
	- высота	900	1100	1100
Вес	кг	180	220	240