

Оборудование	Котел VITOPEND 100-W A1JB010 24kW
Серийный номер	7571694902062109
Дата пуска в эксплуатацию	26.02.2020
Адрес котельной установки	Курганская обл., Кетовский р-н д. Лукино, мр-н Звездный дом 9

Электрическое напряжение на вводе 234	Защита от импульсных скачков отсутствует	Стабилизатор Имеется	Напряжение на котле 219	Заземление = 42 вольт (между нейтралью и нулем)
Система диспетчеризации отсутствует	Давление в расширительном баке котла 0,9	Резервный котел отсутствует	Котловой контур заправлен: Вода	Подпитка котлового контура: Скважина ХВС

**Протокол пуска оборудования**

Значения настройки и результаты измерений	Первичный ввод в эксплуатацию	Предельно допустимые значения	
Давление теплоносителя котлового контура	бар	1,4	0,8-3,0
Статическое давление газа (давление присоединения)	мбар	18,8	13-57,5
Динамическое давление газа (давление истечения)	мбар	16,7	10-25
Давление на горелку минимальное (при динамич давлении 20 mbar)	мбар	1,1	1,1
Давление на горелку максимально (при динамич давлении 20 mbar)	мбар	10,2	10,5
Расход газа на минимальной мощности	м. куб.	1,02 (8,35)	1,1 (8,5 кВт)
Расход газа на максимальной мощности	м. куб.	2,76 (23 кВт)	2,77 (24 кВт)
Температура уходящих газов			
• при мин. тепловой мощности	°С	Нет данных	>110
• при макс. тепловой мощности	°С	Нет данных	<170
Ток ионизации			
• при мин. тепловой мощности	мкА	7,3	$I_{max} \Rightarrow 2,0$
• при макс. тепловой мощности	мкА	6,2	$I_{max} \Rightarrow 4,0$

Сервисный инженер  
Трубин Олег