

Оборудование	Котел VITOPEND 100-W A1JB010 24kW
Серийный номер	7571694812122108
Дата пуска в эксплуатацию	20.02.2020
Адрес котельной установки	Курганская обл., посёлок Левашово, ул Таежная, 4

Электрическое напряжение на вводе 219	Защита от импульсных скачков нет	Стабилизатор АСН-100/1-Ц	Напряжение на котле 219	Заземление = 0 вольт (между нейтралью и нулем)
Система диспетчеризации отсутствует	Давление в расширительном баке котла 1,2	Резервный котел нет	Котловой контур заправлен: вода	Подпитка котлового контура: неавтоматическая

**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	19,6	13-57,5
Динамическое давление газа (давление истечения)	мбар	14,4	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	10,5	10,5
Расход газа на минимальной мощности	м. куб.	Нет данных	1,1 (8,5 кВт)
Расход газа на максимальной мощности	м. куб.	Нет данных	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	2	$I_{max} \Rightarrow 2,0$
• при макс. тепловой мощности	мкА	2	$I_{max} \Rightarrow 4,0$
Температура воды в контуре ГВС			
• при мин. тепловой мощности	град	40	35
• при макс. тепловой мощности	град	60	57
Расход воды при приготовлении горячей воды ( $\Delta T = 30 K$ )	л/мин	Нет данных	11,2

Сервисный инженер  
Комогорцев Дмитрий