

Краткие технические характеристики ТГУ-НОРДС

№ п/п	Наименование параметра	Ед. изм.	Величина показателя
1.	Тип котла		Согласно паспорту на котел
2.	Марка котла		
3.	Теплопроизводительность		
4.	Нормативный КПД	%	
5.	Удельный выброс оксидов углерода	%	
6.	Режим работы термоблока		Автоматизированный; Погодозависимый (опция); С дистанционным управлением (опция)
7.	Контроль работы термоблока		Автономный
8.	Система удаления продуктов сгорания	мм	Коаксиальная 60/100 мм с защитой от обледенения
9.	Масса	кг	140
10.	Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	775x1322x668
11.	Расчетный срок эксплуатации	лет	10
12.	Вид топлива		Природный газ по ГОСТ 5542-2014 Сжиженный газ по ГОСТ 20448-2018
13.	Класс защиты корпуса		IP 41 по ГОСТ 14254-2015
Система электроснабжения			
14.	Номинальная мощность электрооборудования, не более	кВт	0,25
15.	Напряжение в электрической сети	В	220 ± 10%
16.	Частота питающего напряжения	Гц	50
Система газоснабжения			
17.	Давление природного газа на входе в ТГУ (низкое давление)	кПа	1,7 – 3,5
18.	Давление сжиженного газа на входе в ТГУ (низкое давление)	кПа	3,5 – 5,0
Система отопления			
19.	Присоединительные размеры и тип подключения		G ¾ – наружная резьба на котле
20.	Рабочая среда (теплоноситель)		Вода, соответствующая нормативным показателям по качеству воды РД 24.031.120-91; Антифриз марки Antifrogen L**
Система ГВС			
21.	Присоединительные размеры и тип подключения		G ½ – наружная резьба на котле
22.	Рабочая среда		Вода, соответствующая нормативным показателям по качеству воды РД 24.031.120-91; антифриз на основе этиленгликоля с антикоррозионными присадками