

076.10.00.00-07 Теплообменник

№ п/п	Характеристика	Значение
1.	Наименование рабочей среды:	
	-трубное пространство	Природный газ ГОСТ 5542-78
	-межтрубное пространство	Тосол или вода
2.	Рабочее давление, МПа	
	-трубное пространство	5,5
	-межтрубное пространство	6,3
3.	Номинальный расход газа, $\text{м}^3/\text{час}$	1000
4.	Расход охлаждающей жидкости, $\text{м}^3/\text{час}$, не менее	2,5
	Температура охлаждающей жидкости, °C	40
5.	Температура газа, °C, не более	
	- на входе в теплообменник	150
	- на выходе из теплообменника	50
6.	Условный диаметр проходного сечения, мм	
	-трубное пространство	25
	-межтрубное пространство	25
7.	Площадь теплообмена, м^2	1,0

076.10.00.00-08 Теплообменник

№ п/п	Характеристика	Значение
1.	Наименование рабочей среды:	
	-трубное пространство	Природный газ ГОСТ 5542-78
	-межтрубное пространство	Тосол или вода
2.	Рабочее давление, МПа	
	-трубное пространство	25
	-межтрубное пространство	6,3
3.	Номинальный расход газа, $\text{м}^3/\text{час}$	1000
4.	Расход охлаждающей жидкости, $\text{м}^3/\text{час}$, не менее	2,5
	Температура охлаждающей жидкости, °C	40
5.	Температура газа, °C, не более	
	- на входе в теплообменник	150
	- на выходе из теплообменника	50
6.	Условный диаметр проходного сечения, мм	
	-трубное пространство	16
	-межтрубное пространство	25
7.	Площадь теплообмена, м^2	1,0

076.10.00.00-01/9 Теплообменник

№ п/п	Характеристика	Значение
1.	Наименование рабочей среды:	
	-трубное пространство	Природный газ ГОСТ 5542-78
	-межтрубное пространство	Тосол или вода
2.	Рабочее давление, МПа	
	-трубное пространство	9,4
	-межтрубное пространство	6,3
3.	Номинальный расход газа, $\text{м}^3/\text{час}$	1000
4.	Расход охлаждающей жидкости, $\text{м}^3/\text{час}$, не менее	2,5
	Температура охлаждающей жидкости, °C	40
5.	Температура газа, °C, не более	
	- на входе в теплообменник	150
	- на выходе из теплообменника	50
6.	Условный диаметр проходного сечения, мм	
	-трубное пространство	25
	-межтрубное пространство	25
7.	Площадь теплообмена, м^2	1,0

076.10.00.00-03 Теплообменник

№ п/п	Характеристика	Значение
1.	Наименование рабочей среды:	
	-трубное пространство	Природный газ ГОСТ 5542-78
	-межтрубное пространство	Тосол или вода
2.	Рабочее давление, МПа	
	-трубное пространство	25
	-межтрубное пространство	6,3
3.	Номинальный расход газа, $\text{м}^3/\text{час}$	1000
4.	Расход охлаждающей жидкости, $\text{м}^3/\text{час}$, не менее	2,5
	Температура охлаждающей жидкости, °C	40
5.	Температура газа, °C, не более	
	- на входе в теплообменник	150
	- на выходе из теплообменника	50
6.	Условный диаметр проходного сечения, мм	
	-трубное пространство	16
	-межтрубное пространство	25
7.	Площадь теплообмена, м^2	1,0