

## G7T-127 Пожарный насос

Шестеренчатые насосы SureX предназначены для систем пенного пожаротушения. Он обладает сильной способностью к самовсасыванию, подходит для пены и воды различной вязкости и может приводиться в действие электродвигателями, дизельными двигателями, турбинами, ВОМ и гидравликой.

### Преимущества & Характеристики

- Синхронное вращение шестерни, приводящее в действие ротор насоса.
- Автоматическая вращающаяся Шестерня не соприкасается и может работать в режиме сухого трения в течение длительного времени.
- Шестерня ротора не соприкасаются, подходят для пены и воды.
- Синхронизирующие шестерни расположены в отдельных камерах, разбрызгивая смазочное масло.

### Технический параметр:

Максимальное давление: 2.0 МПа | 20 бар  
Скорость вращения вала.: 1800 об/мин  
Вязкость : 9500 мПа·с Максимум [1]  
Диаметр патрубка: Дн80 (наружный диаметр 88.0) , 3"  
Крепление: рифленные соединения , резьбовой соединитель мужской , фланец  
Сертификация: FM  
[1] Ротационные вискозиметры, шпindelь #4, 30 об/мин



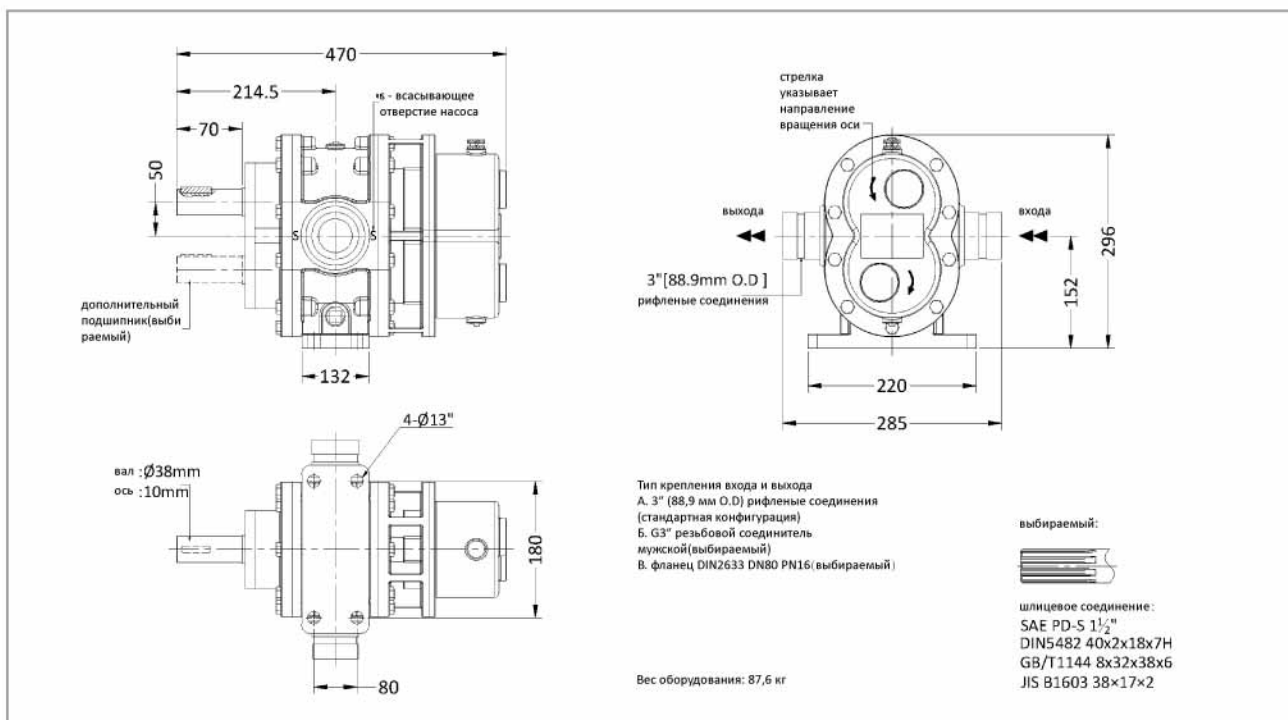
### Материал:

Корпус насоса: Красная латунь ASTM B584 C83600  
Ротор: Нержавеющая сталь 17-4PH  
Красная латунь ASTM B584 C83600  
Бушинг: Красная латунь ASTM B584 C83600  
Передняя крышка: Красная латунь ASTM B584 C83600  
Задняя крышка: Красная латунь ASTM B584 C83600  
Синхронизирующие шестерни: легированная сталь 20CrMnTi  
Кромочное уплотнение: Фторкаучуки FPM

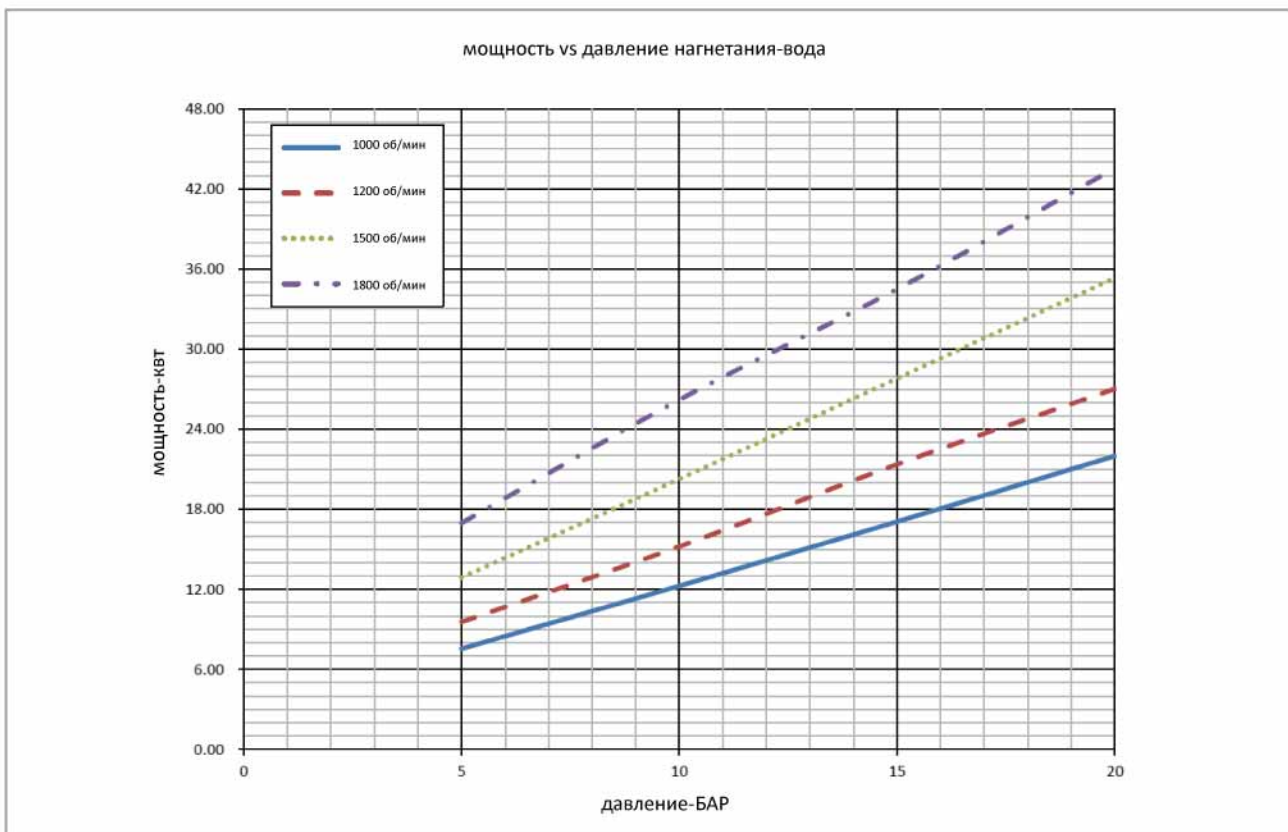
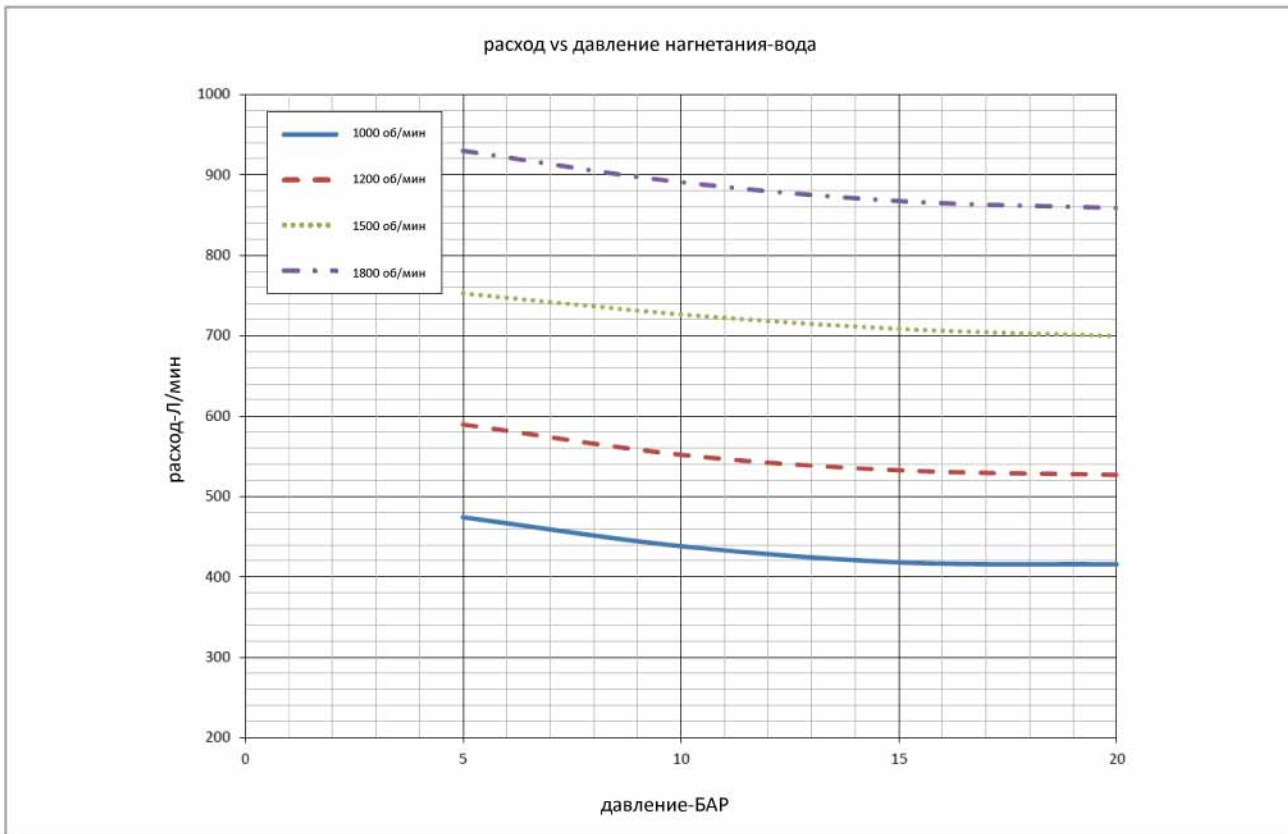
### Таблица стандартных показателей

Пожарный насос	1000 об/мин			1200 об/мин			1500 об/мин			1800 об/мин			
	давление бар	расход л/мин	мощность квт	крутящий момент Н·м	расход л/мин	мощность квт	крутящий момент Н·м	расход л/мин	мощность квт	крутящий момент Н·м	расход л/мин	мощность квт	крутящий момент Н·м
	5.0	474	8	72	589	10	76	753	13	82	930	17	90
	6.9	458	9	89	573	12	93	742	16	100	913	20	109
	10.3	436	13	120	551	16	125	725	21	133	889	27	141
	13.8	421	16	151	535	20	157	712	26	165	872	33	173
	17.2	415	19	184	528	24	190	703	31	198	862	39	205
	20.0	415	22	210	527	27	215	700	35	225	859	44	231

### Размер



## G7T-127 Пожарный насос



• Свяжитесь с Surex, чтобы узнать о характеристиках пенного насоса, или загрузите с сайта [www.surexfoam.com](http://www.surexfoam.com).