



### Заданные параметры

Целевой расход, м³/ч	4
Целевой напор, м.	50
Назначение системы	
Заданная статическая высота напора, м	0

### Расчетные параметры

Расчетный расход, м³/ч	4,87
Расчетный напор, м.	74,17

### Параметры прибора

Модель	«Пульсар» SGW 50-250AG
Артикул	H00089395
Тип	Консольно-моноблочный
Номинальная мощность, кВт.	7,5
Номинальный ток, А.	14,5
Допустимое падение напряжения, %	9
Расход минимальный, м³/ч	0
Расход максимальный, м³/ч	13,5
Вес, кг.	96
Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Чугун
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое соединение
Диаметр патрубка на всасывающей стороне, мм.	50
Диаметр патрубка на напорной стороне, мм.	50
Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IP55
Максимальная частота вращения, об/мин	2900
КПД (при заданных параметрах), %	27,790686
Класс эффективности мотора	IE2
Максимальная температура перекачиваемой среды, °С	110
Максимальное рабочее давление, бар	16
Максимальный уровень шума, дБа	0
Назначение системы	ВПВ, Отопление
Подключение к электрической сети	380В/50Гц