

ООО научно-производственное предприятие «ТЕПЛОДОХРАН» Тел.: +7 (4912) 240-270, info@pulsarm.ru, www.pulsarm.ru, 390027, г. Рязань, ул. Новая, 51 в., р/с №40702810653100120227 в Рязанском ОСБ №8606 г. Рязань, к/с №30101810500000000614, БИК 046126614, ОКПО 44883489, ОГРН 1026201107800, ИНН/КПП 6230028315 / 623001001



### Заданные параметры

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Целевой расход, м³/ч                  | 50 |
| Целевой напор, м.                     | 30 |
| Назначение системы                    |    |
| Заданная статическая высота напора, м | 0  |

### Расчетные параметры

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Расчетный расход, м³/ч | 56,56 |
| Расчетный напор, м.    | 38,39 |

### Параметры прибора

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Модель  | «Пульсар» SGW 150-400CG-4P |
| Артикул   | H00089697                  |
| Тип   | Консольно-моноблочный      |
| Номинальная мощность, кВт.                        | 22                         |
| Номинальный ток, А.                               | 42,9                       |
| Допустимое падение напряжения, %                  | 9                          |
| Расход минимальный, м³/ч                          | 0                          |
| Расход максимальный, м³/ч                         | 199                        |
| Вес, кг.  | 0                          |
| Материал корпуса                                  | Чугун                      |
| Материал рабочего колеса                          | Чугун                      |
| Тип присоединения к трубопроводу                  | Фланцевое соединение       |
| Диаметр патрубка на всасывающей стороне, мм.      | 150                        |
| Диаметр патрубка на напорной стороне, мм.         | 150                        |
| Класс нагревостойкости изоляции                   | F                          |
| Степень защиты                                    | IP55                       |
| Максимальная частота вращения, об/мин             | 1450                       |
| КПД (при заданных параметрах), %                  | 46,971153                  |
| 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                  |

