

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	44
Целевой напор, м.	30
Назначение системы	
Заданная статическая высота напора, м	0

Расчетные параметры

Расчетный расход, м³/ч	47,23
Расчетный напор, м.	34,56

Параметры прибора

Модель	«Пульсар» SGW 100-160(I)AG
Артикул	H00089579
Тип	Консольно-моноблочный
Номинальная мощность, кВт.	18,5
Номинальный ток, А.	34,7
Допустимое падение напряжения, %	9
Расход минимальный, м³/ч	0
Расход максимальный, м³/ч	174
Вес, кг.	87
Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Чугун
Тип присоединения к трубопроводу	Фланцевое соединение
Диаметр патрубка на всасывающей стороне, мм.	100
Диаметр патрубка на напорной стороне, мм.	100
Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IP55
Максимальная частота вращения, об/мин	2900
КПД (при заданных параметрах), %	43,850834
Класс эффективности мотора	IE2
Максимальная температура перекачиваемой среды, °С	110
Максимальное рабочее давление, бар	16
Максимальный уровень шума, дБа	0
Назначение системы	ВПВ, Подпитка
Подключение к электрической сети	380В/50Гц

