Опросный лист

Марка заказываемого насоса ВВН2-50М

Назначение насоса (для каких производств, установок, технологических линий он предназначен) *предназначенным для отделения газа от воды, для создания вакуума в системе дегазации*

Количество_____шт.

№	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ		
1.1	Производительность приведенная к начальным условиям, при:	$м^3$/мин	3000
1.2	давлении начальном номинальном	МПа	вакуум
1.3	давлении конечном номинальном	МПа	0,1
1.4	температуре подаваемой воды	°С	+20÷40
1.5	температуре газа начальной	°С	+50
1.6	Расход потребляемой воды	л/мин	166.7÷333,3
1.7	Частота вращения ротора	об/мин	590
	ПЕРЕКАЧИВАЕМАЯ СРЕДА		
2.1	Наименование		Бутадиен, остальное смесь газов азота, кислорода, углеводородов и паров воды
2.2	Процентный состав (для газовых смесей)	%	80%, 2..3%
2.3	Плотность	кг/$м^3$	-
2.4	Вязкость	Сст	-
2.5	Растворимость в воде (да/нет)		нет
2.5	Взрывоопасность, категория и группа по ПЭУ		IIB
2.6	Наличие образивных частиц, их размер и количество		возможно наличие полимера, 1÷3 мм
	УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА		
3.1	Сальниковое одинарное/двойное		Сальниковое одинарное
3.2	Торцовое одинарное/двойное		
	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ		
4.1	Размещение (в помещении, вне помещения) и категория по ПЭУ		в помещение
4.2	Климатическое исполнение		УХЛ4
4.3	Класс взрывобезопасности и пожарной зоны размещения по ПУЭ		В-1а
	ПРИВОД		
5.1	Напряжение	В	380
5.2	Частота сети	Гц	
5.3	Частота вращения электродвигателя	об/мин	590
5.4	Мощность	кВт	100

Приложение: схема установки, другие требования

Наименование, адрес и телефон организации, заказывающей насос _____

_____

_____

Подпись заказчика (фамилия, должность) Мальцев Д.А. начальник цеха Е-1-9 _____

Дата заполнения опросного листа «16» 01 2019 г.