

Опросный лист
для подбора насосного оборудования
адрес: Стерлитамак, ул. Техническая, 14

Наименование Вашего предприятия **АО "Синтез-Каучук"** цех водоснабжения

Ф.И.О. должность Вашего специалиста **Механик цеха водоснабжения С.К. Парфенов**

телефон/факс **(3473) 29-45-52**

№ п/п	Вопрос	Ответ	№ п/п	Вопрос	Ответ
1	Тип насоса (АХ, ХМ, АХО, Х, ХО, АХП, АХПО)	АХЕ125-100-3156	24	Категория и группа взрывоопасности смеси ПДВК по ГОСТ Р 51330.5-99	IIВ Т4
2	Количество, шт.	1	Условия установки		
3	Срок поставки		25	Температура окружающей среды, °С	25
Параметры насоса на рабочей жидкости			Исполнение насоса		
4	Требуемая подача, м³/ч, Q	100	26	Материал проточной части (пожелание)	А (сталь 25Л)
5	Требуемый напор, м, Н	до 30	27	Тип уплотнения (одинарное сальниковое, двойное сальниковое, одинарное торцовое, двойное торцовое)	СД
6	Давление на входе (избыточное), МПа (min/max) Pвх	0,01	28	Наличие рубашки обогрева/охлаждения, да/нет	нет
7	Требуемое давление на выходе из насоса (избыточное), МПа (min/max) Pвых	до 0,4	29	Исполнение фланцев по уплотнительной поверхности ГОСТ 12815	1
8	Глубина погружения, м (для АХП, АХПО)	под заливом	30	Класс взрывоопасной и пожароопасной зоны по ПУЭ	В-1А
9	Режим работы (непрерывный, периодический)	периодический	31	Применяемый сейчас насос, марка, изготовитель	АХЕ125-100-3156
10	Допускаемый кавитационный запас Δhдоп, м	6,5	32	Применяемый сейчас ЭДВ, марка, примерный	эл.дв. КО-21-2 ?? 3000об/мин, не более 20квт
Рабочая жидкость и её свойства			33	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	У4
11	Наименование перекачиваемой жидкости с процентным составом ее компонентов (объемное, массовое)	вода (химически-загрязнённые стоки)	Исполнение электродвигателя		
			34	Напряжение, В	380
12	Рабочая температура, °С (min/max)	20	35	Исполнение общепромышленное/взрывобезопасное	взг
13	Плотность, кг/м³, ρ (max/при рабочей температуре)	1000	36	Защита IP	
14	Вязкость при рабочей температуре/температуре пуска, сСт	30x10 ⁻⁶ м2/с	Комплект поставки		
15	Давление насыщенных паров при max рабочей температуре, Мпа		38	с рамой, да/нет	да
16	Температура кристаллизации/полимеризации, °С		39	с двигателем, да/нет	да
17	Кислотность pH (для водных растворов)		40	с ЗИП, да/нет (по отдельному договору)	
18	Содержание твердых частиц, г/л (%) / размер частиц, мм	1%; 1мм	41	с ответными фланцами (указать материал), да/нет	ответные фланцы
20	Тип твердых частиц: абразивные / острые / твердые / мягкие	твердые	42		ст.20
21	Возможность осадкообразования, да/нет	да	43		
22	Затворная жидкость (для подачи в уплотнение насосов (АХ, АХО, Х, ХО, АХП, АХПО,))		44		
23	Возможность подачи чистой жидкости (к подшипникам скольжения для АХП, АХПО), да/нет		45	Примечание:	

Сергей Павлович

**ПАРФЕНОВ СЕРГЕЙ
КОНСТАНТИНОВИЧ
МЕХАНИК ВОДОЦЕХА**

нет. ПКО
С