

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
 для согласования применения и подбора герметичных
 электронасосов типа ЦГ,НГ,АГ,БЭН **1ЦГ25/50-К-7,5-1-У2**

Предприятие и производство, где установлен насос <i>ОАО «СНХЗ» цех Н-1-1а-12 отд.Н-1</i>	№ позиции по схеме 33/1	Срок поставки	
Проектная организация заказчика (адрес, тел., факс)			
Требуемая подача, м ³ /ч 20,0	Диапазон подач, м ³ /ч 15-25		
Требуемый напор, м (кгс/см ²) 50 (4,2)	Допускаемый кавитационный запас установки, м		
Перекачиваемая жидкость и процентный состав ее компонентов толуол-100% масс	Плотность, кг/м ³ 866		
	Рабочая температура Т раб., °С +20		
	Вязкость при Т раб., сСт 5,84		
Упругость паров при Т раб., мм.рт.ст. 21,2	Теплоемкость, Дж/кг·К 1708		
Температура кипения при давлении в емкости на всасывании, °С 111	Возможность кристаллизации нет Температура кристаллизации, °С		
Количество взвешенных частиц, г/л нет	Размер частиц, мм нет		
	Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 У2		
Категория и группа взрывоопасной смеси по ГОСТ 12.1.011-78 IIА-Т3	Класс взрывоопасности зоны по ПУЭ В-1а		
	Напряжение сети, В 380		
Исполнение проточной части по материалу		Скорость коррозии, мм/год	
Δ – углеродистая сталь;			
E – сталь 10X17H13M2T ГОСТ 5632-72 12X18H12M3TЛ ГОСТ 977-			
K – сталь 12X18H10T ГОСТ 5632-72 12X18H9TЛ ГОСТ 977-		не более 0,1	
K1 – сталь 12X21H5T ГОСТ 5632-72 10X21H5TЛ ГОСТ 977-			
Укажите:			
- № схемы или свой вариант схемы <u>№2</u> да			
- дополнительные данные, не предусмотренные опросным листом, при необходимости.			
Основные данные насосной установки			
Всасывающая линия:		Напорная линия:	
Давление над свободной поверхностью в емкости. P ₁ , кгс/см ²	атм	Давление над свободной поверхностью в емкости. P ₂ , кгс/см ²	3
Уровень жидкости в емкости от оси насоса, Z ₁ , м	2	Уровень жидкости в емкости от оси насоса, Z ₂ , м	3
ПРИМЕЧАНИЕ: Допускаемый кавитационный запас установки должен отвечать требованию: $\Delta h_{установки} \geq \Delta h_{доп. электронасоса}$			

**К ПРОИЗВОДСТВУ
 ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР**
 АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СТЕРЛИТАМАКСКИЙ
 НЕФТЕХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»
 2022 г. (подпись)

Согласовано
 Должность: *Карамзин*
 Подпись: *А.И. Карамзин*
 Дата: *11.01*

Взам. инв. № *43586*
 Подп. и дата

Изм.	Коллч	Лист	№ док	Подп.	Дата
				<i>Г. Герасимов</i>	<i>10.24</i>
				<i>Б. Бабнов</i>	<i>10.24</i>
				<i>И. Ибрагимова</i>	<i>10.27</i>
				<i>И. Ибрагимова</i>	<i>10.27</i>
				<i>Барышева</i>	<i>10.27</i>

11761-ТХ.0Л инв. №43586

Опросный лист на насос поз.33/1

Стадия	Лист	Листов
<i>р</i>	<i>1</i>	
ОАО «Синтез-Каучук» ПКО		