

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

НА РАЗРАБОТКУ И (ИЛИ) ПОСТАВКУ НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ

Республика Казахстан, г. Алматы
тел.: +7 (727) 311 14 34
e-mail: info@simaxsolution.com

Российская Федерация, г. Москва
тел.: +7 (495) 108 41 70
e-mail: info@simaxsolution.com



Заказчик	
Цех (участок, технологическая линия)	
Насос (подчеркнуть)	горизонтальный вертикальный

Наименование параметра (характеристики)		Требования заказчика	Примечание
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ			
Подача, м³/час	минимальная		
	номинальная		
	максимальная		
Напор, м	минимальная		Для вертикальных насосов на уровне плиты
	номинальная		
	максимальная		
Давление на входе, кг/см²	min		Заполняется только для горизонтальных насосов
	max		
Кавитационный запас на входе (не более), м			
Расстояние от опорной плиты до уровня жидкости при запуске насоса, м	min		Заполняется только для вертикальных насосов
	max		
Всасывание из глубины, м	min		
	max		
Давление входного патрубка, м			
Давление в емкости (избыточное), кгс/см²			
Режим работы (непрерывный, кратковременный), час/сутки			
Дополнительная информация по заменяемому насосному оборудованию (тип, завод изготовитель), причины замены, подача, напор, ресурс проточной части, место и коррозионный, абразивный или смешанный тип износа)			
ПЕРЕКАЧИВАЕМАЯ СРЕДА			
Наименование			
Химический состав с процентным содержанием компонентов, наличие ионов			
pH			
Рабочая температура, °C			
Плотность, кг/м³	суммарная		
	жидкой фазы		
	твердой фазы		
Вязкость при рабочей температуре, Сст (м²/с)			
Содержание и род насыщенных паров			
Упругость паров при рабочей температуре, кг/см²			
Содержание твердых примесей или	г/л		
	% по массе		
	% по объему		
Размер твердых частиц, мм			
Температура кристаллизации, °C			
Степень абразивности (высокая, средняя, низкая)			
Свойства	осадкообразование		
	горючесть		
	кристаллизация		

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

НА РАЗРАБОТКУ И (ИЛИ) ПОСТАВКУ НАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ

Республика Казахстан, г. Алматы
тел.: +7 (727) 311 14 34
e-mail: info@simaxsolution.com

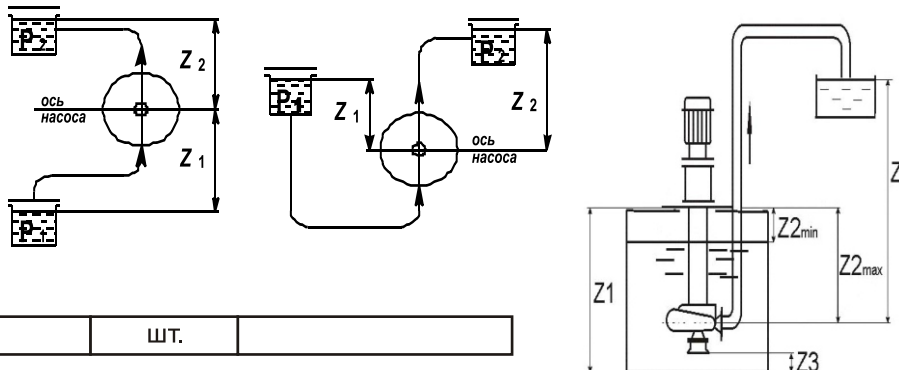
Российская Федерация, г. Москва
тел.: +7 (495) 108 41 70
e-mail: info@simaxsolution.com



УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА		Существующее	Требуемое
Сальниковое	одинарное		
	двойное		
	охлаждаемое/не охлаждаемое		
Торцовое постоянного трения	одинарное		
	двойное с принудительным охлаждением		
	затворная жидкость		
Комбинированное (гидродинамическое в комбинации с сальниковым или торцовым)			
ПРИВОД		Существующее	Требуемое
Тип электродвигателя			
Мощность, кВт			
Напряжение, В			
Частота сети, Гц			
Число оборотов, об/мин			
Защита, IP			
Необходимость регулируемого привода			
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ			
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69			
Температура окружающей среды, °C			
Характеристика помещений по взрывоопасности			
Возможности подвода охлаждающей жидкости (воды) к узлу уплотнения			
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ			
Материал деталей проточной части		Существующее	Требуемое
Тип смазки подшипниковых узлов (консистентная, жидкая, комбинированная)		Существующее	Требуемое
Диаметр трубопроводов, мм	на входе		
	на выходе		
Материал трубопроводов			
Информация по установке насосов		$P1 = \text{---} \text{ кг/см}^2$; $P2 = \text{---} \text{ кг/см}^2$; $Z = \text{---} \text{ м}$; $Z1 = \text{---} \text{ м}$; $Z2_{\min} = \text{---} \text{ м}$; $Z2_{\max} = \text{---} \text{ м}$; $Z3 = \text{---} \text{ м}$	

ПОСТАВКА
Комплектность поставки: насос, электродвигатель, муфта (комплект шкивов), рама или опорная плита, комплект ЗИП, переходники, фланцы для приварки трубопроводов, КИП, руководство по эксплуатации, сборочный чертж и т.д. (требуемое обвести)

Схема установки насосов (ненужное перечеркнуть)



Требуемое количество насосов	шт.	
------------------------------	-----	--

Контактные данные:

ФИО, должность		Подпись	
Телефон, факс			

Просим Вас заполнить данный ОПРОСНЫЙ ЛИСТ и отправить нам скан-копию на: info@simaxsolution.com
Если у Вас возникли вопросы по заполнению ОПРОСНОГО ЛИСТА, просим Вас позвонить нам.