

Тип насоса ГХМ12,5/32  
 Количество 1

Параметры насоса:

Подача, м<sup>3</sup>/ч 12,5  
 Напор, м 32  
 Давление на входе, МПа 0,06  
 Давление на выходе из насоса, МПа 0,44  
 Режим работы периодический  
 Допускаемый кавитационный запас Δh, м 1,5

Перекачиваемая жидкость:

Наименование вода, загрязненная МАРом  
 Рабочая температура, °С 70  
 Плотность, кг/м<sup>3</sup> 1200  
 Содержание твердых частиц, мм нет  
 Тип твердых частиц -  
 Возможность осадкообразования нет  
 Возможность подачи чистой жидкости (к подшипникам скольжения) нет  
 Категория и группа взрывоопасности смеси ИВ-Т2

Условия установки:

Температура окружающей среды, °С от минус 36 до плюс 41  
 Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 У2  
 Материал проточной части фторопласт-2М (PVDF)  
 Наличие рубашки обогрева/охлаждения нет  
 Класс взрывоопасной и пожароопасной зоны по ПУЭ В-1з  
 Применяемый сейчас насос ВК-4/24

Исполнение электродвигателя:

Напряжение, В 380  
 Исполнение взрывобезопасное  
 Защита IP 54

Комплект поставки:

С блоком пуска-защиты да  
 С запорно-регулирующей арматурой нет  
 С расширенным комплектом ЗИП да  
 С рамой да  
 С двигателем да  
 С ответными фланцами тип 11, исполнение В по ГОСТ 33259-2015, материал 12Х18Н10Т  
 С датчиками да

18442-ТХ.01

Цех Д-4-8-10  
 отделение Д-10

ОАО „СНХЗ“

| Изм.        | Коллч. | Лист       | № док. | Подп.      | Дата     | Стадия | Лист | Листов |
|-------------|--------|------------|--------|------------|----------|--------|------|--------|
| Гл. инж.    |        | Шелудченко |        |            |          |        |      |        |
| Нач. отд.   |        | Яценко     |        | <i>Я</i>   | 03.18    | Р      |      | 1      |
| Н. контр.   |        | Зарипова   |        |            |          |        |      |        |
| Нач. МТС №1 |        | Нафикова   |        | <i>Наф</i> | 15.03.18 |        |      |        |
| Инж.        |        | Гирфанова  |        | <i>Гир</i> | 15.03.18 |        |      |        |

Замена емкости № 112

Опросный лист на насос № 113

ОАО „Синтез-Каучук“  
 ПКО

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.