

Тип насоса
Количество

X-E 100-65-250a-K-5

1

Параметры насоса:

Подача, м³/ч

90

Напор, м

67

Давление на входе, МПа

0,15

Давление на выходе из насоса, МПа

1,0

Режим работы

непрерывный

Допускаемый кавитационный запас Δh, м

5

Перекачиваемая жидкость:

Наименование

рассол

Рабочая температура, °C

температура окр. воздуха

Плотность, кг/м³

1170

Содержание твердых частиц, мм

отсутствует

Категория и группа взрывоопасных смесей по ГОСТ 31610.20-1-2020

IIA-T1

Условия установки:

Температура окружающей среды, °C

от минус 36 до плюс 41

Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69

У2

Применяемый сейчас насос, марка

4K-8

Подача, м³/ч

90

Напор, м

55

Мощность эл. дв., кВт

40

Исполнение насоса:

Материал проточной части

12X18H9T1

Тип уплотнения

одинарное торцовое

Наличие рубашки обогрева/охлаждения

нет

Класс взрывоопасной и пожароопасной зоны по ПУЭ

B-1z

Исполнение электродвигателя:

Мощность, кВт

55

Напряжение, В

380

Исполнение

взрывозащищенное

Защита IP

44

Комплект поставки:

с ЗИП

да

с рамой

да

с двигателем

да

с ответными фланцами, материал 12X18H10T

да

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

19687-ТХ

Цех Ж-7-7а-7б

ОАО „СНХЗ“

Изм. Кол.ч. Лист № док. Подп. Дата

отделение Ж-7

Гл. инж. Великжанов

Нач. отд. Яценко

Н. кантр. Зарилова

Нач. МТС №1 Нафикова

Инж. Бикташева

Замена насосов № 13/1,2

Стадия Лист Листов

P 1 4

Опросный лист

на насос № 13/1

ОАО „Синтез-Каучук“
ПКО

Формат А4