

## Насосная установка УНЗ (Гидромодуль)

### Сведения для резервации объекта

Обязательно для заполнения!

Название объекта \_\_\_\_\_

Адрес объекта \_\_\_\_\_

### Исходные данные для подбора

Обязательно для заполнения!

Свободный напор (потери на потребителях)

\_\_\_\_\_ м или \_\_\_\_\_ кПа

Перекачиваемая среда

Расход перекачиваемой среды, м<sup>3</sup>/ч

Исполнение гидромодуля

Схема работы насосов



### Дополнительные требования

Ограничения по габаритам (длина X ширина X высота), мм

\_\_\_\_\_ не более \_\_\_\_\_ X \_\_\_\_\_ X \_\_\_\_\_

Ограничение по массе, кг

\_\_\_\_\_ не более \_\_\_\_\_

Уровень звукового давления на расстоянии 10 м, дБ(А)

\_\_\_\_\_ не более \_\_\_\_\_

### Опции

Фланцевые подключения (включая ответные фланцы)

Встроенный силовой щит управления на раме

Выносной силовой щит управления

Устройство плавного пуска для каждого насоса

Частотный преобразователь для каждого насоса

Диспетчеризация Modbus TCP

Диспетчеризация Modbus RTU

Диспетчеризация SNMP

Реле перепада давления для каждого насоса

Сухой контакт на пуск/остановку гидромодуля

Сухой аварийный контакт

Трехходовой байпасирующий клапан на основной линии

Теплоизоляция рабочего колеса насоса с подогревом (для работы при низких Tос)

Теплоизолированный корпус установки (для работы при низких Tос)

Исполнение в контейнере

Сетчатый разборный фильтр со сливным и запорным краном на входе в гидромодуль

Сетчатый разборный фильтр со сливным и запорным краном на входе в насос

Вибровставки на входе и выходе из гидромодуля

Вибровставки на входе и выходе из каждого насоса

Лепестковое реле протока на выходе из гидромодуля

Лепестковое реле протока на выходе из каждого насоса