

Название компании

Объект

Телефон / Факс

Контактное лицо

Электронная почта

Обработка персональных данных

Подтверждаю согласие на обработку ПД

Требуемый расход, м<sup>3</sup>/ч

Количество насосов (рабочий + резервный)

Температура перекачиваемой жидкости, °С

Максимальное давление в системе, бар

Существующий напор на входе в установку (подпор), м

Требуемый напор на выходе из установки (без подпора), м

Тип шкафа управления насосами

Частотный преобразователь встроен в насос: MPC-E  
(все насосы с ПЧ)

Система управления без частотного преобразователя: MPC-S  
(насосы без ПЧ)

Опции

- Нестандартное расположение коллекторов
- Обводной контур («байпас»)
- Исполнение насосов из нержавеющей стали
- Обратные клапаны из нержавеющей стали

Передача данных

- Модуль LON (CIM 110)
- Модуль Profibus-DP (CIM 150)
- Модуль Modbus RTU (CIM 200)
- Модуль 3G/4G/GSM/GPRS/SMS-сообщения (CIM 260)
- Модуль BACnet MS/TP (CIM 300)
- Модуль Ethernet (CIM 500)

Индикация на двери шкафа управления

- Светодиод аварии установки
- Светодиод работы установки
- Светодиоды работы насосов
- Сирена аварии
- Амперметр (на каждый насос)
- Вольтметр

Дополнительные требования

Дополнительная защита оборудования

- Ручной переключатель с отключением нейтрали (U=220В)
- Контроль неисправности фаз
- Аварийный выключатель (для ремонта насоса)
- Резервный датчик давления
- Молниезащита
- Замена стандартного датчика защиты «сухого хода» (на реле контроля уровня или на реле давления)
- Поплавковый выключатель для защиты от «сухого хода» (в комплекте с кабелем 5м)
- Исполнение насосов с повышенным кавитационным запасом
- Переключатель аварийного режима работы (кроме MPC-E)
- Защита от скачков напряжения
- Двойной ввод питания с ручным переключением
- Двойной ввод питания с автоматическим переключением

Другие опции в шкафу управления

- Розетка 230 В, 10 А, IP20 (внутри шкафа)
- Модуль расширения входов-выходов IO 351 В
- Резервное питание контроллера
- Розетка 230 В, 10 А, IP54 (снаружи, на корпусе шкафа)
- Режим работы насосов в обход контроллера (только для MPC-S систем)

Группа компаний «АВРОРА»

Подробную информацию о подборе оборудования вы можете узнать у наших менеджеров по телефону +7 (812) 600-88-06 или электронной почте [info@aurora-center.ru](mailto:info@aurora-center.ru)