



Опросный лист на установки повышения давления HYDRO MPC

Контактная информация:*

Организация: _____

Адрес: _____

ФИО _____

Должность: _____

Тел./Факс и e-mail _____

Наименование объекта _____

Параметры для подбора установки:*

Требуемый расход, м³/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 учета подпора), м _____

Тип шкафа управления насосами:*

*Частотный преобразователь
встроен в насос:*

MPC-E (все насосы с ЧП)

*Система управления без
частотного преобразователя:*

MPC-S (насосы без ЧП)

*Частотный преобразователь
в шкафу управления:*

MPC-F (шкаф управления с одним ЧП)

Опции:

Нестандартное расположение коллекторов

Обводной контур ("байпас")

Исполнение насосов из нержавеющей стали

Обратные клапаны из нержавеющей стали

Передача данных:

Модуль GENiBus

Модуль Profibus (CIU150)

SMS модуль

Модуль LON (CIU110)

Модуль ModBUS (CIU200)

Интерфейс IO 351B (дополнительный)

Индикация на двери шкафа управления:

Светодиод аварии установки

Светодиоды работы насосов

Амперметр (на каждый насос)

Светодиод работы установки

Сирена аварии

Вольтметр

Дополнительная защита оборудования:

Ручной переключатель с отключением нейтрали(U=220V)

Контроль неисправности фаз

Аварийный выключатель (для ремонта насоса)

Резервный датчик давления

Молниезащита

Замена стандартного датчика защиты от "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

Дополнительные требования

Дата: _____

* - разделы обязательные к заполнению