|  |  |
| --- | --- |
|  | **ООО «КВАНТ»****188681, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, промышленный район Центральное отделение, д. 63, лит. А** **Тел.: (812) 346-54-77, факс: (812) 337-68-29**[**kvant-pkf.ru**](https://kvant-pkf.ru/)**, info@kvant-pkf.ru****Опросный лист****насосные установки** |

***белые поля обязательны к заполнению***

|  |
| --- |
| **Общая информация** |
| Заказчик | заполните |
| Наименование объекта | заполните |
| Адрес объекта | заполните |
| Контактное лицо | Ф.И.О |
| Телефон | заполните |
| e-mail | заполните |
| **Гидравлические характеристики** |
| Напор (H)\* | [м.в.ст.] | на сколько нужно повысить давление |
| Расход (Q) | [м³] | введите максимальный расход |
| Расход минимальный\*\* | [м³] | введите минимальный расход |
| Давление на входе\*\*\* | [м.в.ст.] | введите давление на входе |
| Максимальное рабочее давление насосов | [м.в.ст.] | 100 |
| **Конструктивные характеристики** |
| Общее количество насосов | [шт.] | на усмотрение производителя |
| Из них резервных насосов | [шт.] | на усмотрение производителя |
| Объём мембранного бака | [л] | на усмотрение производителя |
| Тип насосов | на усмотрение производителя |
| **Функциональные характеристики** |
| Назначение | выберите назначение |
| Водозабор | из напорного трубопровода |
| Наличие преобразователей частоты | на усмотрение производителя |
| Поддержание давления | на усмотрение производителя |
| Запуск для УВП | от внешнего сигнала |
| **Дополнительные опции** |
| Насос подпитки (Жокей) с баком | J | отсутствует |
| Управление дренажным насосом | D | отсутствует | введите ток насоса |
| Управление приводами задвижек | хZх | отсутствует | введите ток насоса |
| Управление регулирующим клапаном по температуре | Zt | отсутствует |
| Коллекторы из обычной стали | St | нержавейка (по умолчанию) |
| Виброопоры | V |  отсутствуют на всех кроме УПД |
| Присоединительный комплект |  | отсутствует |

**\*** разница давлений между входом и выходом насосной установки

\*\* для определения количества насосов, чтобы избежать работу в нежелательной зоне кривой

\*\*\* для определения максимального давления насосной установки (10 или 16 бар)

 Опросный лист заполнил: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *должность Подпись Фамилия И.О.*

 дата заполнения: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ М.П.