**Домашняя пивоварня**

Домашний пивоваренный комплекс 150 литров. Исполнение «под ключ». Данный проект разрабатывался командой Доля Ангелов начиная с проектирования помещения, заканчивая производством оборудования и оснащением помещения пивоварни. Так же был осуществлен шефмонтаж и пусконаладочные работы на объекте. Обзор и работу на пивоваренном комплексе сможете посмотреть на нашем канале Ютуб: <https://youtu.be/6QyA9ZXQx4Q>

**Подробное описание комплекта:**

|  |  |
| --- | --- |
| варочный модуль двух аппаратный с выходом сусла 100 литров |   |
| аппарат заторно-варочный ПВК 125 | 1 |
| гильза Про для датчика 6 мм глухая | 1 |
| ФГЦА (фильтровально-гидроциклонный аппарат) 125 | 1 |
| фильтрующее сито полноразмерное | 1 |
| главный насос для перекачивания затора на подставке | 1 |
| разводка стационарная пивных потоков через насос на клампах и дисковых задвижках, с использованием гибких рукавов, с диоптром | 1 |
| дополнительно - система подготовки горячей воды | 1 |
| водонакопитель 350 литров | 1 |
| гильза для установки термодатчика в водонакопитель | 1 |
| тэн-блок для водонакопителя 6 квт 3 фазный | 1 |
| термоизоляция для водонакопителя | 1 |
| блок управления для водонакопителя (функции - автоматизация заполнения, возможность подключения системы фильтрации, подогрев воды до заданной т-ры) | 1 |
| -электронный блок 3 фазный 6 квт; | 1 |
| -клапан водяной эл-магнитный с кабелем; | 2 |
| -датчик уровня поплавковый с проводом; | 1 |
| -датчик температуры с проводом; | 1 |
| насос для подачи промывочной воды тайфу | 1 |
| закрепление блока на корпусе воонакопительного бака | 1 |
| облицовка герметичная ПРОФИ нерж листом с минватой внутри для ФГЦА | 1 |
| рубашка охлаждающая для ФГЦА | 1 |
| адаптер Т-образный для подачи воды в фгца | 1 |
| адаптер Г-образный для подачи воды в в ПВК | 1 |
| адаптер Г-образный для установки на водогр | 1 |
| шланг силиконовый для пива 12 мм, метр | 10 |
| шланг силиконовый для отвода дистиллята 10 мм | 5 |
| рукав пищевой 50 градусов для дренажа сточных вод | 3 |
| хомуты для фиксации рукава улучшенные, комплект | 1 |
| шеф-монтаж (сборка оборудования на месте, настройка, запуск, варки, обучение пивоварению и самогоноварению). Минимум - 2 дня. Оптимум - 4 дня. Транспортные и гостиничные расходы оплачиваются отдельно. | 1 |
| крышка сферическая с эксцентриковой установкой люка | 1 |
| выпуск под колонну кламп 100 (4") | 1 |
| облицовка герметичная ПРОФИ нерж листом с теплоизоляцией внутри | 1 |
| мешалка электрическая на мотор-редукторе подключение 380 В | 1 |
| комплект сменных манжет для гермоузла мешалки, 10 шт | 1 |
| смазка для сальника HUSKEY пищевая ТУБА 85 ГР | 1 |
| коллектор для отвода отработанных вод с трубками и фитингами для подключения рубашки - для коммутации всех сливных потоков и подключения к канализации  | 1 |
| коллектор для подачи воды на пять кранов | 1 |
| система БРС (быстроразъёмные соединения) для подводки воды | 2 |
| трубка полимерная 12 х 8 мм - 10 метров |   |
| фитинг металлический с резьбой 1/2 внутр - 10 штук |   |
| фитинг пластиковый соединитель угловой - 5 штук |   |
| фитинг пластиковый соединитель прямой - 5 штук |   |
| фитинг пластиковый тройник - 5 штук |   |
| фитинг пластиковый тройник Y-образный - 5 штук |   |
| кран тонкой регулировки потока воды - 2 штук |   |
| пистолет моечный | 1 |
| головка моющая роторная с присоединительной резьбой 1" внеш | 1 |
| блок управления ПРО трёхфаз 9 квт с регулировкой подачи насоса | 1 |
| Электроконтактный манометр (для блоков ПРО и Алкоробот) | 1 |
| электронный указатель температуры (для блока ПРО) для измерения т-ры фгца | 1 |
| деф димрот дн 50 длина трубы димр 5 метров | 1 |
| колено 135 градусов | 1 |
| колено клмап 100 длина 100 мм с удерж устро | 1 |
| медь  | 1 |
| гильза ПРО для установки датчика 6 мм фгца | 1 |
| штанга для установки блока управления на куб несъёмная | 1 |
| присоединение ТЭНа клампом | 2 |
| заглушка ТЭН с хомутом и уплотнением | 1 |
| ТЭН-блок 6 (3 х 3) кВт | 1 |
| мультикуб 125 литров | 2 |
| колеса усиленные  | 2 |
| крышка 360 мм с силиконовым уплотнителем | 2 |
| коромысло для фиксации крышки | 2 |
| кран шар нерж 1/2 с кламп-адаптером 2", хомут и упл включены | 2 |
| штуцер ёлка нерж на кран 1/2 | 2 |
| кран дисковый кламп 1,5" с хомутом и уплотнением | 2 |
| патрубок угловой для слива в ведро кламп 1,5" с присоединением рукава 32 мм, хомут и упл 1,5" включены | 2 |
| выпуск в верхней части кламп 50 для гидрозатвора | 2 |
| гидрозатвор  | 2 |
| хомут и уплотнение кламп 50 для гидрозатвора | 2 |
| гильза под датчик | 2 |
| переход кламп 1,5-2" | 2 |

**Итого стоимость установки составила 860000 рублей на момент покупки**



**>10000**

**ДОВОЛЬНЫХ КЛИЕНТОВ**

- https://vk.com/club144212784

- https://www.instagram.com/dolya\_angelov/

- https://www.youtube.com/user/shtaket1411

- +79266497491



 **- 2012 -**

**год основания**

**Работаем с клиентами по всей России и СНГ**

с 9-00 до 18-00 ежедневно, техподдержка круглосуточно

**задать вопрос специалисту 8 (499) 705-10-32**