

|  |  |
| --- | --- |
|  | **СТИРАЛЬНО-ОТЖИМНАЯ МАШИНА «БАРЬЕРНОГО» ТИПА ВБ-100**  Машины барьерного типа серии ВБ - автоматизированные стирально-отжимные промышленного назначения. Предназначены для стирки, полоскания, отжима и растряски белья в соответствии с действующими правилами технологической обработки белья на прачечных предприятиях, подключенных к производственной электросети. Машина ВБ-100 периодического действия, двухопорная, двухсекционная (внутри барабан разделён перегородкой на две части), с боковой загрузкой и выгрузкой белья.  **АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ**  Сенсорный контроллер INVT, до 999 программ стирки с внешним носителем  **РАЗДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ ЗОН НА «ГРЯЗНУЮ» И «ЧИСТУЮ»**  Загрузка грязного и выгрузка чистого белья после стирки производится из разных зон (в помещениях, разделенных стеной) с целью соблюдения санитарно-гигиенических норм чистого белья в медицинских учреждениях (потоки грязного и чистого белья не должны пересекаться во избежание передачи вредоносных бактерий), в учреждениях атомной, химической, электронной промышленности и других отраслях  **ДВУХОПОРНАЯ, ПОДРЕССОРЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ**  Снижает вибрацию и нагрузку, а также обеспечивает минимальный уровень шума в прачечной. Облицовки из нержавеющей стали  **ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ОТЖИМ**  Позволяет эффективно стирать и отжимать все типы тканей, не требуя дополнительного использования центрифуги  **ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРИВОД**  Обеспечивает плавный разгон и торможение барабана  **ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЕ**  Позволяет экономить электроэнергию и время стирки  **ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДОЗИРУЮЩИХ НАСОСОВ ДЛЯ ЖИДКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ**  Стирально-отжимная машина ВБ-100 имеет 6 выходов для подключения дозирующих насосов для жидких моющих средств (от 2-х до 6-ти). Насосы работают напрямую от контроллера машины и не требуют приобретения дополнительного блока управления к ним    **ОПЦИЯ: УДАЛЁННЫЙ ДОСТУП ПО GSM ИЛИ WI-FI**  **Что это даёт?**  1. Подключение (сетевое или удаленное) позволит пользователю контролировать работу машины через специальное приложение на своём смартфоне или компьютере;  2. Корректировать программы стирки, если Вы всё время в движении;  3. Получать информацию о расходе электроэнергии и воды, простоев оборудования, формировать статистику работы не только одной машины, но и всех машин прачечной, имеющих опцию удалённого подключения;  4. Получать информацию о различных параметрах и этапах обработки белья (температура, оставшееся время и т.д.);  5. Подключаться к централизованному серверу прачечной/пользователя, в том числе для централизованной оплаты в прачечных самообслуживания; |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя, единица измерения | | ВБ-100 | |
| Номинальная загрузочная масса, кг, не более | объемный модуль 9 дм3/кг | 110 | |
| объемный модуль 10 дм3/кг | 100 | |
| Геометрический объем внутреннего барабана, дм3 | | 1000 | |
| Внутренний барабан: диаметр х глубина, мм | | 1100х1100 | |
| Высота загрузки, мм | | 1000 | |
| Внутренний и наружный барабан | | Нержавеющая сталь | |
| Облицовки | | Нержавеющая сталь | |
| Вид управления технологическим процессом | | Автоматический (999 программ) | |
| Фактор разделения (G-фактор) | при стирке | 0,7-0,9 | |
| при отжиме | 300 | |
| Частота вращения барабана, об/мин, не менее | при стирке | 34-38 | |
| при отжиме | 700 | |
| Остаточная влажность, %, не более | | 50 | |
| Вид обогрева | | Электрический |  |
| Номинальная мощность, кВт | электродвигателя привода | 22 (2х11) | |
| элементов нагрева | 60 |  |
| Габаритные размеры, мм, не более | длина (глубина) | 1650 | |
| ширина | 2550 | |
| высота | 2120 | |
| Масса, кг, не более | | 2700 | |
| Подключение дозирующих насосов\* | | 6 | |
| Удельный расход | | | |
| Удельный расход электроэнергии, кВт. ч/кг, не более\*\* | | 0,6 |  |
| Удельный расход воды, дм3/кг, не более\*\* | | 16 | |
| Удельный расход воздуха, м3/кг, не более\*\* | | 0,01 | |
| Требования к подводящим коммуникациям | | | |
| Условный проход патрубков холодной и горячей воды, мм | | 40 | |
| Условный проход системы смыва сухих моющих средств, мм | | 2хDy20 | |
| Выходной диаметр сливного патрубка, мм | | 76 | |
| Давление холодной и горячей воды, МПа | | 0,2-0,4 | |
| Давление воздуха, МПа | | 0,6-0,8 | |
| Напряжение электросети, В | | 380 | |