

100公斤洗衣房设备型号 酒店宾馆床单被洗涤设备价格

产品名称	100公斤洗衣房设备型号 酒店宾馆床单被洗涤设备价格
公司名称	泰州市施美机械设备有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	型号:XGQ-100 容量:100kg 重量:2600kg
公司地址	泰州市海陵区梅兰西路39号
联系电话	1390-1432962 13901432962

产品详情

100公斤洗衣房设备型号酒店宾馆床单被洗涤设备价格 酒店宾馆洗衣机分为半自动洗衣机和滚筒式全自动洗衣机（全自动洗脱机）两种，其实两者各有千秋，不同的用户可以根据不同需求来选择。从节约水电费用的，洗涤人工费用和洗涤成本的角度出发，为大家介绍下我工厂生产的宾馆专用全自动洗衣机。基本上绝大多数滚筒洗衣机都比半自动洗衣机更节水，而且往往可以少用差不多一半的水。这是因为滚筒采用摔打的洗涤方式，基本上只需要把衣服浸湿，就可以完成洗涤，而半自动洗衣机必须把衣物浸泡在水中才能完成洗涤，全自动滚筒洗衣机由于具有低磨损、不缠绕、及容量大等诸多优点而成为当前洗衣机市场的主要机型。无论从衣物的洗净度，对衣物的磨损度，使用寿命，还是各方面能耗的情况来看，滚筒洗衣机都要优于半自动洗衣机。所以，选购滚筒洗衣机已成为广大业主的一种趋势。在这样的情况下，越来越多的宾馆会建立自己的宾馆洗衣房，购买大型宾馆布草洗衣机，宾馆毛巾浴巾烘干机和床单被套烫平机。由于市场需求的单一性使市场中有较大一部分的宾馆酒店业主对于宾馆工业洗涤设备不了解，给购置、使用都带来了较多的麻烦。

酒店宾馆洗衣房洗涤设备目前已经实现可编程控制器PLC实现控制。工作流程由进水，洗衣，排水，漂洗和脱水五个过程组成。在半自动洗涤设备中，这个过程分别用相应的按钮开关来控制（脱水需要配置相应型号的宾馆布草脱水机）。全自动洗涤设备中，这四个过程可做到全自动依次运行，直至洗衣结束。控制系统对按钮，电磁阀，开关等其他控制零部件输入、输出点进行控制，实现了洗涤设备洗衣过程的自动化。由于每遍的洗涤，排水，脱水的时间由PLC内计数器控制，所以只要改变洗衣机计数器参数就可以改变时间。在洗涤衣物时，可以把上面设定的程序时间定下来，作为固定程序使用，也可以根据衣物的质地，数量及油污的程度来编程。宾馆酒店洗衣房洗涤设备采用滚筒式的工作原理：洗涤原理与卧式宾馆洗衣机有所不同。滚筒式宾馆洗涤设备是将被洗涤物放在多孔的不锈钢内筒中，内筒装置在盛放洗涤液的外桶里，其洗涤液面高度大约为内筒半径的1/2。内胆在电动机的带动下旋转，布草在滚筒内随之转动。滚筒内壁沿轴向设置了3-4条型筋。依靠型筋的作用，将布草举升到高出洗涤液面的某一高度时，洗涤物在自身重力作用下，自由跌落在洗涤液中。随着滚筒不断地正、反向运转，衣物也不断地被反复托起和落下，并不断的余洗涤液发生撞击。与此同时，衣物与衣物之间，衣物与桶壁之间不断发生摩擦，这些作用犹如手搓、板搓、甩打等手工洗涤的作用，达到洗净的目的。滚筒宾馆酒店洗涤设备还具有加热功能，提高洗净率。

目前一套酒店宾馆洗涤设备由酒店宾馆洗衣机、酒店宾馆烘干机、酒店宾馆床单被套烫平机三台设备组成，这样的情况下就可以满足我们日常布草清洗工作。三台设备各有不同的分工，全自动宾馆酒店洗衣机主要为洗脱两用，对酒店宾馆布草进行洗涤和脱水；宾馆烘干机针对酒店宾馆毛巾进行烘干处理；烫平机主要对洗涤完成后的床单被套进行烫平烫干处理。这样成套的宾馆布草洗涤设备一起配合才能使布草洗涤效率提升。

采购全自动宾馆洗涤设备，一般是选厂房，买洗涤设备，在确定了设备之后，就需要开始为洗衣厂配电的事情做考虑了，电力使用情况的大小，一般包括工厂的照明，设备使用电量，和其他使用电量。对于洗衣厂配电情况，需要了解以下几点知识：一 申报电力使用额度：一般的小型全自动宾馆洗衣机需要以下配置如：1台100KG全自动宾馆洗衣机，1台宾馆用烘干机，1台双滚烫平机，再加上其他的电力使用，每小时不会超过30度电，所以只需要申报0-40度电就够了。但是很多中型或大型的宾馆洗衣房用电量一般会超过40度电，这个时候就需要重新去供电局申报，有的地区供电局会让上一台变压器，直接从高压线接过来再进行变压，不过这样成本大概会需要10多万，每个地方收费不一样，可以让供电局办理，也可以自己找电工弄。二 如何选择全自动宾馆洗衣机的电线的规格：每台设备功率大小都不一样，容量也不一样，所以每台洗涤机械的进线使用也各不相同。这里我们以100KG全自动全自动宾馆洗衣机为例：全自动全自动宾馆洗衣机的功率在7.5KW，根据电工经验，负载电流大概在20A左右。根据电线的计算公式，电机需要6平方的铜线就可以满足使用要求，工厂的总电量，如果是从100米的高压线拉的三相电，总功率30KW的使用量，50平方的铝线或者25平方的铜线就可以满足要求。安装全自动宾馆酒店洗涤设备，确定电力使用情况，可以找一个有经验的电工，向他详细了解情况，确定电力使用额度，在选择厂房的时候，要选择在工业区附件，这样就可以使用其他工厂的变压器，不需要自己添加构造变压设备了。

全自动宾馆酒店洗涤设备标配了多通道加剂系统，辅料加剂一次完成，合理的冷热洗涤、脱水一体化，洗净度高，使得整机功能齐全。可预先加入不同的皂剂，实现了加料自动化，克服了漏加和多加的缺陷。避免了柔软剂或中和剂过量易使布草发黄的问题。大功率变频器配合六级标配电动机进行变频调速，具有启动电流小，耗能低，运转平稳，实现了高脱水力。但是需要注意的是高脱水力全自动宾馆洗衣机遇到了老化脆弱的布草，肯定会产生损坏的。如果布草在正常使用寿命期，一般也不易发生这种情况。我们将高脱水力的宾馆洗衣机的脱水模式设为3-4档，不同面料的洗涤和脱水采用不同的档位。这样的设计就不会出现布草洗坏的情况。选材优良的全自动宾馆洗衣机，触水部位采用进口不锈钢，防腐性强，持久耐用，是洗涤桌布、餐巾、床单、被罩等化纤织品的理想洗涤设备。

宾馆洗涤设备的生产工艺标准的制定，不能马虎、不能放松。随着宾馆酒店洗涤设备的发展，其有关的性能指标要求也不一样。如：全自动宾馆洗衣机（洗涤脱水机），电气方面的安全要求很高，其中泄漏电流大小更是一个重要指标。美国UL标准规定泄漏电流不得超过5毫安，我国GB17202却规定泄漏电流为3.5毫安。我们工厂技术部换了几家的变频器装在宾馆洗衣机上，其泄漏电流都超过了3.5毫安，后来终于找到某品牌的变频器装上，这才满足要求。

宾馆酒店洗涤设备的良好运转，则取决于设备的配置以及日常的维护保养。很多时候会遇到客户咨询酒店布草清洁的相关知识：酒店布草为什么泛黄、酒店布草如何洗涤、酒店布草为何会掉屑等。洗涤过程是一个复杂的物理、化学反应过程，洗涤剂对含有污垢的物品，通过溶剂（水、化料或干洗剂）在一定温度，一定机械力、一定时间作用下，发挥以下作用：破坏污垢与纤维的结合力，使之由相当牢固变的松散；迫使污垢离开纤维；使离开纤维的污垢丧失重新和纤维结合的能力，再也不能附着在纤维上。