## 洗涤厂用水洗机 清洗酒店宾馆布草用工业洗涤设备

产品名称	洗涤厂用水洗机 清洗酒店宾馆布草用工业洗涤设备
公司名称	江苏荷涤洗涤机械制造有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	型号规格:XGQ-50LA 内胆材料:304不锈钢 控制面板:液晶电脑
公司地址	泰州市梅兰西路39号
联系电话	0523-86270766 15951150366

## 产品详情

前几天,一家连锁酒店采购部负责人来我工厂考察宾馆洗涤设备,在洽谈中了解到他们旗下的中端酒店和经济型酒店平均出租率和REVPAR(每间可供出租客房产生的平均营业收入)也均略有下降,其中中端酒店和经济型酒店分别同比下降4.94%和6.22%,如此看来,酒店经营者正在承受业绩下行的压力。商务需要的减少、酒店数量的增加、人工成本的上涨势必会加大酒店经营者的经营压力,从目前态势来看,酒店市场难言乐观。身处布草洗涤行业的您听到这样的消息会有何感想?是否在考虑在运行洗衣设备的过程中节源开流?

对于宾馆酒店布草水洗行业来说,目前处于增长阶段的后期,仍然有大型水洗设备项目在上马,据不完全统计,洗涤企业的产能比两年前要提高近百分之五十,但是布草洗涤数量的增速度却远未达到如此水准。也就是说市场处于供大于求的状况。当一部分大型洗衣厂想着通过提高洗涤价格来抵消自己各项生产成本的时候,发现市场变了!客户对价格越来越敏感了!这样就会倒逼着我们的布草洗涤厂家必须修炼内功,降低企业生产成本,赢得宾馆酒店的订单。今天我就从这个话题和大家交流一下关于低温洗涤和水洗设备的技术革新。

洗涤布草的四要素大家都知道,想要把布草洗的焕然如新、柔软舒服,需要洗衣设备的机械力作用、洗涤时间、洗涤液温度以及多种洗涤剂的配合使用。四要素之间相互平衡,缺一不可。当其中一个关键要素改变后,其他相关要素也要随之改变。我们先了解一下低温、高温布草洗涤剂。现在市场上有很多品牌工业布草洗涤剂。从不同清洁功能可以把它们分成不同类别;从使用温度上划分,可以把它们分成高温、低温洗涤剂。目前我们国内布草洗涤行业:如酒店宾馆洗衣房设备、大型洗衣厂设备普遍使用的布草洗涤剂大多数洗涤温度定在摄氏70度以上。这与家用洗涤剂用常温水洗涤有很大的差别。主要原因是因为高温洗涤剂内在的化学物理性能。所以我们把洗涤温度在摄氏60度以下的布草洗涤剂界定为低温洗涤剂,60度以上洗涤温度的洗涤剂界定为高温洗涤剂。

使用低温洗涤剂,可以减少蒸汽的使用或者减少电加热型号水洗设备的能耗,可以实现布草在30度乃至更低的水温进行洗涤,但是我们也发现在实际使用过程中,这种低温洗涤实际上并不经济,也不科学,使用的低温洗涤剂数量增加了,清洗效果却并不理想,也需要45度—55度的水温才能够将洗涤化料激活,使布草洗干净。酒店宾馆水洗设备在洗涤过程中,原来采用高温洗涤,当换成低温洗涤时,洗涤温度发生了改变,全自动宾馆洗衣机的机械力(电动机的功率是一定的)无法改变,为了达到既定的洗净率,只有延长洗涤时间、加大洗涤化料的投放量。这样同时会增加洗涤的成本,使得洗涤的性价比很低,无形中消耗时间消耗人力物力。所以,在现有的技术条件下追求常温乃至冷水洗涤,这势必需要在洗涤时加大洗涤化料成本,增加漂洗次数,延长宾馆洗涤设备工作时间才能把布草洗好。这是不符合经济运行要求,是不科学的。一定要注意洗涤的适合温度,同时注意水质,不要盲目的选用技术不成熟的洗涤剂,给企业增加不必要的损失!

如每个洗衣厂经营者都非常熟悉的,洗衣厂设备热能消耗,烘干机和烫平机是耗能多的两种机器,所以我们在节能降耗方面都把心思花在了烘干和烫平环节上。把烘干和烫平产生的冷凝水收回来,或者用于锅炉或者用于水洗,可以节省一部分热量,减少蒸汽(或者电)的用量。还可以采用热量转换更高效的洗衣设备,进一步节省能源费用。除了烘干和熨烫,洗涤同样需要大量的热量。忽视了水洗过程中的节能,无疑也会给洗衣厂造成不必要的损失。水洗时的热量是通过水来体现的。洗涤时用水越多,所需热量也就越多。用热水的流程主要是预洗(30-40 )、主洗(60-80 )、2次漂洗(30-45 )。当然啦,有些不按规程操作的洗衣厂会省去预洗或者预洗不加温,投水也不加温。这种做法直接的后果就是洗不净洗不透,pH值达不到适宜人体的中性偏弱酸,长期导致化料和污垢残留,布草发暗发灰。

现在的高科技应用,机械制造工艺的提升,可以提高洗衣厂设备的机械力,主要与以下几个因素有关:首先提高胆简容积比,胆简的容积比越大,胆简内部的空间就越大,布草在洗涤过程中的拍打力就越强,摩擦力越大,洁净力就越强。其次是洗衣设备的角度,在洗涤过程中,机械角度越大,洗洁力就越强,通常情况下。同时增加内胆加强筋数量,内胆加强筋数量越多,胆简在转动的过程中,布草在加强筋上摩擦的次数越多,洁净力就越强。还有就是脱水效果越好,布草含水率就越低,可以降低后续烘干机和床单烫平机的能耗。另外,洗涤循环的缩短,将大大提升洗衣厂的生产力。一般情况下,国内单台全自动宾馆水洗机洗涤一个循环需要55-60分钟。通过制造工艺改进和洗涤程序优化,在内胆洗涤简身上开更大直径的孔,让内胆开始排水的同时用准确的转速进行脱水,要比先排水再中脱的流程更加高效地把布草中的水分排掉。这一特性可以使洗涤程序省去1次漂洗和1次进水和排水的时间,可以省去所有程序中的中脱步骤。洗涤效果并没有受到不良影响,保持了原有的优良效果;因此,采用新技术的智能宾馆洗衣机(洗脱机)除了省水外,每个洗涤循环可以节省10分钟的时间。也就是说,洗衣厂设备中的每台洗脱机每天可以洗更多的布草,生产效率得以提高。

大家明白一个道理就能提高洗衣厂的盈利能力——省的就是赚的。有些洗衣厂固执地一味追求通过加大业务量来压缩成本,这种想法不是不行,但难度要比通过节省来提高利润难得多。布草洗涤设备是功率大、能源消耗大的机器,做好节能降耗工作意义很大,要让全体员工对节能降耗有高度的思想认识,使其深入人心,通过教育提高员工的节约意识,合理的安排工作计划将有效的控制成本起到节能降耗的目的。科技含量高的制造工艺、科学的机体结构和程序优化,使酒店宾馆水洗设备实现了省水、省气、省电、省时、省工,而且其可靠性还使洗衣厂经营者更省心。