洗浴采暖锅炉

产品名称	洗浴采暖锅炉
公司名称	龙口东江水王锅炉厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	龙口东江工业园
联系电话	86-053515275505916 13406570916

产品详情

龙口市东江水王锅炉厂周盛富先生及有关科研人员经过多年潜心研制，刻苦攻关，终于克服了传统锅炉的致命弊端，一种科技含量高、高效、节能、环保的新型“ 水王 ”牌无压生物质能热水炉得以面试。它的问世，既可为国家节省大量能源，又可为广大消费者节能大量资金，还为保护环境尽了绵薄之力。因此，该产品成功获得2006年国家新型炉专利。 传统锅炉的缺点 传统的采暖洗浴锅炉由于结构设计不合理，科技含量低，存在着体积庞大，热量流失严重，能源浪费巨大等现象，并有热效率低下，炉体易烧坏，炉膛易结水垢，严重污染环境等致命弱点。 专利产品高效节能 无压采暖洗浴生物质能热水炉特性 冷凝式无压生物质能热水炉广泛应用于工厂、学校、企事业单位采暖、洗浴、生活用水；食品加工、种植、养殖、温室大棚、造纸、镀件表面处理等领域。 冷凝式无压生物质能热水炉是利用炉水进行间接加热的，燃料燃烧释放出的热量被炉水吸收，炉水再与特制铜管系统换热器内冷水进行交换，从而达到供给洁净热水的目的。 由于锅炉本体是在无压状态下运行，锅炉本体自带开式膨胀水箱，故绝对安全。炉水在锅炉运行的全过程中只在本体与换热器之间循环，没有损耗，炉内的炉水经加热后，充分脱氧和软化，无腐蚀、无水垢，延长了锅炉的使用寿命。 附带膨胀水箱、大气管完全无压，经久耐用，免检产品，锅炉工不用持证上岗。也可以实现自动运行，无人操作。 在单台锅炉中可设置取暖、温水、循环加热三种回路的热交换器，选择的面宽且效率高，并免除了热水系统中多个换热器和循环水泵。 安装时节省了现场安装交换器、温水加热器、一次循环水泵等的时间，并大大节约了安装空间、初期投资费用、运行费用等。 锅炉炉水在100 ° c左右的低温状态下运行，并且完全排除了溶解氧的腐蚀，锅炉受热面不结垢，换热效果极佳且无锅炉干烧的危险。
即使应用高层建筑上，只需选择高扬程的供热水泵，而锅炉本体不受压，运行自如、安全可靠。 在炉体燃烧室内有极速导热器和水套炉排，充分吸收生物质能、煤、焦碳、石油焦等固体燃料火底的热能，有效的提高了锅炉的热效率，达到了95%以上。 无压采暖洗浴生物质能热水炉不但能以生物质能为燃料，而且还可以用无烟煤、焦碳、石油焦、天然气、柴油等为燃料。 开发生物质能推动行业进步 生物质能燃料锅炉是将废弃的农作物秸秆、稻壳、锯末、薪材等经加工制成颗粒直接作为燃料燃烧。锅炉效率高，烟尘排放浓度远远低于gb13271-2001锅炉大气污染物排放标准规定，可替代电、燃油、燃气锅炉，该锅炉运行成本低，其运行成本分别为点锅炉和燃油、燃气锅炉的六分之一和三分之一。 生物质能作为煤、石油、天然气以外的第四大能源，是一种既环保又可再生循环利用的洁净能源，它将会成为未来世界最为重要的一大能源。本着节约能源、实现资源的可持续发展宗旨，龙口市水王锅炉厂自行组建研发机构，经数名锅炉专家、工程师、生物质能燃料生产厂家通力合作，成功开发研制了生物质能环保系列水王无压热水锅炉。 生物质能颗粒燃料 生物质能颗粒燃料是在燃烧应用上的一项重大科研成果。它是利用秸秆、水稻秆、薪材、木屑、花生壳、瓜子壳、甜菜粕、苜蓿草、树皮等所有废弃的农作物，经粉碎-混合-

挤压-烘干等工艺，最后制成颗粒状燃烧。它的原材料分布广泛，加工工艺先进，成品颗粒可直接作为燃料燃烧。生物质能颗粒燃烧以绿色煤炭而著称，是一种洁净能源。作为锅炉的燃料，它的燃烧时间长，强化燃烧炉膛温度高，而且经理实惠，同时，以环境无任何污染，可全面代替木材、优质煤、天然气，是高效、节能的环保产品。