

DHX型

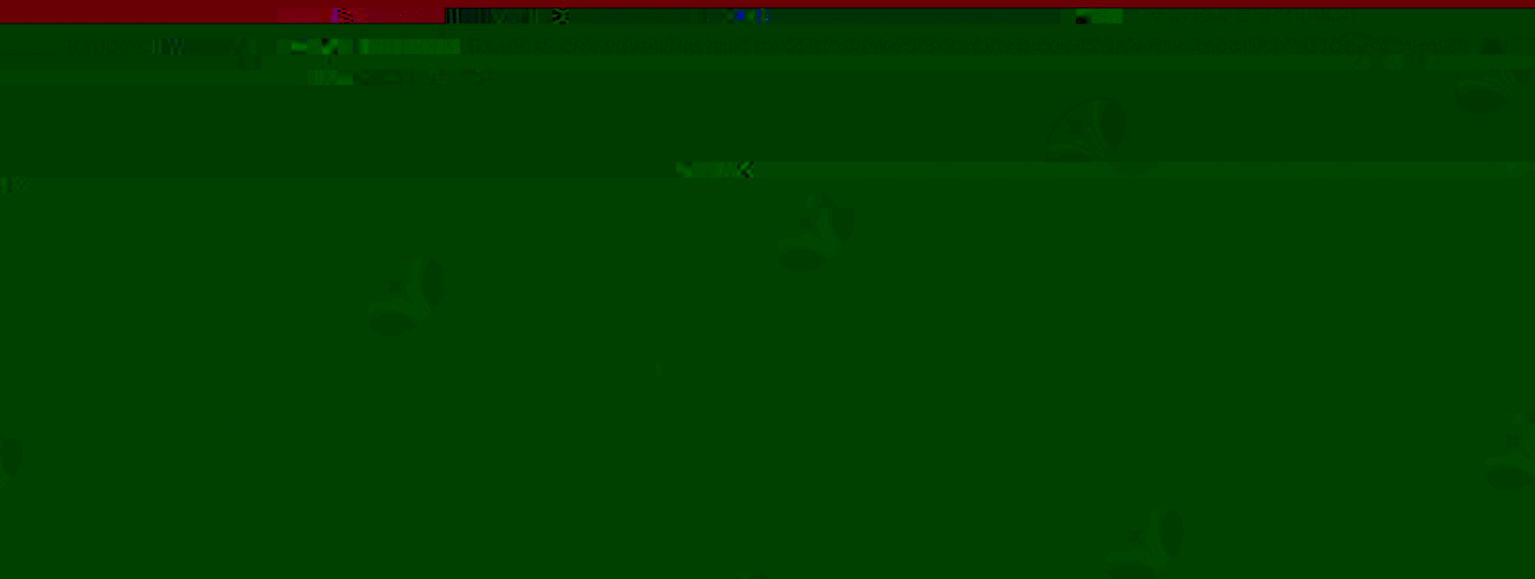
产品介绍 (Product Introduction)

低污染的新型锅炉，采用分级送风，再加上燃

现在，我国对环保的要求日益严格，DHX型循环流化床锅炉已成为首选地。高效、低污染、低排放、低运行成本、低维护成本、低故障率、低

河南永兴锅炉集团有限公司

河南永兴锅炉集团有限公司



性能特点 Performance Characteristics

- 未燃尽的煤粒子可通过多次循环增加在炉内停留的时间，提高了燃烧效率
- 锅炉运行过程中，受热面几乎没有磨损，年运行时间可达8000小时以上
- 高温旋风分离器的高效使用，提高了床料的收集率和传热系数
 - 锅炉采用特别的除尘除灰装置，降低了污染物的排放
 - 锅炉的炉内结垢程度低，可长期保持锅炉的安全、经济的运行
 - 锅炉可以在低负荷下稳定运行，而无需添加辅助燃料
 - 床料中可添加石灰石，燃烧过程中石灰石与SO₂反应生成硫酸盐，脱硫效果满足环保要求
 - 锅炉既可燃用烟煤、褐煤等易燃煤种，也可燃用无烟煤等难燃煤种，还可燃用木屑、垃圾等生物质燃料

技术参数 Technical Parameters

蒸汽锅炉 Steam Boiler

型号规格 Model And Specification Unit	锅炉容量 Boiler Capacity (T/h)	工作压力 Working Pressure (MPa)	额定蒸汽温度 Rated Steam Temperature (°C)	给水温度 Feed Water Temperature (°C)	适用煤种 Applicable Coal	设计效率 Designed Efficiency (%)
DHX35-1.25-M	35	1.25	174	175	各种煤、 矸石、 生物质、 垃圾、 污泥	87
DHX50-1.25-M	50	1.25	174	175	Various Kinds Of Coal, Gangue, Biomass, Garbage And Sludge	87
DHX75-1.25-M	75	1.25	174	175	Various Kinds Of Coal, Gangue, Biomass, Garbage And Sludge	87

热水锅炉 Hot Water Boiler

型号规格 Model And Specification Unit	额定热功率 Rated Heat Power (MW)	额定工作压力 Rated Working Pressure (MPa)	出水温度 Outlet Water Temperature (°C)	回水温度 Return Water Temperature (°C)	设计煤种 Designed Coal Type	应用基底位发热值 Base Low Calorific Value Applied (KJ/KG)
DHX50-1.25/120/70-M	50	1.25	120	70	各种煤、 矸石、 生物质、 垃圾、 污泥	87

相关案例 Related Cases



2004.04 河南周口利达集团25吨循环流化床锅炉

2004.11 山东日照圣运化工35吨循环流化床锅炉

