

Turboden销售第300台ORC生物质能机组



总部位于意大利的三菱重工集团公司旗下Turboden S.p.A.已宣布向土耳其AGT出售其在土耳其出售的第300台有机朗肯循环生物质发电机组。

据该公司称，它在瑞士销售了其首个300千瓦机组。从那时起，它已将其全球业务扩展到40个国家。该公司还正在扩大其ORC生物质能工厂的规模，目前正在运行的设备高达12兆瓦，预计大型工厂将很快上线。

在一份声明中，Turboden描述了其创新方法，其中包括实施孤岛模式运行及其直接热交换系统。孤岛模式可以在电力系统不稳定的地区提供电力，而公司的直接热交换系统避免了传热介质，这可以降低投资成本，同时提高ORC性能。

Turboden还讨论了其系统的灵活性，特别是引用了其将各种类型的生物质作为燃料的能力，以及接受热油或饱和蒸汽的可能性。

（原文来自：生物质杂志）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/125285.html>