

Prodesa发布了创新的集装箱式颗粒工厂



PelletBOX，Prodesa的集装箱式制粒工厂。

西班牙领先的生物质致密成型技术开发商和供应商Prodesa最近披露了其最新的颗粒厂创新的细节——由Prodesa生产的集装箱式制粒厂：PelletBOX。

根据一份声明，该解决方案被称为“PelletBOX by Prodesa”，它将Prodesa制粒厂的“可靠性和质量”与集装箱工厂的通用性相结合。该公司还表示，其“适用于所有类型的生物质”，生产能力高达每小时5吨或3万吨/年。

这种新的集装箱化制粒系统将运输成本降至了最低，同时也包括配套设备(BOP)和现场装配。“即插即用”的概念意味着这个颗粒工厂可以在容器到达现场一周后就投入生产。

完整的粉碎和颗粒生产线被放置在4个40英尺的集装箱内。优化的设计和内部布局“保证”了工厂可以正确操作和维护(O&M)所需的空間。



根据Prodesa的说法，其PelletBOX的主要优点有：

-结构紧凑，体积小，易于运输，配套设备(BOP)成本低，最小的基础建设，无需搭建，现场组装时间最短，易于访

问和维护。

-机动性——如果需要的话，集装箱化的设计允许颗粒工厂的移动和搬迁。

第一个单元已经成功完成了在西班牙车间的工程、制造和预装配阶段，目前正在运往美国的最终使用地。

（原文来自：国际生物质能杂志 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/144415.html>