

俄罗斯人造板企业订购辛北尔康普公司刨花板生产线

Uvadrev - Holding orders second particleboard plant from Siempelkamp

乌瓦德列夫控股公司 (Uvadrev-Holding) 是俄罗斯木业龙头企业之一, 建厂历史可追溯到1935年, 总部位于乌德穆尔特共和国首府伊热夫斯克市。乌瓦德列夫控股2012年从德国辛北尔康普公司订购了第1条刨花板生产线, 年产能约30万m³。此次订购的刨花板生产线, 安装地点为乌瓦德列夫控股公司旗下位于乌瓦 (Uva) 的刨花板工厂。乌瓦工厂原有生产设备将彻底拆除, 全部安装辛北尔康普刨花板生产线。新生产线预计2022年初建成投产, 设计年产能50万m³, 新生产线的核心设备是ContiRoll®第9代9'宽、32.1m长连续压机。

乌瓦德列夫控股公司项目生产经理谢尔盖·奥斯坦宁 (Sergej Ostanin) 表示: “我们与辛北尔康普公司联合建立的第1家工厂超出预期, 业绩优异。”新刨花板生产线的建成投产, 有助于扩大产能, 提高产品质量, 降低

生产成本。新施胶系统的设计先进, 刨花板中层使用干燥尿素, 有效降低甲醛释放, 刨花板产品的甲醛释放量更低, 符合欧洲标准EN 717-1。

(原文: <https://www.wbpionline.com/2021.02.22> 周冠武译)



伦敦地铁站开建 17 层混合木结构高楼

17-storey hybrid timber London tower gets green light

伦敦市交通运输管理局计划在地铁萨瑟克站 (Southwark Station) 建设一栋17层混合木结构商业综合楼, 该项目已顺利通过相关部门审批, 预计2025年建成。项目设计方是伦敦AHMM建筑设计师事务所, 设计图纸显示, 这栋混合木结构商业综合楼高度75 m, 总建筑面积27 871 m², 其中一楼有230 m²零售空间, 其余为办公空间。整栋大楼为净零碳排放, 建成后将跻身于英国境内最绿色、最健康的大型商业楼宇行列。

主体建筑材料为正交胶合木, 整栋建筑隐含碳减排达40%, 为行业领先。整栋楼宇的供热直接取自其下地铁站的废热, 能耗达到最小化。这栋混合木结构办公楼

还采用了新一代空气源热泵、太阳能电池板、高性能建材等新技术和新材料, 建成后楼宇正常运行的碳排放可减少44%。综合考虑绿色电力采购协议及碳补偿, 大楼实际竣工时可实现净零能耗。

伦敦市交通运输管理局房地产开发事业部负责人斯科特·安德森表示: “我们萨瑟克地铁站上的办公零售综合楼已正式获批建设, 混合木结构综合楼是世界一流的, 建成后将成为伦敦的新地标, 所得收入用于发展伦敦的公共交通。”

(原文: <https://www.constructionenquirer.com/2021.03.25> 周冠武译)

本期编校: 尹江苹