

安德里茨将为芬兰 Metsä Tissue公司改造脱墨浆生产线



安德里茨近期获得芬兰 Metsä Tissue 公司为其 Mänttä 纸厂升级改造现有脱墨浆生产线的订单。该生产线主要处理中高质量的废纸，为工厂的3台卫生纸机提供原料生产各种卫生纸。安德里茨将为其提供一台新的剥离设备，包括 FibreGuard Detrasher、FibreWash Drum 和 Detrashing Pump，目的是早期分离出不可解离物质，提高纸浆质量。在三段粗筛段，将安装3个配有最新缝筛的 ModuScreen F 和 TC 筛网以及一个 AhlCleaner RB 除渣器，以期在减少纤维损失的同时确保粗杂质有效脱除。还将安装一台快速洗涤设备（SpeedWasher）用来去除纸浆悬浮液中的填料、涂料等无机物质，从而降低最终产品的灰分，以及一台纸浆螺旋压力机用于进一步浓缩浆料，以满足随后的热分散工艺要求。另外，为了满足某些卫生纸产品的高质量要求，Metsä Tissue 公司还选购了一台安德里茨浮选装置，目的是在较低纤维损耗和能耗下改善亮度和去除油墨颗粒。为了缩短停机时间，设备的拆除、安装、调试、开机和培训等将由安德里茨负责。■