

## 新闻稿

又一套配备 **ecuTEC+** 的双箱体熔喷设备投产运行

## Wolf PVG 对欧瑞康非织造布的熔喷技术充满信心

新明斯特, 2021 年 2 月 4 日 - 欧瑞康非织造布在 **Wolf PVG GmbH & Co. KG** 公司成功投产运行了一套带有 **ecuTEC+** 充电单元的双箱体熔喷设备。借助此设备, 这家位于德国东威斯特法伦地区的企业可以提供用于制造医用外科口罩和 **FFP2** 口罩的无纺布材料。除了这种当前需求量很大的过滤材料以外, 还可以生产医疗和工业过滤应用的高品质熔喷无纺布。现在, 该设备已经在稳定的生产条件下运行了几个星期, 生产的无纺布具有最高标准的最佳质量。

随着新冠疫情爆发以及随后出现的防护口罩短缺, **Melitta** 集团的全资子公司 **Wolf PVG GmbH & Co. KG** 公司将其部分生产能力调整为口罩用无纺布的生产。作为吸尘器和工业过滤技术领域高度专业化的系统供应商, 这家来自东威斯特法伦地区的企业拥有多年积累的广泛技术诀窍。

通过欧瑞康非织造布的熔喷设备, **Wolf PVG** 进一步扩大了其生产能力。该设备具有两个箱体和 **ecuTEC+** 充电单元, 对生产口罩用无纺布来说是最佳设计, 也可以根据需要生产其他过滤用无纺布。**Wolf PVG** 首席运营官 **Markus Seele** 表示: “投资欧瑞康非织造布设备的决定性因素是该设备在产品组合上的灵活性, 以及设备制造商的专业能力。”欧瑞康非织造布销售和市场高级副总裁 **Ingo Mählmann** 博士补充说: “**ecuTEC+** 对静电充电的设置有许多可能性, 因此可以根据过滤应用设置最佳充电状态。”

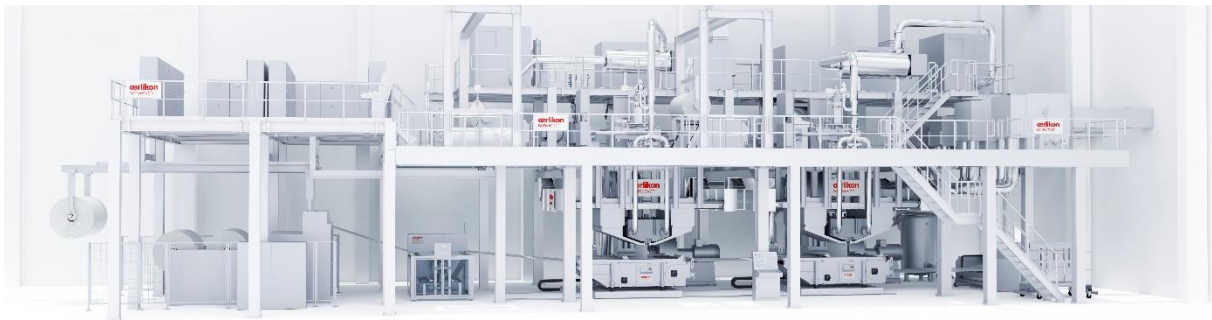
### 欧瑞康非织造布的 **ecuTEC+** 充电单元使过滤用无纺布生产设备更加完善

欧瑞康非织造布的熔喷工艺是市场公认的用人造纤维生产高效过滤介质最有效的技术方法, 充电单元 **ecuTEC+** 也为此做出了重要贡献。通过该专利技术方法, 可以对纺粘和熔喷材料进行静电充电, 从而显著提高过滤性能, 即使最小的颗粒也能被安全过滤。非织造布制造商在选择上有很高的自由度, 可以为其过滤应用设置最佳充电方法和强度。

840 包含空格的字符



图片说明：Wolf PVC 首席运营官 Markus Seele 和 Wolf PVC 无纺布生产主管 Andreas Schnell 对欧瑞康非织造布的熔喷技术充满信心。



图片说明：双箱体设备 - 配备了内置的、对介质进行静电充电的 ecuTEC+单元。

## 获取更多信息，请联系：

Claudia Henkel  
企业传讯和公共事务  
电话 +49 4321 305 105  
传真 +49 4321 305 212  
claudia.henkel@oerlikon.com

温思博 (André Wissenberg)  
企业传讯和公共事务  
电话 +49 2191 67 2331  
传真 +49 2191 67 1313  
andre.wissenberg@oerlikon.com

## 关于欧瑞康

欧瑞康 (SIX:OERL) 设计并制造材料、设备和表面技术，并提供使客户的高性能的产品和系统延长寿命的专家级服务。得益其关键的技术能力和强大的财务基础，欧瑞康集团通过执行三个战略驱动保持中期增长，即：应对有吸引力的增长市场、获得结构性增长以及通过有针对性的企业并购实现扩张。作为全球领先的工程技术集团，欧瑞康专注于两大事业部（表面处理事业部、化学纤维事业部）运营其业务，



在全球37个国家的182个地点有超过11,100名员工。2019年，欧瑞康的销售额达26亿瑞士法郎，并在研发投资超过1.2亿瑞士法郎。

更多信息请访问：[www.oerlikon.com](http://www.oerlikon.com)

#### **关于欧瑞康化学纤维事业部**

欧瑞康化学纤维事业部拥有欧瑞康巴马格、欧瑞康纽马格和欧瑞康非织造布三大产品品牌，是化学纤维长丝纺丝系统、加弹机、BCF系统、短纤维纺丝系统、非织造产品生产解决方案全球领先的供应商之一，作为服务供应商-为整个纺织增值链提供工程解决方案。作为一个面向未来的公司，隶属于欧瑞康集团的这个事业部门以能源效率和可持续技术（e-save）作为研发导向。凭借连续缩聚和挤出生产线系统及其核心部件，公司以自动化和数字网络化的工业4.0解决方案满足整个工艺过程 - 从单体一直到加弹长丝。

欧瑞康巴马格产品组合的主要市场在亚洲，特别是在中国、印度和土耳其，欧瑞康纽马格的主要市场在美国、亚洲、土耳其和欧洲。该事业部仅有3,000多名员工，在全球120个国家及地区拥有生产、销售、配送和服务机构。在德国雷姆沙伊德、新明斯特和中国苏州的研发中心，高素质的工程师、专家和技术人员正在为未来世界开发创新的和科技领先的产品。

更多信息请访问：[www.oerlikon.com/manmade-fiber](http://www.oerlikon.com/manmade-fiber)