

Grenzebach Envelon GmbH 成立：为能源革命提供发电和创新的解决方案

2022-03-29

- ENVELON 现在是跨国集团格林策巴赫的一部分。
- 光伏建筑围护结构用于替代和可持续发电
- 尖端技术 “德国制造”
- 美学是太阳能发电的重点

哈姆拉/德国。总部位于德国哈姆拉的跨国集团格林策巴赫集团在 2021 年大力投资可持续产品和技术。例如，随着 Grenzebach Envelon GmbH 的成立，该集团进入了一个新的业务领域：光伏建筑围护结构。

Grenzebach Envelon GmbH

Albanusstraße 1
86663 Asbach-Bäumenheim/Hamlar
Germany

联系：
Andrea Steigerwald (董安雅)
电话: +49 906 982-2656
andrea.steigerwald@grenzebach.com

www.envelon.de

格林策巴赫 Envelon 有限公司，成立于 2021 年 10 月，是一家光伏外墙和建筑围护结构的系统供应商。作为格林策巴赫集团的一部分，ENVELON 品牌将多年的太阳能和外墙经验与格林策巴赫的工程技能和玻璃行业的专业知识相结合。几十年来，自动化专家一直是太阳能和玻璃市场的全球市场领导者，其在工业自动化方面的工程专长和知识。现在，通过 ENVELON，该集团正在扩大其在可持续的下一代技术领域的组合。

“在格林策巴赫，我们多年来一直致力于可持续发展的解决方案和尖端技术的研究。”格林策巴赫集团首席执行官 Steven Althaus 博士说，“我们认为这与我们与 ENVELON 的合作是向更大的可持续性迈出的重要一步，这不仅对今天的人们很重要，而且对后代也很重要。”

目前的趋势也有利于新的业务线，因为对可持续发电和碳中和的需求正在上升，是许多公司的主要关切。此外，在许多欧洲国家，可用于光伏系统的外墙和建筑表面的数量是可用屋顶空间的两倍。

你在吗？ - 回答这个关键问题，为能源革命和后代提供解决方案

作为光伏外墙和建筑围护结构的系统供应商，ENVELON 正在帮助创建一个可持续的，气候友好的，但也是美观的商业和住宅物业以及公共建筑的电源。ENVELON 系统提供了直接在现场有效地产生分布式电力的能力。公司活动的关键是一个灵活的 360 度方法，不仅包括在德国的制造，还包括为各自的位置和交钥匙安装的定制规划。

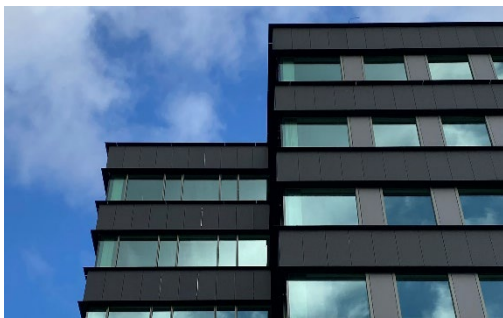
ENVELON 解决方案支持不同的路径，以实现碳中和和寻找替代的可再生能源。

来自德国的尖端技术为世界服务

多年来，德国和欧洲一直遭受着尖端技术和高科技出口的外流。ENVELON 正在尽自己的努力来对抗这种趋势，Grenzebach Envelon GmbH 的重点和优先事项之一是生产和定制规划“德国制造”的尖端光伏技术。为此，该公司正在扩大其在德国的制造业务，并支持当地的创新和发展项目。由于在当地生产，该公司不仅推动了太阳能高科技产业的发展，而且还推动了全球太阳能革命。

高端的美学与可持续发展的效率相搭配

与屋顶上的传统太阳能电池板相比，该公司专注于外墙的建筑解决方案，将最高的审美标准与最大的效率相结合。为了满足客户的高要求，ENVELON 模块化外墙由无框、高质量的玻璃元素组成，有多种颜色可供选择。这使得建筑有可能有一个美观的外观 - 并在这个过程中帮助应对气候变化。该公司的方法是提供定制设计的外墙套件或交钥匙解决方案，并从单一来源提供高质量和可靠的安装。



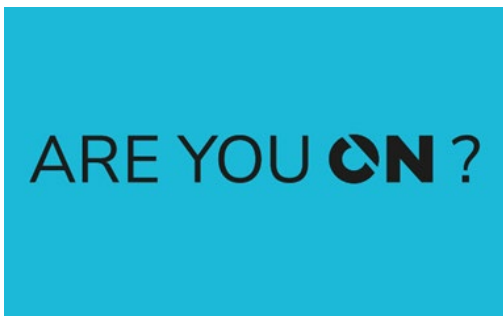
欧洲一个项目中的建筑物的光伏外墙。

资料来源: Grenzebach Envelon GmbH; photograph Marc de Winter (Beng Products)



Envelon 团队，摄于 2022.3

资料来源: Grenzebach Envelon GmbH



公司标语

资料来源: Grenzebach Envelon GmbH

关于格林策巴赫 Envelon 有限公司

ENVELON 是一家德国的太阳能发电外墙系统供应商。该公司是格林策巴赫集团的一部分，提供建筑上先进和美观的建筑外墙 “德国制造” 一为商业和多户住宅以及公共建筑提供可持续和有效的能源供应。从他们位于阿姆拉的德国总部，ENVELON 推动了欧洲和世界的垂直能源转型的可持续能源供应。这一使命的中心点是一个灵活的 360 度方法，不仅包括生产，还包括定制的项目设计和交钥匙安装。该技术不仅在视觉上、生态上和经济上提升了房屋建筑，而且在以前未使用的空间上实现了可持续的能源生产，从而为未来的一代创造了坚实的基础。

关于格林策巴赫

格林策巴赫是全球玻璃、建材和内部物流市场的领先自动化解决方案供应商。此外，公司还开发了新的应用领域，如回收、搅拌摩擦焊、工业增材制造自动化和数字网络。格林策巴赫在其市场中居于国际技术领先地位。在德国、罗马尼亚、美国和中国设有生产基地，加上其他世界各地的服务网点，确保了对客户的现场支持。安装在 55 个国家的 3000 多套设备代表着质量和可靠。自 60 多年前公司创建以来，一直由创始家族拥有。格林策巴赫的出口比例超过 90%，是一个全球性的企业。

YouKu:

GrenzebachChina 的自频道-优酷视频 (youku.com)