



德国施德兰干燥技术有限公司
STELA LAXHUBER GMBH



替代燃料低温带式干燥机

定制赋能 / 能效双优 / 创新驱动 / 专注干燥



识别二维码关注 [STELA]

创新技术

能效双优

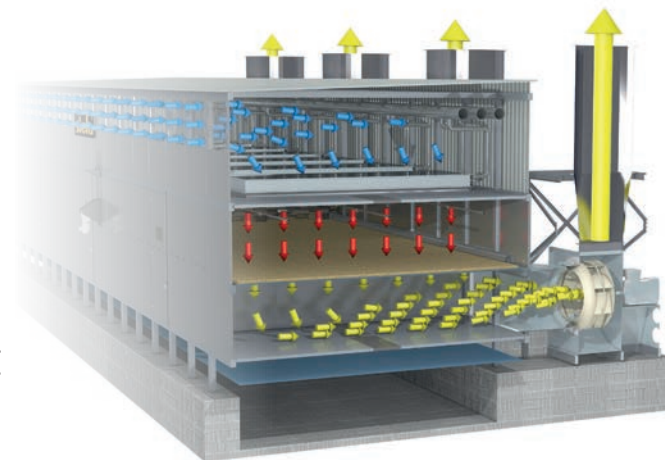
作为干燥技术领域的全球领导者，施德兰始终以“节能高效”与“品质至上”为核心理念。

创新驱动

依托尖端科技与精益制造工艺，构建起可持续发展基石，以技术先发优势助力客户赢得市场先机。

全程守护

从项目伊始到安装调试，施德兰专业团队始终全程护航，让技术创新真正转化为您的商业价值。

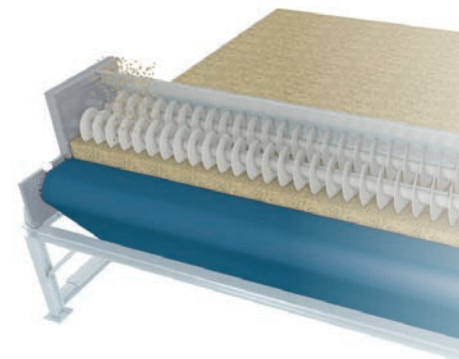


专注干燥

施德兰深耕干燥技术领域，提供多规格干燥解决方案，根据客户需求量身定制，完美匹配各种干燥场景。

精准研发

在自有研发实验室内，深度解析项目物料特性，通过精准测定专属干燥曲线，确保工艺参数完美匹配生产需求。



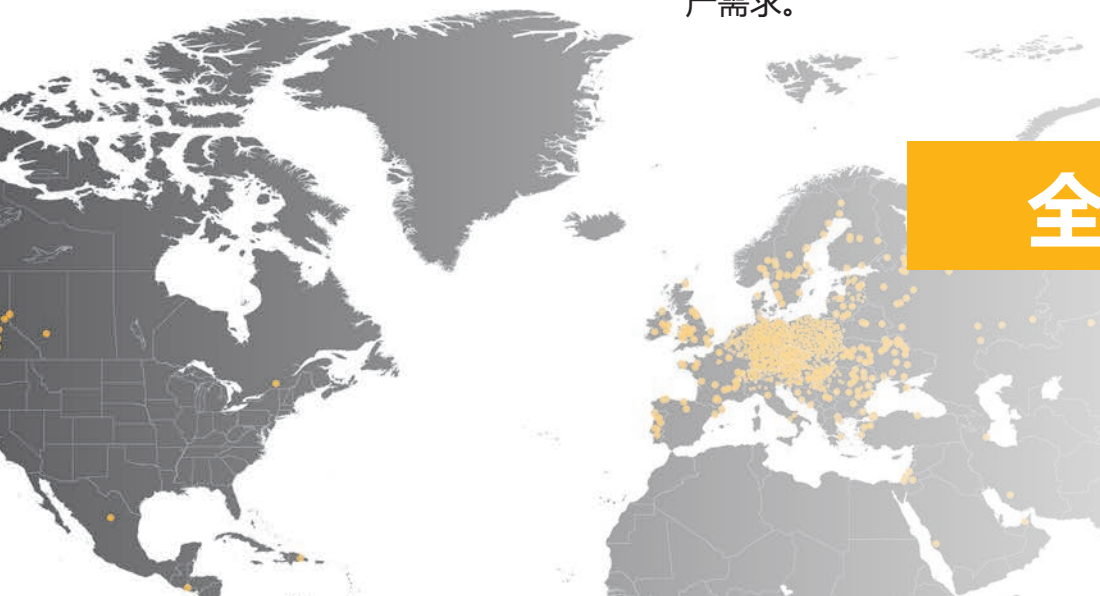
全球超过 4,000 个成功项目

全球布局

依靠德国匠心，根植巴伐利亚制造，我们的干燥设备已成功遍布全球 60 余国。

定制赋能

凭借 4000 多个成功案例积累的丰富专有技术，持续为全球客户提供定制方案。





无论是谷物烘干还是食品干燥，生物质能源利用还是废弃物处置，施德兰为各种物料定制最优干燥方案，实现资源价值最大化。

家族企业



百年匠心

作为传承百年的家族企业，施德兰将干燥技术融入血脉基因。250 名专业精英与持续的青年人才培养体系，让我们在技术革新浪潮中始终领航。

绿碳中和

优化生产工艺实现高效节能，生物质能与太阳能应用达成气候中和目标。坚持成熟技术与创新方案的灵活融合，让可持续理念贯穿生产全链条。

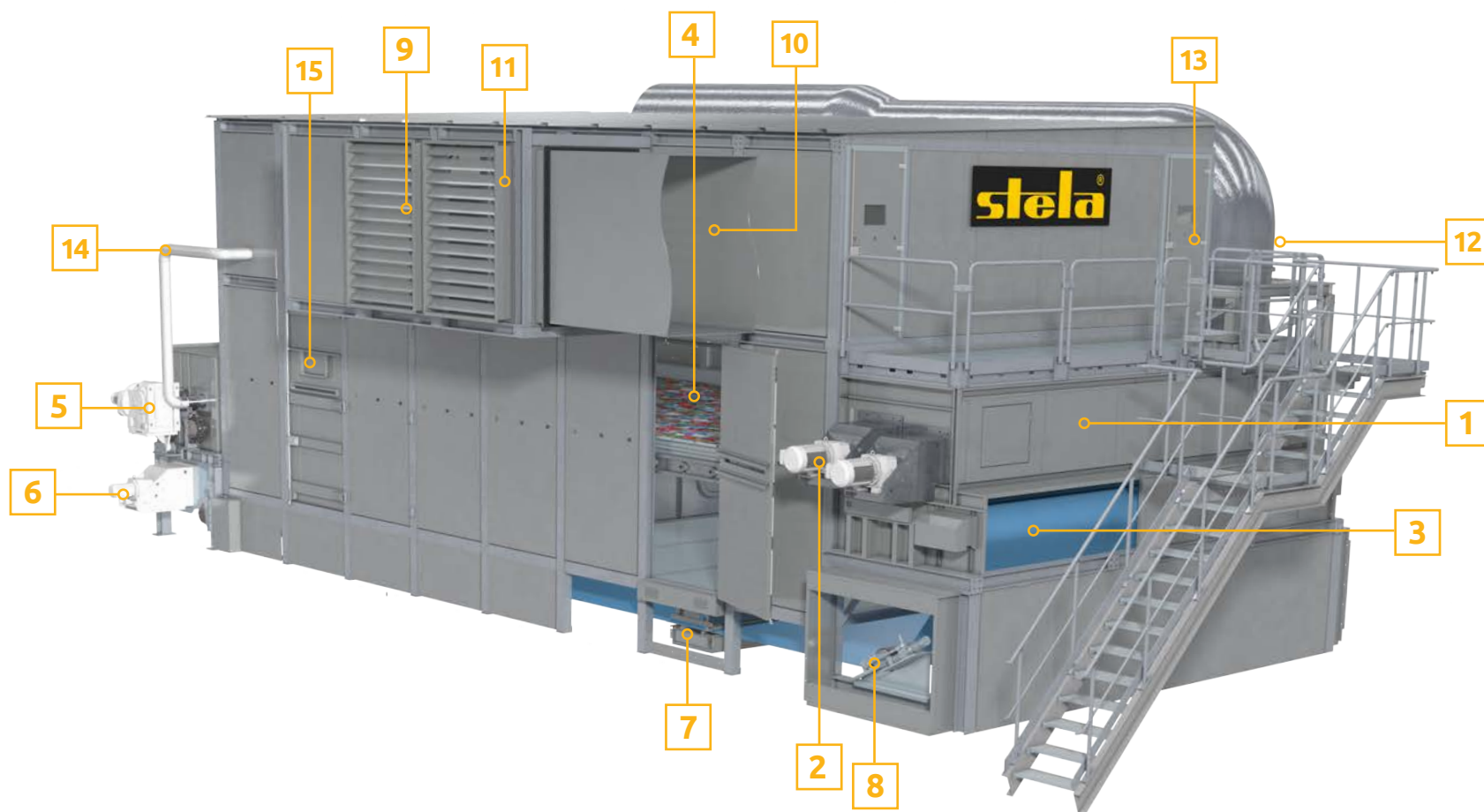
专业团队

通过常态化岗位培训与多层次学徒计划，锻造无缝协作的高效团队。从技术研发到客户服务，施德兰专业团队让全球客户见证德国制造的卓越品质。

结构设计

特点

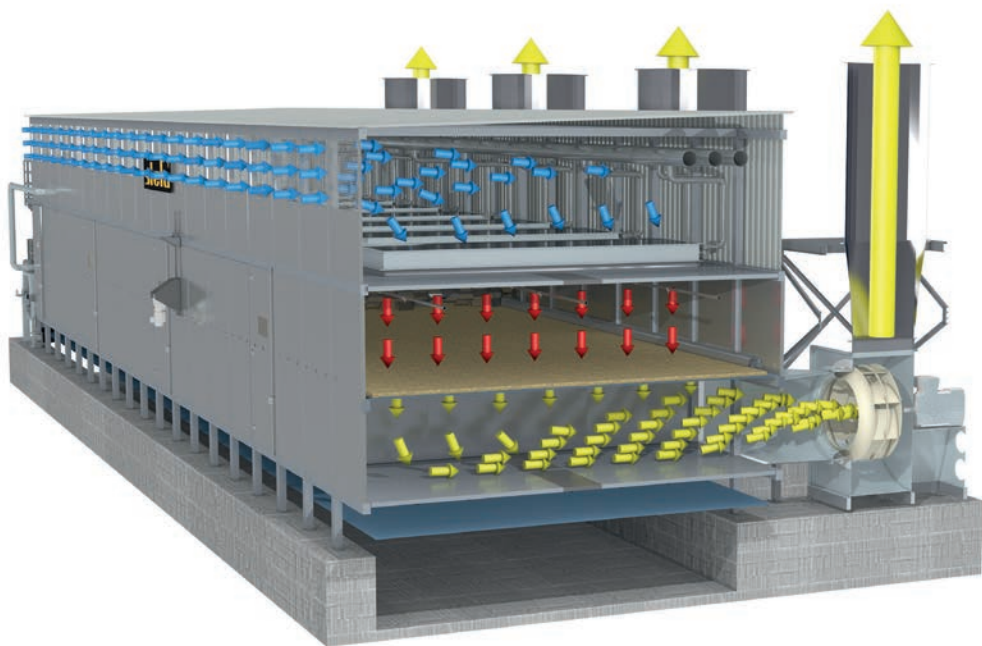
- 模块化架构设计实现便捷扩容产能
- 高品质用材确保干燥机在严苛环境实现长效性能
- 全系产品灵活配置精准匹配客户多元需求
- 超大尺寸检修门实现便捷维保
- 保温隔热本体突破各种气候限制
- 全封闭设计确保户外零下 40°C 极寒环境下稳定运行



1 = 进料系统 | 2 = 双喂料螺旋 | 3 = 干燥网带 | 4 = 物料层 | 5 = 网带驱动 | 6 = 出料螺旋 | 7 = 网带水洗清洁系统 | 8 = 网带纠偏控制系统
9 = 进风口 | 10 = 热风口 | 11 = 全自动混气阀 | 12 = 排气风机 | 13 = 布风系统检修门 | 14 = 网带风洗清洁系统 | 15 = 翻料系统 (可选)

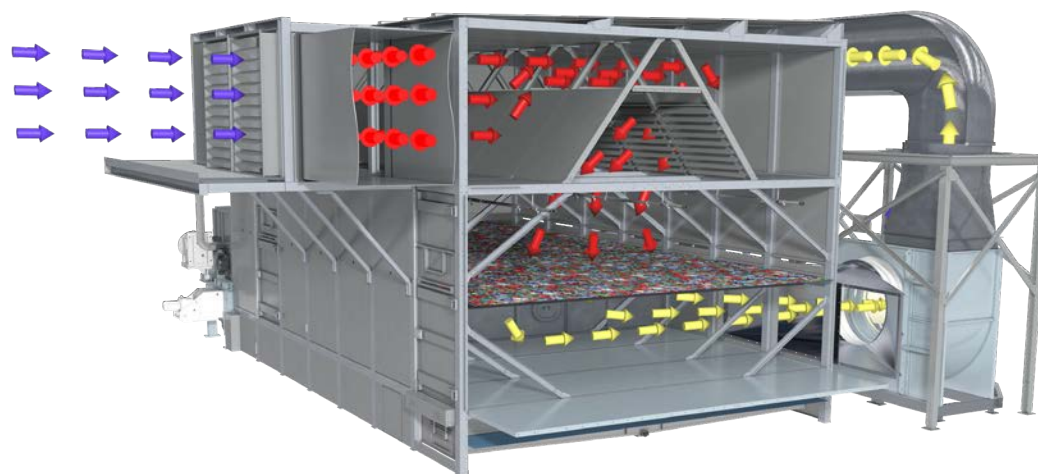
间接干燥

- 定制翅片管换热系统
- 适配高达 130°C 的热水
- 承压高达 15 bar 的饱和蒸汽
- 板式换热器可利用特殊热媒（如地热能或导热油）



直接干燥

- 适配超过 120°C 的热风
- 热风与新风在混气室均匀混合
- 优先使用水泥工艺的熟料冷却器除尘热风



全球实践

Dyckerhoff Polska, 波兰



- 型号 : BTL 1/3000-22
- 物料 : RDF 垃圾燃料
- 出料能力 : 23.0 吨 / 小时
- 降水区间 : 19% – 10%

CEM Rohoznik CRH, 斯洛伐克



- 型号 : BTL 1/3000-18
- 物料 : RDF 垃圾燃料
- 出料能力 : 10.0 吨 / 小时
- 降水区间 : 22% – 10%

Romcim S.A., 罗马尼亚



- 型号 : BT 1/6200-15
- 物料 : 城市固废 SSW
- 出料能力 : 15.0 吨 / 小时
- 降水区间 : 35% – 17%

Schwenk Latvija SA, 拉脱维亚



- 型号 : BT 1/6200-13.5
- 物料 : RDF 垃圾燃料
- 出料能力 : 7.7 吨 / 小时
- 降水区间 : 25% – 3%

Edmonton Waste, 加拿大



- 型号: BTU 1/6200-18-3-2
- 物料: RDF 垃圾燃料
- 出料能力: 18.0 吨 / 小时
- 降水区间: 30% – 14%

Schwenk Zement, 德国



- 型号: BTL 1/3000-14
- 物料: RDF 垃圾燃料
- 出料能力: 8.9 吨 / 小时
- 降水区间: 15% – 5%

台泥 (贵港) 水泥, 中国

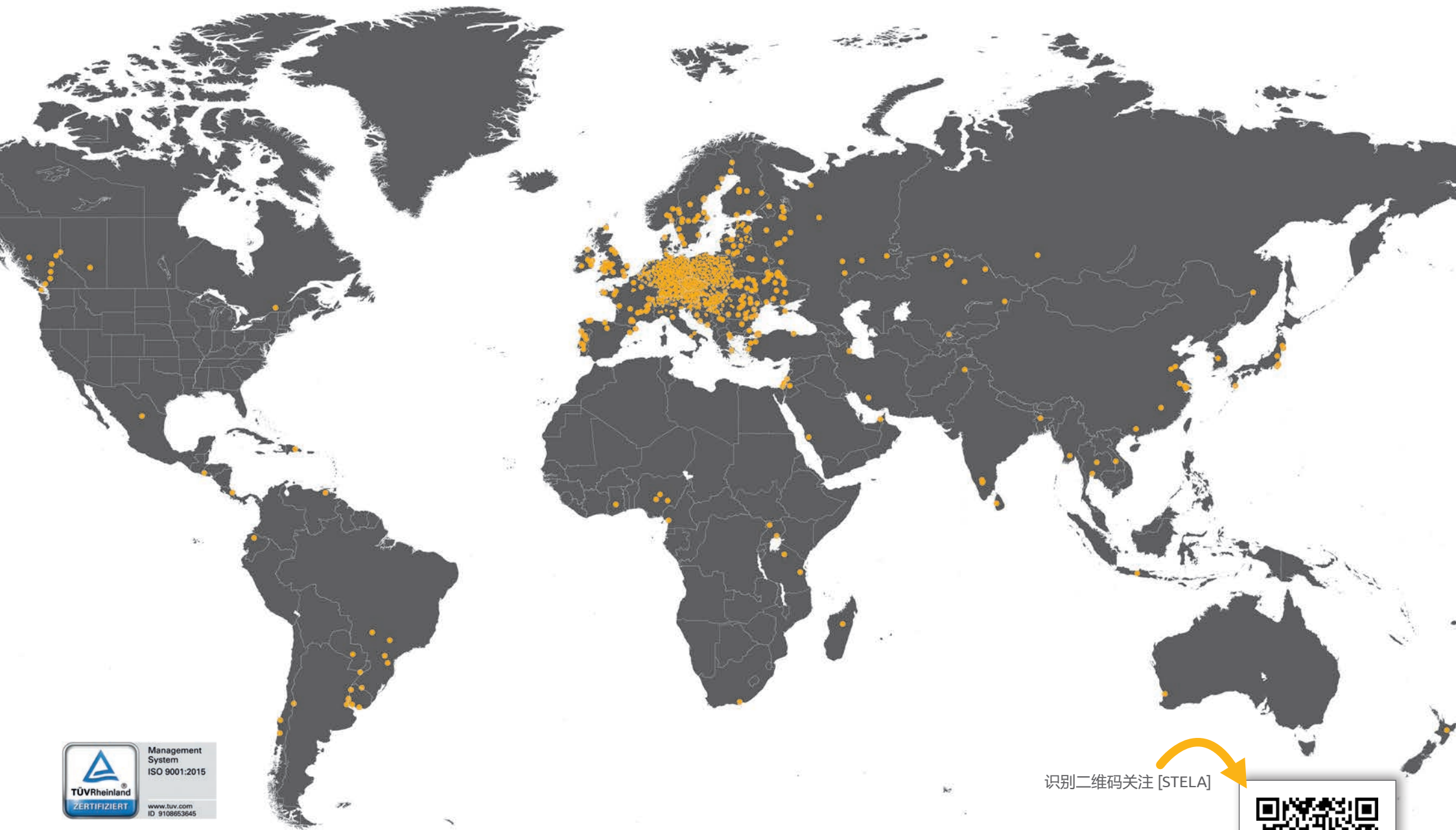


- 型号: BT 1/6200-30
- 物料: 树皮和 RDF 垃圾燃料混料
- 出料能力: 12.4 吨 / 小时
- 降水区间: 50% – 15%

Cimpor, 葡萄牙



- 型号: BT 1/6200-12
- 物料: RDF 垃圾燃料
- 出料能力: 7.0 吨 / 小时
- 降水区间: 40% – 15%



识别二维码关注 [STELA]



德国施德兰干燥技术有限公司
STELA LAXHUBER GMBH

施德兰干燥技术（上海）有限公司 | 上海市国定东路275-8号1104室
电话: 021 6579 4080 | office@stela.com.cn | www.stela.com.cn