



CMC TEXPAN
Machinery and Technology

“ECOFORMER SL”风力铺装机 优秀理念再度升级





CMC TEXPAN

Machinery and Technology

CMC TEXPAN的“ecoFormer SL”代表了传统风力成型概念的演变。

该铺装机使风力成型室内的气流更加高效，以优化较细和较粗的薄片的分离（即，板坯重量横向分布更优）。

计算流体动力学（CFD）模拟用于分析气流路径，以便计算出装置的最有效配置。

该装置也非常适用于改造应用，因为其具有与标准风力成型室相同的总尺寸。

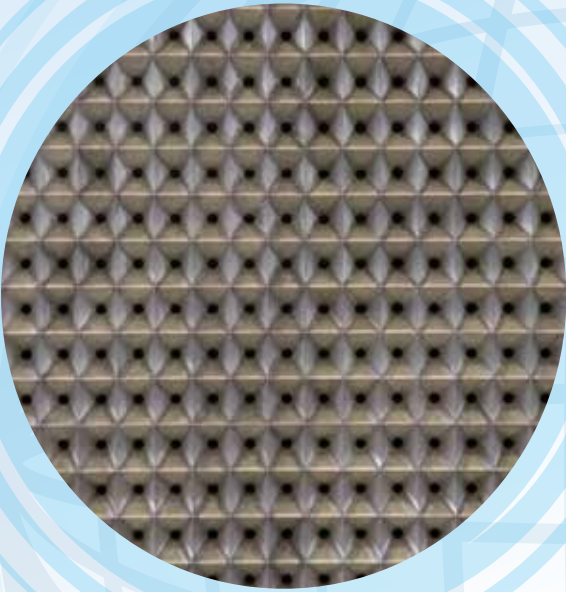
通过相关的送料输送机将胶合的刨花送入计量箱。

计量箱的功能是使材料平整（通过旋转梳装置）并将其以规律和连续的材料流排放到“ecoFormer SL”中。

“ecoFormer SL”系统的核心是带有特殊形状孔的扩散板：该装置接收离心风机通过增压室吹出的气流，并在单个鼓风机中提供完美的气流控制和分配。

该设备特意设计，易于维护：宽大的检修门便于鼓风机清洁，从而确保气流的优良均匀分布。





优点：

- 优化横向重量分配；
- 易于维护；
- 减少压力损失，节约能源。



CMC TEXPAN

Machinery and Technology

Via Rodigari, 10 - 24020 Colzate (BG) - Italy
Phone +39 035 737111 - Fax +39 035 714449
info@cmc-texpan.com
www.cmc-texpan.com

Member of the **Siempelkamp** Group