

tionsverfahren mit konsequent durchdachten Fertigungsstufen, die unmittelbar aufeinander folgend angeordnet sind.

Der modulare Aufbau überzeugt durch einen hohen Stand an technischer Reife und Zuverlässigkeit. Die durch die Maschinenbediener zu erledigenden Arbeiten sind die Rohmaterialversorgung und das Komplettieren der Mittellage, wie z. B. expandierte Papierwabe. Decklagen aus MDF oder auch profilierte Decks werden automatisiert vereinzelt. Dies gilt ebenfalls für Spanplatteneinlagen.

Ein in die Hand nehmen von beleimten Decklagen entfällt. Somit wird eine Verschmutzung der Decklagengutseiten durch Leimreste bzw. Fingerabdrücke vermieden. Die sonst bei den Herstellern sol-

cher Türen bis zu max. 3% vorkommende Ausstoßrate nicht weiterverwendbarer verpresster Türrohlinge ist nicht mehr existent.

Der wohl dosierte, homogene und saubere Leimauftrag wird durch eine spezielle für die Beleimung von profilierten Türdecks konzipierten Leimauftragmaschine, deren wesentliches Merkmal eine so genannte „weiche Walze“ beinhaltet, erreicht. Dieses Verfahren ersetzt die bislang etablierte Gießmethode und die damit auftretenden Verschmutzungsprobleme. Papierwabeneinlagen werden durch einen Expandierofen aktuell und formatensprechend erzeugt und dem Legeprozess zwecks Einsetzen automatisiert zugeführt. Eine weitere wichtige Komponente bildet eine Vorpresse zum Ausrichten und Fixie-



Einlauf der Leimauftragmaschine, ausgestattet mit so genannter „weicher Walze“

Glue applicator with so-called "soft roller"



Papierwabeneinlagen werden durch einen Expandierofen aktuell und formatensprechend erzeugt, hier die Einlaufzohne

Honeycomb paper inlays are produced by an expansion oven on a just-in-time basis in the correct format



Innen- und Außentüren aus Holz für eine erfolgreiche Partnerschaft. Sind Sie interessiert? Kontaktieren Sie uns!

Schöne Einrichtung sucht schöne Innentür - Tür auf. Rubner.

RUBNER TÜRENWERK AG, I-39030 Kiens/Trento (Südtirol/Italien)
Handwerkstrasse 10, Tel. +39 0474 563222, Fax +39 0474 563100
E-mail: info@ueren.rubner.com, www.rubner, rubner.com

A RUBNER COMPANY 