



# Up-900

Macchine per la Tempra del Vetro

A **T D L**  
AUTOMATION TEMP DECO LAMI

## Descrizione

UP-900 è una camera di pre-riscaldo, dotata di un sistema esclusivo di Keraglass, che viene posizionata tra la rulliera di carico e la camera di riscaldo. Essa consente di pre-riscaldare le lastre di vetro ad una temperatura di circa 400/500°C, prima che entrino nella zona di riscaldo principale. Si utilizza un sistema di riscaldamento a convezione forzata, con aria calda pre-riscaldata a circuito chiuso per minimizzare i consumi. Questo tipo di riscaldo è indicato per tutti i tipi di vetro basso-emissivi di nuova generazione come pure per i vetri di grosso spessore, evitandone la rottura in camera di riscaldo. È concepito per garantire una miglior

qualità ottica del vetro e, oltre a permettere la tempra dei vetri basso emissivi di ultima generazione, comporta il vantaggio di abbreviare il ciclo di riscaldo vetro float da 40 sec/mm a 30 sec/mm, con un aumento di produzione del 25%.