



# Advance

Macchine per la Tempra del Vetro

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

## Descrizione

Advance, Forno continuo di tempra, con struttura modulare, caratterizzato da alto livello di automazione e controllo, equipaggiato con sistema convettivo avanzato, realizzato in diverse larghezze e lunghezze, in base alle esigenze produttive dei diversi settori dell'industria vetraria: elettrodomestico, pannelli per box doccia e arredamento, pannelli fotovoltaici, vetri auto.

I forni di tempra Keraglass hanno conquistato posizioni sulla concorrenza mondiale, grazie ad una serie di caratteristiche tecniche risultanti in concreti

vantaggi per l'utilizzatore.

- Struttura robusta, che fa del forno una macchina stabile per tutta la durata della sua vita fisica.
- Isolamento di altissima qualità, grazie all'impiego di pannelli in fibra ecologica stabili fino a 1200°C
- Pannelli radianti ad alta efficienza con resistenze a lunga durata, coperte da una garanzia di 8 anni
- Protezione delle resistenze di fondo mediante pannelli in acciaio INOX per alta temperatura, che assicurano protezione delle resistenze e facilità di pulizia, per un ambiente pulito all'interno del forno e un riscaldamento uniforme.
- Rivestimento di tutte le pareti interne del forno con lastre refrattarie in Cordierite, che impediscono ogni dispersione di particelle di fibra all'interno del forno (molto importante specialmente in presenza di convezione).
- Soffianti di tempra superiori ed inferiori posizionate in modo indipendente fra loro, con settaggio automatico che costituisce parametro della ricetta di produzione.
- Cinematica rulli con trasmissione a cinghie dentate di precisione, che assicura l'assenza di gioco fra i rulli e la migliore qualità ottica del vetro.
- Utilizzo standard di sistemi di controllo per certificare e migliorare la qualità del prodotto finale, come il Vision System (IRScanner) e il doppio computer con controllo di produzione.
- UPS control energy



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance



Keraglass Advance