

## FORNO A PANNELLI RADIANTI



mod. **SER. INFRA-AIR GLASS**

Forno a tunnel per l'asciugatura del vetro.

Forno modulare in carpenteria medio – pesante con verniciatura a polveri.

Provisto di traino a rulliera per sopportare notevoli volumi di peso.

Sistema di riscaldamento ad :

- infraradiazione ;
- ventilazione forzata e canalizzata per mezzo di un sistema di riciclo in camera.

Sistema ottimale al fine di avere veloci risultati a bassi costi. Coibentazione del forno a mezzo pannelli in materiale isolante con spessore 40 mm.

Provisto di :

- Campate calde con tecnologie infrarossi
- Termoventilazione canalizzata per ottenere una pressione dell'aria costante ed un ricircolo per i gas bagnati.
- Campata di raffreddamento per la cristallizzazione della vernice.

## DRYER IR RADIANT PANEL



mod. **SER. INFRA-AIR  
GLASS**

Dryer for polymerization of serigraphic glass inks. This oven is manufacturing in modular system with iron structure painted to epossidic inks. The movements is with rollers system for put on a lot of weight.

The dry system is :

- infrared panels ;
- hot air forced ;
- cold air for have a good result in a few time and with few cost.
- sandwich panels to thickness 40 mm.

### DATI TECNICI

Larghezza : da 1000 a 5000 mm  
Entrata : da 1000 a 5000 mm  
Uscita : da 1000 a 5000 mm  
Zona riscaldamento : mm 2000/4000/6000  
Zona raffreddamento mm 4000  
Altezza utile : mm 100  
Velocità rulli regolabile a pannello da 0 a 5mt/  
min  
Temp. max 150° impostabile con  
termoregolatore digitale a pannello  
Quadro comandi : integrato con selettore  
per ogni singola funzione del forno

### TECHNICAL DATA

Belt large : from 1000 to 5000 mm  
Loading area : from 1000 to 5000 mm  
Unloading area : from 1000 to 5000  
mm  
Hot zone : 2000 / 4000 / 6000 mm  
Cold zone : 4000 mm  
Thickness : 100 mm  
Speed roller : adjustable  
Temperature max : 150°  
Panel control on board  
Power : 380 220 V. 50 hz  
Consumption : 50 kw

**SER.TEC. Srl**      **TREVISO – ITALIA**  
**TEL . +39.(0) 422/798184**      **FAX +39.(0) 422/799711**

La Ser.Tec. Si riserva il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche della macchina senza preavviso.  
The Ser. Tec. Has the right to modify machine technical features, without notice.