

# POSTPRINTING EQUIPMENT



## FT AIR. R



Forni a passaggio con pannelli  
IR, aria calda o combinati



Pass-through dryer with IR  
panels, hot air or combined





FT Air R è un forno elettrico a tappeto per l'asciugatura realizzato in carpenteria medio – pesante e montato su ruote per un facile spostamento adatto per la polimerizzazione di inchiostri serigrafici e per stampe digitali all'acqua.

Il tunnel coibentato è riscaldato a mezzo di pannelli radianti elettrici e campate di aria calda con termoventilazione canalizzata su microfori calibrati per una rapida essiccazione e un riciclo d' aria in camera per abbattere i consumi.

Il forno è provvisto di un quadro comandi per l'impostazione di tutti i parametri di funzionamento inclusa la temperatura e la velocità del tappeto.

L'apertura regolabile su entrambi i lati consente di ridurre la fuoriuscita di calore, contribuendo ad abbattere i consumi del forno.



### Specifiche tecniche

**Larghezza tunnel:** 700 - 1000 - 1200 - 1600mm  
**Lunghezza tunnel:** 3000 - 4000 - 5000 - 6000mm  
**Altezza utile tunnel:** 80mm  
**Temperatura massima:** 180°C  
**Alimentazione:** 400-230V 25 Kw  
 Velocità tappeto e temperatura regolabili da pannello



FT Air R is an electric dryer with conveyor belt made of medium - heavy carpentry and mounted on wheels for easy movement suitable for polymerization of screen printing inks and water based digital prints.

The insulated tunnel is heated by means of electric resistances and spans of hot air with ducted fan ventilation on calibrated micro-holes for rapid drying and air recirculation in the tunnel to reduce consumption.

The dryer is provided with a user friendly control panel for setting the working parameters including dryer temperature and belt speed.

The adjustable opening on both sides allows to reduce heat loss, helping to reduce the consumption of the oven.



### Technical Specifications

**Tunnel width:** 700 - 1000 - 1200 - 1600mm  
**Tunnel length:** 3000 - 4000 - 5000 - 6000mm  
**Usable tunnel height:** 80mm  
**Max. temperature:** 180°C  
**Power supply:** 400-230V 25 Kw  
 Belt speed and temperature adjustable from panel



**Ser.Tec. Srl**  
 Via Emilio Salgari 14/d - 31056 Roncade (TV) - Italy  
 Phone +39 (0)422 798184 - Fax. +39 (0)422 799711  
 e-mail: sales@ser-tec.org - Website: ser-tec.org

 [www.facebook.com/sertecsr1](http://www.facebook.com/sertecsr1)  
 [www.twitter.com/sertecsr1](http://www.twitter.com/sertecsr1)

Ser.Tec. reserves the right to make changes in specifications, materials and accessories without notice.  
 The result may differ from the information in this brochure.



**Scan the QR code and watch the product page of FT IR AIR**