

SIEBDRUCK-SYSTEME





«T-IR» TROCKEN-TUNNEL

Der **Infrarot Trocknungs-** wurde konzipiert zur schnellen Trocknung für wasserbasierende - oder Plastisol Textildruckfarben. Zusätzlich ist der Tunnel geeignet um z.B. lösemittelbasierende Farben (Epoxy, Polyurethane) auf IR resistente Oberflächen (thermo gehärtet, Metall...) zu trocknen.

Dieses System wird in den folgenden Standardbreiten angeboten: 80, 120 und 140 cm. Andere Breiten können jedoch auf Anfrage hergestellt werden.

Arbeitsweise

Die Trocknung wird durch Infrarot-Elemente auf die bedruckte Oberfläche erzeugt.



Technische Eigenschaften

- Teflon Glasfaserband, hoch hitzebeständig bis 250° C.
- Einstellbare Geschwindigkeit von 0,4 m/Minute bis zu 6,5 Metern/Minute
- Spannvorrichtung für das Trocknerband zur exakten Parallelität.
- Verstellbare Klappen die einen höheren Durchlass für z.B. Base-Caps erlauben.
- Temperaturregulierung durch elektronische Fühler und Schalter mit Anzeigedisplay.
- Rauchabführung zentral auf dem Tunnel, 125 mm Durchmesser)
- stabiler Metallrahmen montiert auf vier stabilen Rädern für einfaches Umsetzen des Tunnels.





T-IR 80		T-IR 120	T-IR 140
1 Element Ref. 2210081TR	2 Elemente Ref. 2210082TR	2 Elemente Ref. 2210121TR	2 eEemente Ref. 2210122TR
EN			
80 cm		120 cm	140 cm
90 x 12 cm		130 x 12 cm	150 x 12 cm
82 cm			
131 cm		171 cm	191 cm
130 cm	260 cm	260 cm	260 cm
270 cm	400 cm	400 cm	400 cm
130 cm			
60 cm/ 60 cm			
265 kg	365 kg	460 kg	550 kg
360 kg	460 kg	600 kg	660 kg
6 Strahler Elemente 600 W	12 Strahler Elemente 600 W	18 Strahler Elemente 600 W	21 StrahlerElemente 600 W
4,8 kW	11 kW	11 kW	13 kW
400 ∨ tri			
7 A	11 A	16 A	19 A
0,4m/Minute - 6,5m/Minute			
69 dbA max			
	1 Element Ref. 2210081TR EN 80 90 x 1 131 130 cm 270 cm 265 kg 360 kg 6 Strahler Elemente 600 W 4,8 kW	1 Element 2 Elemente Ref. 2210082TR	1 Element Ref. 2210081TR 2 Elemente Ref. 2210082TR 2 Elemente Ref. 2210121TR EN 80 cm 120 cm 90 x 12 cm 130 x 12 cm 82 cm 82 cm 131 cm 171 cm 130 cm 260 cm 270 cm 400 cm 400 cm 400 cm 265 kg 365 kg 460 kg 360 kg 460 kg 600 kg 6 Strahler Elemente 600 W 12 Strahler Elemente 600 W 18 Strahler Elemente 600 W 4,8 kW 11 kW 11 kW 400 V tri 7 A 11 A 16 A 0,4m/Minute - 6,5m/Minute 6,5m/Minute

Auf Wunsche liefern wir Ihnen kombinierte Trockentunnel mit Umluft, IR-Trocknung und Kühlzone. Fragen Sie uns an.

Produkt hergestellt in Frankreich







