

compact



TEXTILE



Air chaud
et / ou IR



Électrique
ou au Gaz



Contrôle
en continu



Volume d'air
important

Tesoma

 Made in Germany

Tunnel de séchage textile pour encres plastisols, bases aqueuses, solvants et impression « digital » directe.

Caractéristiques

- ③ Fonctionnement à l'électricité ou au gaz
- ③ Air chaud ou (en option) combinaison air chaud + 9 lignes infrarouges
- ③ Longueur de la zone de chauffe : 2.9 m
- ③ Volume d'air élevé avec filtration par filtre métallique facilement remplaçable
- ③ Résultats de séchage optimaux grâce à une température réglable en continu jusqu'à 180 °C
- ③ Isolation thermique très efficace réduisant les pertes d'énergie
- ③ Rapidement prêt à l'emploi
- ③ Disponible en option avec un pont de refroidissement en sortie
- ③ Possibilité d'allonger l'entrée et la sortie à 1500 mm
- ③ Possibilité d'installer un convertisseur de fréquence pour un ajustement progressif du volume d'air circulant

Domaines d'application

- ③ Application universelle grâce à un séchage efficace dans un espace réduit - donc adapté à une grande variété d'applications
- ③ Utilisation sur carrousel auto. de sérigraphie moyen à grand et / ou des imprimantes « digital direct » .
- ③ Moyennes et grandes production

Exemples d'utilisations



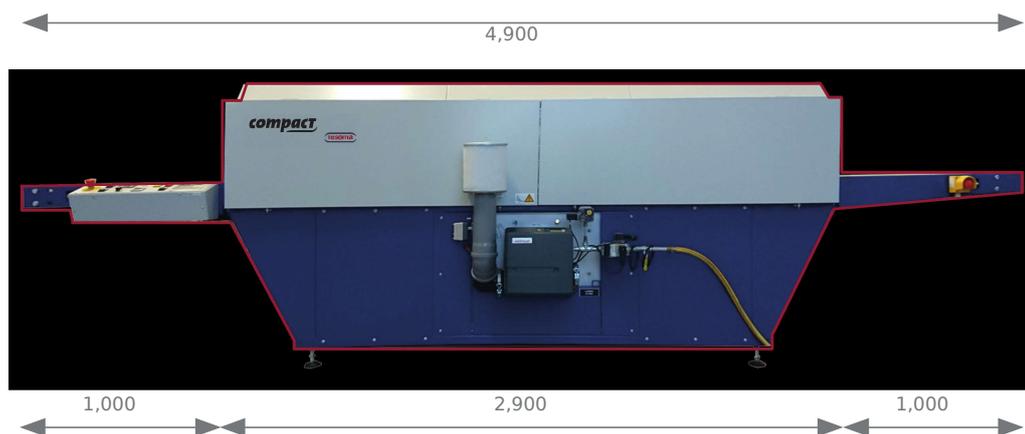
 rousseaux

1, rue du rail Z.I. N°2 67116 REICHSTETT
Tél. : 03 88 20 05 70 - Fax. : 03 88 33 92 82
E-mail : info@ets-rousseau.com
Site : www.ets-rousseau.com

Caractéristiques techniques

Laize Tapis	1200 mm	1500 mm	1750 mm
Longueur de chauffe	2900 mm, air chaud (fonctionnant à l'électricité ou au gaz) combinable neuf émetteurs infrarouges à ondes longues		
Température	Réglable en continu jusqu'à 180°C (fonctionnement au gaz : de 100 °C à 180 °C) Infrarouges réglables séparément (5 positions)		
brûleur à gaz	Gaz naturel ou gaz liquide, puissance maximale 55 kW		
Hauteur de passage	100 mm		
Transport	Tapis en fibre de verre téflonné, taille des mailles 4mm x 4 mm		
Vitesse de tapis	Réglable en continu de 0.4 à 4.0 m/min		
Hauteur de travail	950 mm +/- 25 mm		
Entrée / Sortie	1000 mm / 1000 mm ou 1500 mm / 1500 mm (option)		
Contrôle	Hardware		
Connexion	400 V, 3/N/PE, 50 Hz		
Consommation électrique en kW			
Fonctionnement au gaz	4.5	4.5	4.5
Fonctionnant à l'électricité	40	40	40
Electr. avec 9 infrarouges	60	65	69

Dimensions en mm



Détails



Filtre à air remplaçable



Pont de refroidissement au-dessus de la sortie (option)

Pour que vous n'obteniez que le meilleur



Contrôle et qualité

Chaque machine Tesoma est soigneusement conçue, produite, testée et approuvée par une équipe compétente avant d'être expédiée. Ce n'est qu'à ce moment-là que votre tunnel quitte l'usine Tesoma.



Un regard plus attentif sur vos ressources

Nos appareils ne consomment que l'énergie la plus nécessaire. Cela vous permet d'économiser vos ressources et donc votre budget.



Composants sélectionnés

Tesoma s'appuie principalement sur des pièces et des logiciels en provenance d'Allemagne et sélectionne avec soin chaque composant utilisé.



Gestion thermique

La bonne isolation des tunnels de séchage Tesoma garantit que la chaleur soit au maximum contenue dans la zone de chauffe. Cela permet un rendement maximal de la l'énergie utilisée.