DHF-FP/2OC

Tunnel bimodulaire à radiofréquence pour le séchage haute vitesse des fils textiles, après mercerisage, sur des lignes de repassage-collage

Composition

- Générateur haute fréquence dans une armoire séparée
- Refroidissement du triodé par air ou par eau avec récupération de l'énergie dissipée
- Plans électrodes à champ dispersé avec électrodes coplanaires et circuit équilibré
- Manipulation manuelle des plans électrodes
- Fonctionnement entièrement automatique
- Armoire électrique avec contrôle PLC et écran tactile

Accessoires disponibles

- Manipulation automatique des électrodes

Caractéristiques techniques

Pouvoir calorifique équivalent directement restitué au matériau :	860 kcal/heure par kW de R.F.
Largeur maximale de la rangée de fils :	1800 mm
Plage de dimensions des fils (titre) :	de 36 dtex à 180 dtex multibrins
Puissance délivrée par le générateur (sur demande) :	30 kW / 40 kW / 50 kW / 60 kW / 80 kW
Type de colle traitée :	à base d'eau (polyesters, latex, dextrine, PVA, amidon)
Fibres traitées :	Polyester ; Nylon ; Viscose ; Coton ; Cupro ; Lycra ; Verre.
Article produit:	séchage de fils textiles