

SECHOIR A CARREAUX DE PLATRE



LONGITUDINAL 5 MODULES

TRANSVERSAL 5 MODULES

LE SECHOIR A CONDENSEUR DE VAPEUR.

INVENTE ET BREVETE EN 1985 PAR MR RENE BERGOUNHON :

- . **Fonctionnement** : au gaz, donc pas de pollution.
- . **Longévité** : Les séchoirs sont entièrement réalisés en acier galvanisé à chaud et en inox pour assurer une **longévité optimale** de l'installation et une **maintenance très réduite**.
- . Le chauffage est réalisé par des brûleurs à veine d'air: **Répartition homogène de la chaleur** et séchage régulier des produits.
- . **Deux principes** : Les séchoirs GYPSOTONNE sont des tunnels de séchage à circulation d'air transversale ou longitudinale. Equipés **avec ou sans condenseurs**.
- . **Faible consommation** : La mise en place de systèmes de **récupération de chaleur par condensation de la vapeur** contenue dans les fumées permet d'obtenir un **rendement garanti de 500 Kcal/Kg d'eau**.
- . **Structure compacte** : Les murs et la toiture du séchoir réalisent l'étanchéité, l'isolation thermique et supportent la zone technique.
- . **Bâtiment inutile** : Le système peut être **conçu pour installation en extérieur**. Il n'est pas nécessaire de placer le séchoir dans un bâtiment.
- . **Fonctionnement autonome** : Le séchoir est piloté par un automate programmable. La régulation de température, la gestion des wagons, les séquences de démarrage et d'arrêt sont totalement automatiques.

• **RENDEMENT GARANTI AVEC CONDENSEURS: 500 Kcal/Kg d'eau.**

• **MAINTENANCE TRES REDUITE.**

• **REGULATION DE TEMPERATURE ET GESTION DES WAGONS TOTALEMENT AUTOMATIQUES**



GYPSOTONNE
équipement plâtrière