

FOURS DE CUISSON DE PLATRE



VERSION 180 TONNES



VERSION 180 TONNES



VERSION 450 TONNES

L' ORIGINAL, INVENTE ET BREVETE EN 1985 PAR MR RENE BERGOUNHON :

- Intégralement fabriqué en **inox 18-10 et inox réfractaire** (pour la chambre de combustion): Longévité garantie. L'ensemble est entièrement calorifugé.
- **Filtration intégrée au four.** Décolmatage par air comprimé 6 à 7 bars.
- **Four vertical:** **Faible encombrement au sol**, intégration aisée dans une unité déjà existante.
- **Four statique:** **Aucune pièce en mouvement** dans l'enceinte du four, pas d'usure et **maintenance très réduite.**
- **Four continu:** **180 ou 450 Tonnes de plâtre/jour.** Stock tampon inutile. Possibilité d'installer un broyeur directement en sortie de four.
- **Pas de génie-civil:** Le four est livré avec son trépied support, il s'installe sur une simple chape en béton.
- Simplicité et rapidité d'installation: **Le four est livré pré-monté**, son installation sur site et son démarrage se réalisent **en 2 semaines.**
- Chauffage par **brûleur à gaz:** **Pas de pollution** atmosphérique.
- **Qualité du plâtre:** La déshydratation du gypse sous une **pression de 320 à 380 mbar** dans une atmosphère saturée en eau, confère au plâtre des **caractéristiques mécaniques et de coulabilité exceptionnelles**, équivalentes à un mélange de 75 % de plâtre Béta et 25 % de plâtre Alpha. Un rapport **Eau/Plâtre de 0,65 sans adjuvant.**
- **Consommation exceptionnelle garantie :** **la plus basse atteinte actuellement** (Pureté gypse 97 %) : 186 kW(160 th)/Tonne de gypse, soit 223 kW(191,7 th) par Tonne de plâtre.

· 180 OU 450 TONNES DE PLATRE/JOUR

· FAIBLE CONSOMMATION GARANTIE.

· INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE

· PAS DE GENIE CIVIL · MAINTENANCE REDUITE

· EXCELLENTE QUALITE DU PLATRE FABRIQUE

· LONGEVITE GARANTIE PAR UNE CONCEPTION TOUT-INOX



GYPSOTONNE
équipement plâtrière