

14989

Solicitud de Modelo de Utilidad

en España, durante veinte años, por Paneles Prefabricados de Ladrillo Machihembrado, a favor de D. Leopoldo Massieu,, D. Laureano de Irazábal y D. Enrique Crusat.

14989

MEMORIA DESCRIPTIVA

El sistema que proponemos permite la construcción rápida de edificios ; es de fácil utilización en cualquier sitio y época; bastante sólido y relativamente económico.

5 El material principal es el ladrillo machihembrado macizo o hueco. El machihembrado puede tener formas muy diversas: las figuras 1, 3 y 5 muestran respectivamente las variedades recta, triangular y cilíndrica.

10 Los paneles se construyen enmarcando en listones de madera, debidamente trabados, los ladrillos formando tabiques de panderete. Si los listones se les deja para el trabado con los ladrillos la forma machihembra, habrá que hacer unos ladrillos sólo hembras para poder cerrar el panel: La F. II muestra el ladrillo hembra correspondiente a la F. 1.

15 Los ladrillos se unirán entre sí y con el marco con el yeso con cualquier material apropiado. El yeso parece recomendable por su dilatación al fraguar. La F. V muestra un panel sencillo.

20 Los paneles llevarán también el machihembrado necesario para trabarse entre sí. La F. VI muestra un panel compuesto. En la F. VII aparece otro reforzado con diagonales. Los paneles pueden ser de doble tabique bien por aislamiento o por refuerzo.

NOTA

- 25 Se reivindica como objeto de este Modelo
- 1.-Ladrillo machihembrado macizo o hueco.
- 2a.-Ladrillo sólo hembra, macizo o hueco.
- 3.-Panel prefabricado de ladrillo machihembrado en
- 30 tabique de panderete, enmarcado en listones de madera debidamente trabados.
- 4.-Paneles Prefabricados de Ladrillo Machihembrado, según se describe en esta Memoria y se ilustra con los Dibujos adjuntos.

Madrid, 3 de mayo de 1947.

*L. Massieu*



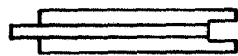
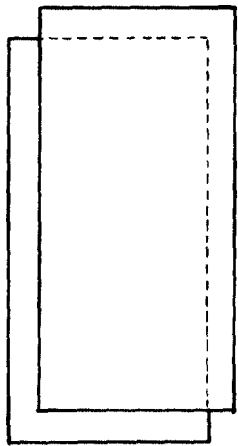


FIG. I

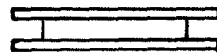
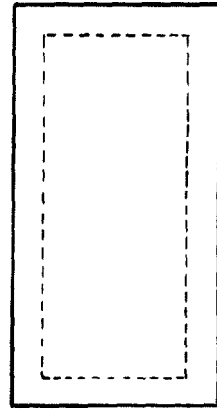


FIG. II

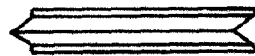
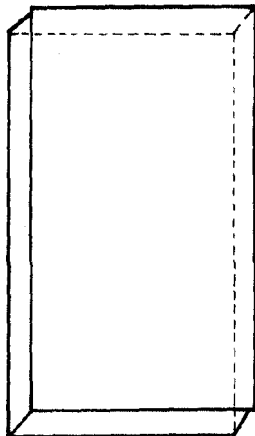


FIG. III

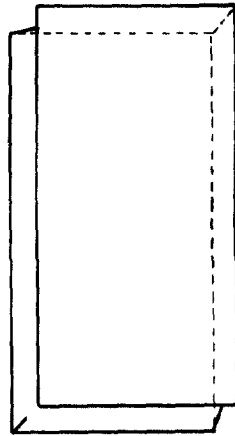


FIG. IV

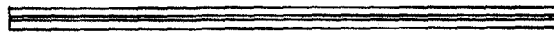
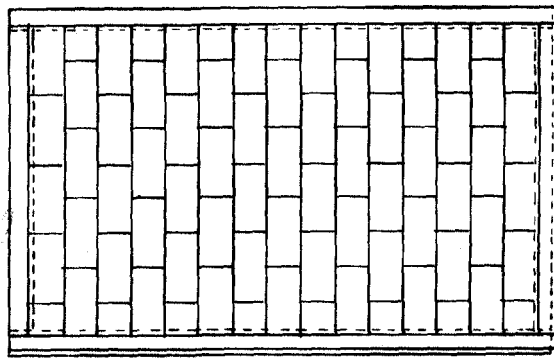


FIG. V



Escala variable

14989

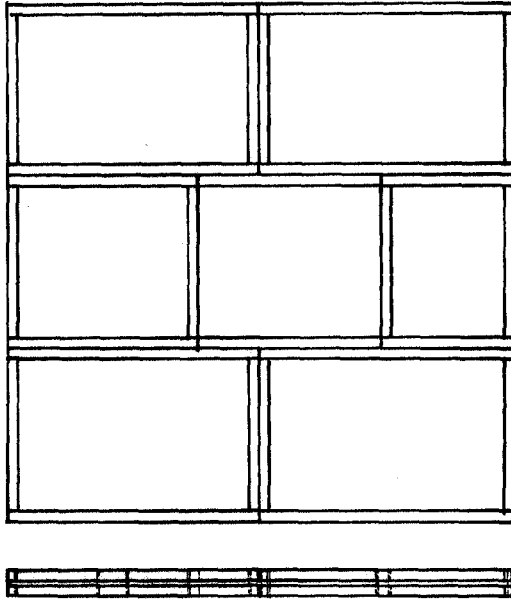


FIG - VI

Escala variable

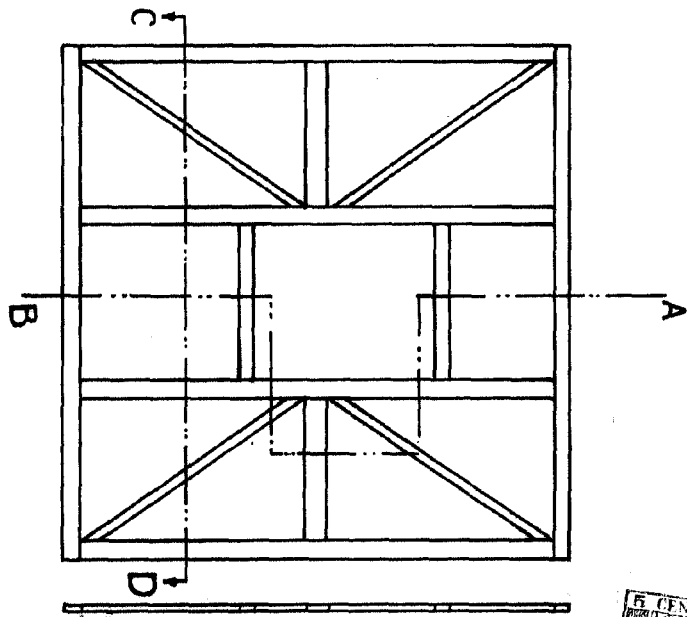


FIG - VII

