

686-10 ENCOFRADO PERDIDO A BASE DE BLOQUES DE HORMIGÓN

(Formsteine für Gussmauerwerk)

## Editorial

De: "DIE BAUWIRTSCHAFT", vol. 9, nº 50, diciembre 1955, pág. 1378

Se ha presentado, recientemente, un nuevo tipo de encofrado perdido. Consiste en bloques huecos, de hormigón (fig. 6), que forman tanto la pared interna como la externa del encofrado, sin necesidad de ningún refuerzo, pues las caras de dichos bloques están unidas por tres tabiquillos.

Los bloques se fabrican con un hormigón que presenta una relación de mezcla de 1:4. Se vibran y se apisonan, realizando dichas operaciones de tal forma que las caras presentan una superficie perfectamente lisa. Poseen una gran resistencia, lo cual permite disminuir el grosor de las paredes.

Las dimensiones normales de estos bloques son de 15-50 cm de anchura, 95 cm de longitud y 25 cm de altura. Las distintas anchuras de los bloques permiten construir muros de hormigón de diferente grosor, según se desee.

Los muros contruidos con este tipo de bloques presentan la característica de que entre los mismos no aparece mortero de unión, debido a la forma especial en que se realiza la construcción. En efecto, para levantar tales muros, se colocan los bloques unos sobre otros; después, se vierte el hormigón en su interior.

El enlucido se realiza con facilidad, debido a la regularidad de sus superficies.

S.F.S.

- - -

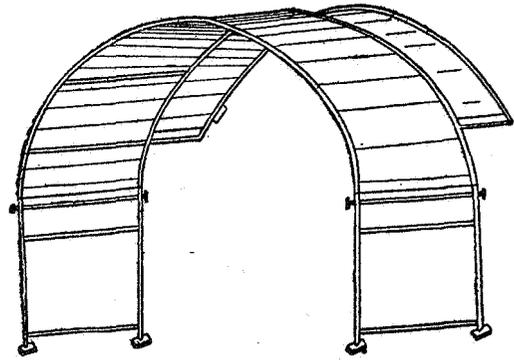


Fig. 5.

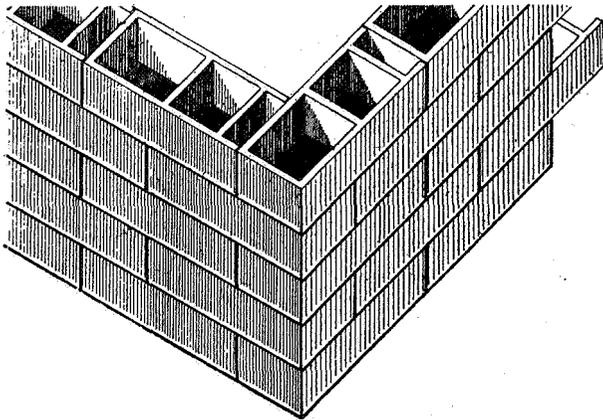


Fig. 6.

Fig. 5.—Bastidor metálico para el deshornado en los hornos Hoffmann.

Fig. 6.—Bloques huecos de hormigón, empleados como encofrado perdido.

Fig. 7.—Empleo de bloques de hormigón, adobellados y huecos.

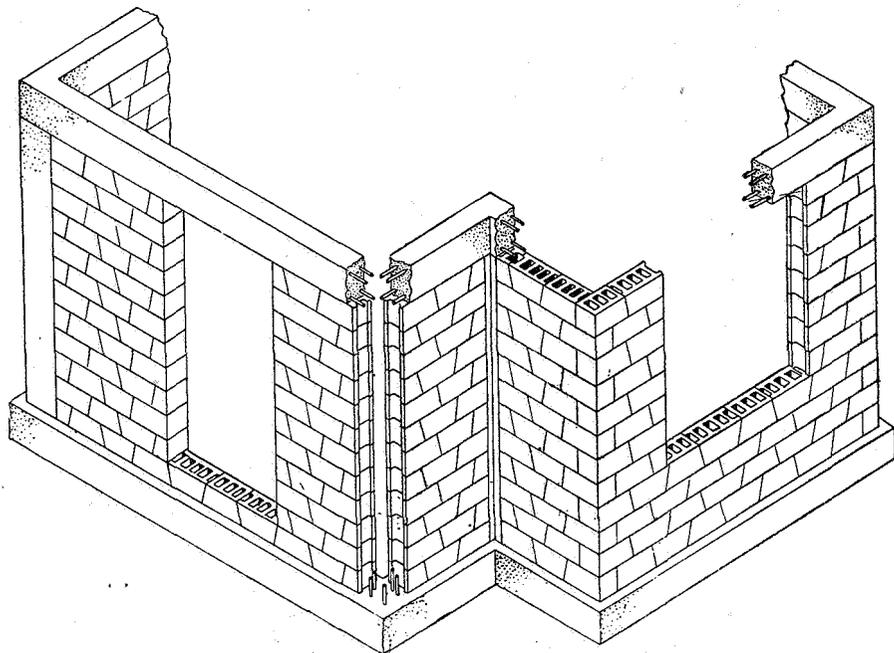


Fig. 7.