

686-11 BLOQUES DE HORMIGÓN, ADOVELADOS Y HUECOS

(Design Keystone-Shaped Concrete Block)

Editorial

De: "ROCK PRODUCTS", vol. 58, nº 12, diciembre 1955, pág. 198

Constantemente se introducen innovaciones en la industria de la construcción, siempre tendiendo a una reducción en el costo de la obra y a un aumento en la durabilidad de la estructura.

A través de este período de experimentación arquitectónica, se ha conservado como unidad básica de construcción el bloque de hormigón. Recientemente, se ha introducido un cambio revolucionario en la forma de tales bloques; el nuevo tipo, denominado Forgerty, difiere del bloque paralelepípedo corriente por su forma adovelada.

El fundamento de estos bloques adovelados se encuentra entre los caldeos y los etruscos. Este tipo de bloques se pueden utilizar en cualquier clase de construcción; en el que se emplee actualmente el bloque paralelepípedo. La colocación de estos bloques se realiza en la forma indicada en la figura 7.

Se afirma que estos bloques determinan un aumento de la resistencia y de la vida de los muros, sin gastos adicionales; su preparación se puede realizar en una bloquera corriente.

Los muros construídos con ellos presentan un efecto ornamental, no necesitándose ningún revoco posterior.

S.F.S.

- - -

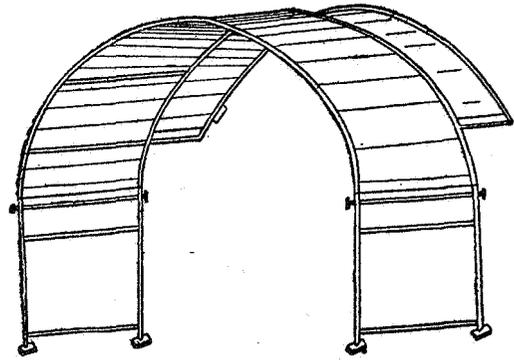


Fig. 5.

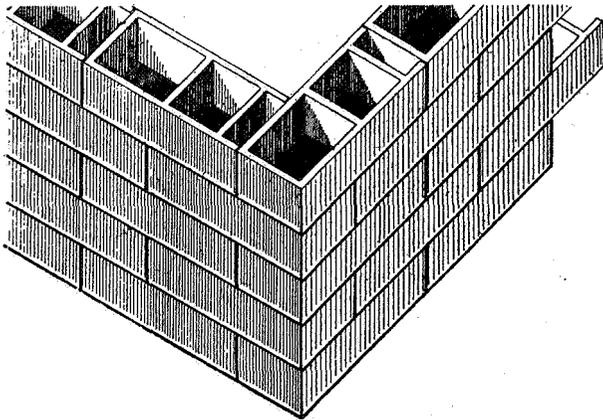


Fig. 6.

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.

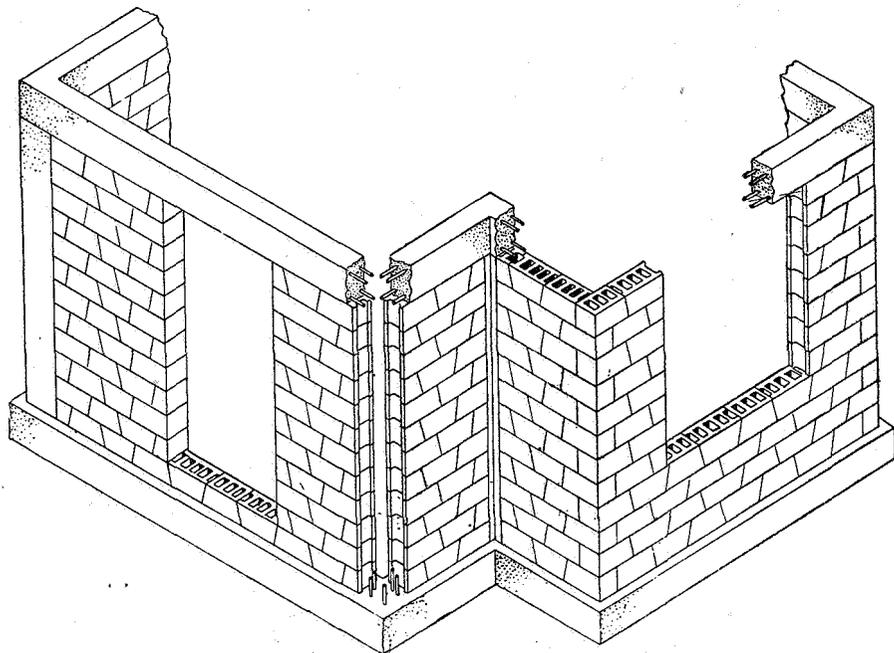


Fig. 7.