

20 grudnia 1928 r.



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

Nr 9242.

Konstanty Pir-Budagjan
(Łęczyca, Polska).

Kl. 37-a-4.

37b, 1/04

Mur z bloków betonowych i warstwy izolacyjnej.

Patent dodatkowy do patentu Nr. 9241.

Zgłoszono 23 czerwca 1927 r.

Udzielono 24 sierpnia 1928 r.

Najdłuższy czas trwania patentu do 24 sierpnia 1943 r.

Wynalazek dotyczy dalszego ulepszenia muru składającego się według patentu głównego Nr 9241 z dwóch warstw: zewnętrznej, wykonanej z betonu i wewnętrznej — z masy glinianej, wapiennej lub mieszaniny tych ciał.

Załączony rysunek przedstawia dwa nowe rodzaje bloków betonowych w kształcie litery T z których wykonana jest zewnętrzna część muru.

Żebro bloku betonowego G w części klinowej posiada zagłębienie na które wchodzi pustak K z cegły palonej kształtu odwróconej litery A i w ten sposób izoluje beton od wnętrza pomieszczenia. Wewnętrzne bloki izolacyjne I z masy pia-

szczano - wapiennej lub glinianej wypełniają całkowicie części betonowego szkieletu do samej powierzchni wewnętrznej muru lub do pustaków m z palonej cegły, ułożonych na kant, jak wskazuje fig. 6.

Typ H (fig. 9) bloku betonowego w części klinowej żebra posiada na końcu poszerzenie, które utrzymuje wewnętrzne wapienne piaszczyste bloki od ruchu w stronę wewnętrzną budynku. Typ ten stosuje się do budynków zwykłych.

Typ J (fig. 8) składa się ze środkowej ścianki betonowej z żebrami w obydwie strony; te ostatnie na końcach swoich rozszerzają się. Przestrzenie pomiędzy żebrami, podobnie jak i przedtem, wypełnione

są masą wapienno - piaszczystą lub glinianą. Mury takie stosują się wewnątrz budynku i składają się z bloków, które mogą mieć jeden, dwa lub kilka żeber.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Mur składający się z dwóch warstw: zewnętrznej z bloków betonowych i wewnętrznej warstwy izolacyjnej według patentu Nr. 9241, znamienny tem, że klinowe żebra bloków betonowych posiadają na końcu zagłębienie w które wchodzi pustak

z wypalanej cegły w kształcie odwróconej litery A.

2. Odmiana muru według zastrz. 1, znamienna tem, że klinowe żebra bloków betonowych są na końcu rozszerzone.

3. Mur według zastrz. 2, znamienny tem, że bloki betonowe, stanowiące jego szkielet, mają kształt krzyża z żebrami, przechodzącymi w obydwie strony i na końcu nieco poszerzonymi.

Konstanty Pir - Budagjan.

Fig 6

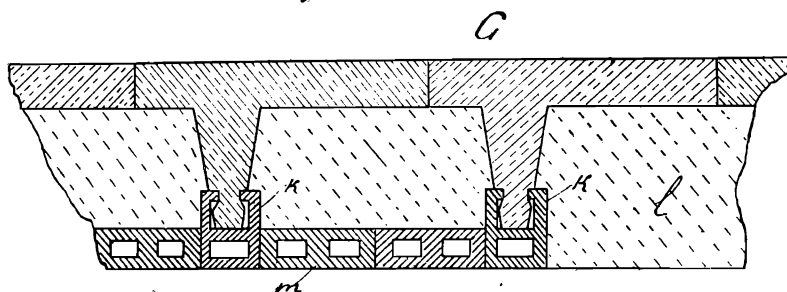


Fig 7

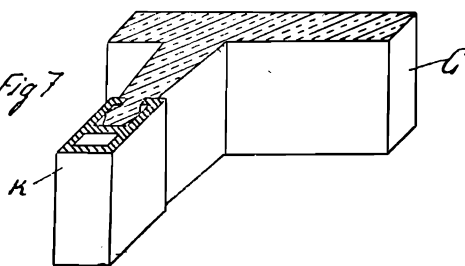


Fig 8

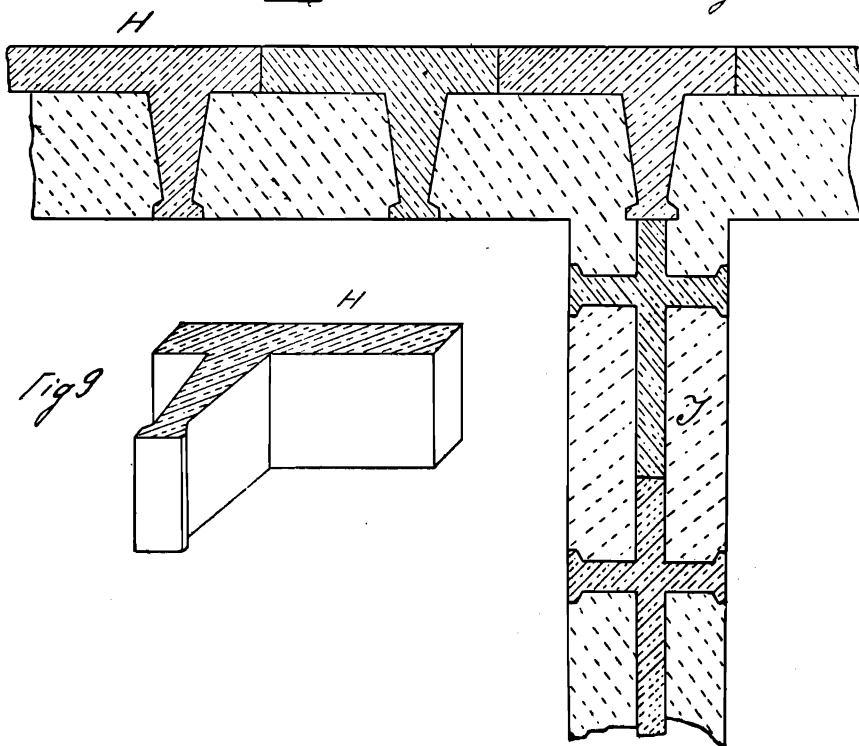


Fig 9

