

URZĄD PATENTOWY

F24c 15/34



RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIS PATENTOWY

Nr 16634.

Kl. 36 a 13.

Stanisław Niedźwiecki
(Grodno, Polska).

Pustak do budowy pieców, wypalany z gliny zwykłej lub ogniotrwałej.

Zgłoszono 23 grudnia 1930 r.

Udzielono 25 czerwca 1932 r.

Na rysunku uwidocznił przykład wykonania wynalazku. Fig. 1 przedstawia przekrój poziomy przez piec trójkanałowy, złożony z pustaków według wynalazku; fig. 2 — przekrój poziomy pieca pięciokanałowego; fig. 3 — metalową klamerkę do spinięcia pustaków ze sobą.

Istota wynalazku polega na tem, że pustak do budowy pieców stanowi sam przez się gotowy człon piecowy, wskutek czego różnego kształtu pustaki, ustawione odpowiednio względem siebie, tworzą gotowy piec, którego kanały dymowe są utworzone z otworów wewnętrznych pustaków. Przy budowie pieca gotowe pustaki są układane na zaprawie z gliny i łączone w odpo-

wiedni sposób ze sobą zapomocą metalowych klamerek (fig. 3).

Zewnętrzne ścianki pustaków piecowych mogą być glazurowane, albo też mogą być oblicowane tafelkami z blachy zwykłej lub emaljowanej.

Pustaki mogą być wyrabiane przy pomocy form ręcznych, względnie maszynowo z gliny zwykłej albo ogniotrwałej lub też z mieszaniny tych dwóch gatunków gliny.

Zastrzeżenia patentowe.

1. Pustak do budowy pieców, wypalany z gliny zwykłej lub ogniotrwałej, znamienny tem, że jest ukształtowany tak, iż

2. Jego ścianki tworzą część komory paleniskowej i jednocześnie część ściany zewnętrznej pieca, a wewnętrzny otwór pustaka tworzy kanał dymowy pieca.

2. Pustak według zastrz. 1, znamien-

ny tem, że powierzchnia jego jest polewana glazurą sposobem garncarskim lub kaflarskim.

Stanisław Niedźwiecki.

Fig. 1.

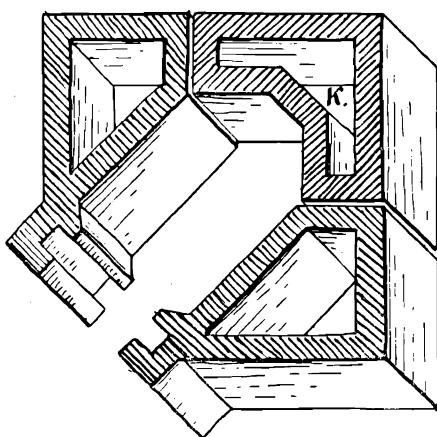


Fig. 2.

