

28 grudnia 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



F24c.15/02

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIIS PATENTOWY

Nr 4265.

Kl. 36 a 15.

J. Augustin i Ska, Spółka z ogr. poręką
(Ruda, Śląsk, Polska).

Rama drzwiczek do pieca.

Zgłoszono 14 marca 1924 r.

Udzielono 20 lutego 1926 r.

W ramie drzwiczek do pieca w myśl wynalazku zbyt szerokie otwarcie drzwiczek jest ograniczone przy pomocy stożkowych zderzaków, przez co sąsiednia ściana pieca lub mur są zabezpieczone od uszkodzenia. Oprócz tego rama drzwiczek i oprawa pieca szczelnie się ze sobą stykają, ponieważ czołowa powierzchnia oprawy jest pochyła i do tej pochyłości jest dostosowany kołnierz ramy drzwiczek tak, że przedostanie się gazów jest niemożliwe.

Na rysunkach przedstawiony jest przykład wykonania wynalazku.

Fig. 1 przedstawia widok pieca kuchennego, fig. 2 — ramę z drzwiczkami, a fig. 3 — przekrój poziomy, fig. 4 uwidacznia w przekroju połączenie oprawy pieca z ramą drzwiczek.

Rozwarcie drzwiczek *a* względnie *b* ograniczone zostaje przez stożkowy zderzak *c*, który może być stale lub wymiennie osad-

zony na ramie drzwiczek *d*. Jak widać z fig. 4 listwa *f* zakrywa kołnierz *e* ramy drzwiczek *d*. Powierzchnia styku jest skośna tak, że uszczelnienie jest bardzo dobre.

Zastrzeżenie patentowe.

Rama drzwiczek do pieca, znamienna tem, że rozwarcie drzwiczek pieca jest ograniczone zapomocą stożkowego zderzaka (*c*), przymocowanego stale lub wymiennie do ramy drzwiczek (*d*), a powierzchnia stykania się kołnierza (*e*) ramy drzwiczek z nakrywającą ją listwą (*f*) jest skośna, zapewniając w ten sposób szczelne zamknięcie.

J. Augustin i Ska,
Spółka z ogr. poręką.

Zastępca: M. Kryzan,
rzecznik patentowy.

Fig. 1

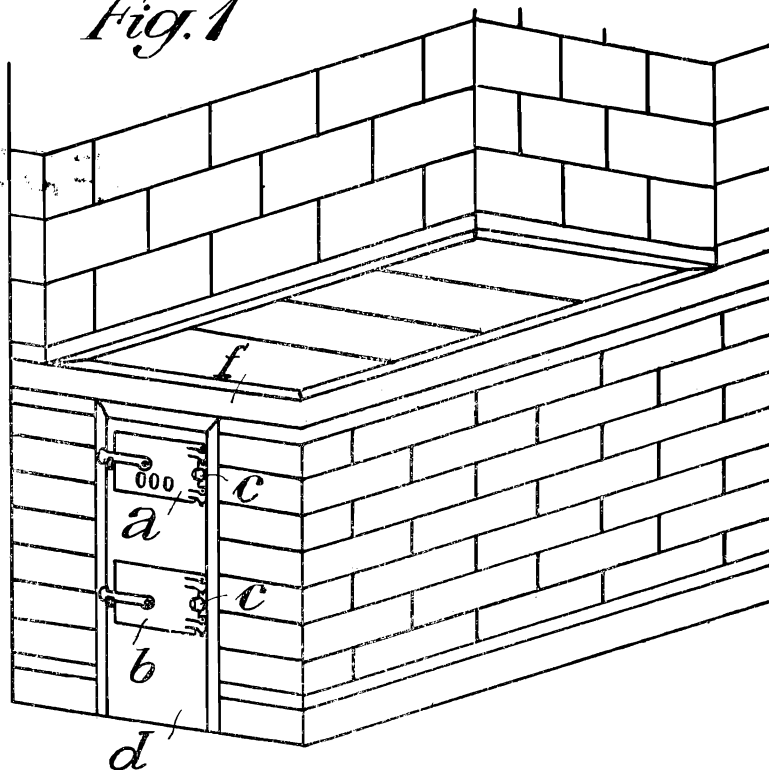


Fig. 2

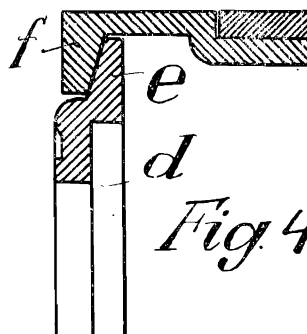
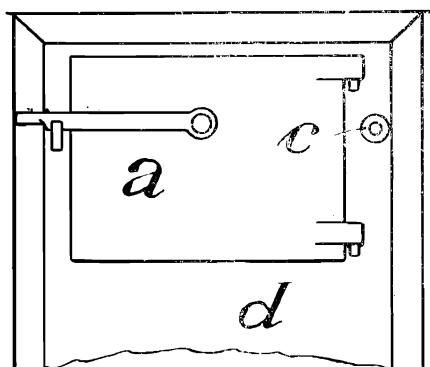


Fig. 4



Fig. 3