

20 grudnia 1926 r.

URZĄD PATENTOWY



F28f 19/10

~~501g 11/10~~

RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPIŚ PATENTOWY

Nr 4226.

Kl. 36 c 9.

Kurz A.-G. Fabrik für maschinelle und gesundheitstechnische Anlagen
(Wiedeń, Austrija).

Sposób łączenia ogniów grzejników.

Zgłoszono 2 października 1924 r.

Udzielono 15 lutego 1926 r.

Pierwszeństwo: 9 stycznia 1924 r. (Austrija).

Wynalazek niniejszy dotyczy sposobu wykonania wkrętek do łączenia poszczególnych ogniów grzejników.

Istota pomysłu polega na tem, że wkrętki górna i dolna każdego ogniwa zaopatrzone zostają w naśrubki, biegnące w kierunkach odwrotnych w ten sposób, że stykające się ze sobą wkrętki ogniów sąsiednich posiadają naśrubek o kierunku przeciwnym.

Wynikają stąd przy wyrobie i składaniu ogniów grzejników poważne korzyści polegające na tem, że wszystkie ogniwa grzejników otrzymują jeden kształt. Usuwa to przy składaniu grzejnika konieczność dobierania ogniów, zaopatrzonych kolejno u góry lub u dołu we wkrętki o naśrubku prawnym i lewym.

Rysunek przedstawia schematycznie dwa ogniwa grzejne, wykonane według wynalazku niniejszego.

Ogniwa grzejne blaszane *a*, *b* wykonane są w sposób powszechnie znany. Wkrętka górna *a* posiada np. naśrubek prawy, nacięty na całej jego długości. Wkrętka dolna *d* posiada natomiast ciągły naśrubek lewy.

W ogniwie lewym *b* przeciwnie, wkrętka górna opatrzona jest na całej swej długości naśrubkiem lewym, wkrętka zaś dolna *f* — gwintem prawym, dzięki czemu można, pomimo jednakowej budowy ogniów grzejnych *a* i *b*, jedynie przez obrócenie każdego drugiego ogniwa osiągnąć to, że wzajemnie ze sobą łączone wkrętki *c*, *e*,

lub *d*, *f*, wykazują zawsze gwinty przeciwbieżne.

Zastrzeżenie patentowe.

Sposób łączenia ogniw grzejników, wiązanych ze sobą zapomocą wkrętek górnych i dolnych, znamienny tem, że każde ogniwo grzejne posiada wkrętki górne i dolne o naśrubkach przeciwbieżnych, biegnących jednak na poszczególną wkrętce z obu stron w jednym kierunku, wskutek czego po-

wstaje jeden typ ogniw, które, przy składaniu grzejnika, przez proste obrócenie każdego drugiego ogniwa, mogą być zawsze zestawione naprzeciw siebie dwoma końcami o gwintach przeciwbieżnych.

Kurz A.-G. Fabrik für maschinelle
und gesundheitstechnische
Anlagen.

Zastępca: M. Skrzypkowski,
rzecznik patentowy.

