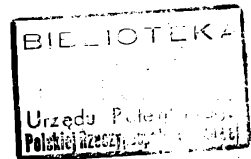


20 lipca 1932 r.

2

A62c 35/30

URZĄD PATENTOWY



## RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

# OPIIS PATENTOWY

Nr 16257.

Kl. 61 a 16.

Zygmunt Pyrżak  
(Puławy, Polska).

### Ochroniacz przeciwpożarowy do budynków.

Zgłoszono 27 sierpnia 1930 r.

Udzielono 27 kwietnia 1932 r.

Przedmiotem wynalazku jest ochroniacz przeciwpożarowy, składający się z rury żelaznej o średnicy 5 cm grubości, dziurkowanej od spodu w trzech równych rzędach, odległych od siebie na 15 mm, w odstępach 5 mm wzdłuż rury dziurkami średnicy 2 mm, którą umieszcza się o 10 cm ponad szczytem dachu budynku.

Rurę przymocowuje się do podstawek, przytwierdzonych do dachu klamrami; klamrę do podstawki zamyka się śrubką i nakrętką (fig. 1). Jeżeli na grzbiecie dachu znajduje się komin, względnie kilka kominów, wówczas powyższa rura połączona kolankami opasuje go (fig. 2).

Doprowadzanie wody do rury przeciwpożarowej odbywać się może trzema sposobami, a mianowicie.

1. Z najbliższą rurą wodociagową łączy się rurę przeciwpożarową na dachu domu, kran zaś doprowadzający wodę do rury umieszcza się w dowolnym miejscu. W razie potrzeby odkręca się kran, woda, rozchodząc się szybko po całym dachu, od razu czyni go odpornym na ogień, nawet podczas silnego gorąca i gdy rozpalone zarzewia z płonącego obok budynku padają na zabezpieczony dach domu.

2. Gdy w danej miejscowości nie ma wodociagu, wówczas do rury na dachu domu dołączona jest rura miedziurkowana opuszczona nazewnątrz na wysokość  $\frac{1}{2}$  metra od ziemi i w razie pożaru wodę doprowadza się do rury zapomocą ręcznej pompy.

3. Po wsiach, gdzie utrzymanie pompy ręcznej może sprawiać dla mieszkańców

koszt, do założonej rury przeciwpożarowej na dachu domu założone są po obu końcach rury leje blaszane (fig. 3), zamykane pokrywami, do których w razie pożaru każdy gospodarz swobodnie pomału może łąć wodę, którą będzie wciągać zapomocą linki i kubelka, siedząc na drabinie przy leju około zabezpieczonego budynku z którejkolwiek strony domu i w ten sposób w zupełności zabezpieczy dach swego budynku, nawet gdyby sąsiedni budynek płonął.

#### Zastrzeżenia patentowe.

1. Ochraniacz przeciwpożarowy do budynków, znamienny tem, że składa się z

rury, umieszczonej na pewnej wysokości ponad szczytem dachu i podziurkowanej od spodu.

2. Ochraniacz przeciwpożarowy według zastrz. 1, znamienny tem, że posiada rurę pełną, idącą nazewnątrz budynku, którą można połączyć z instalacją wodociągową lub pompą ręczną.

3. Ochraniacz przeciwpożarowy według zastrz. 1, znamienny tem, że na rurze dziurkowanej umieszczone są w jednym lub kilku miejscach leje, do których, stojąc na drabinie, można wlewać wodę.

Zygmunt Pyrżak.

