

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **Rp.929**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(21) Numer zgłoszenia: **18770**

(22) Data zgłoszenia: **04.10.1999**

(54)

Klamka

(30) Pierwszeństwo:

13.04.1999 (WO)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.01.2003 WUP 01/2003

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

HOPPE AG, St. Martin i.P.(BR), (IT)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Terzariol Alex, Klausen, (IT);

Varesco Mario, Bozen, (IT);

Kuhn Guenther, Meran, (IT)

PL Rp.929

08-06

Rp 9x9

HOPPE AG

St. Martin, Włochy

Twórcy wzoru zdobniczego: Alex TERZARIOL,
Mario VARESCO,
Guenther KUHN

Prawo z rejestracji wzoru zdobniczego trwa od dnia 4 października 1999 r.
Pierwszeństwo od dnia 13 kwietnia 1999 r. (WIPO)

Klamka

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest klamka, która może mieć zastosowanie zarówno jako klamka drzwiowa, jak i klamka okienna.

Istotę wzoru stanowi nowa postać klamki przejawiająca się w jej kształcie.

Przedmiot wzoru jest uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig. 1 przedstawia klamkę z czterema łukowymi wycięciami w widoku perspektywnym, fig. 2 - tę samą klamkę w widoku z lewego boku, fig. 3 - tę samą klamkę w widoku z góry, fig. 4 - tę samą klamkę w widoku z prawego

boku, fig. 5 - tę samą klamkę w widoku z przodu, a fig. 6 - tę samą klamkę w widoku z tyłu, fig. 7 - gładką odmianę klamki w widoku perspektywicznym, fig. 8 - tę samą klamkę w widoku z lewego boku, fig. 9 - tę samą klamkę w widoku z góry, fig. 10 - tę samą klamkę w widoku z prawego boku, fig. 11 - tę samą klamkę w widoku z przodu, a fig. 12 - tę samą klamkę w widoku z tyłu.

Klamka okienna według wzoru, przedstawiona na fig. 1 do 6, składa się ze zgrubionej części osadczej, mającej postać stożka ściętego o wypukłej tworzącej oraz z połączonej z nią i w przybliżeniu prostopadłej do niej części chwytowej, mającej postać bryły obrotowej z lekko wypukłą tworzącą. W miejscu połączenia powierzchni zewnętrznej części chwytowej z powierzchnią zewnętrzną części osadczej znajduje się ostro zarysowana krawędź w kształcie zbliżonym do paraboli. Ponadto zgrubiona część osadcza klamki jest zaopatrzona w walcowy czop, wchodzący w środkowy otwór rozety skrzydła okiennego w celu obrotowego osadzenia klamki, natomiast w przypadku zastosowania jako klamki drzwiowej - czop ten jest zaopatrzony w otwór względnie występ o przekroju kwadratowym.

Część chwytowa klamki jest zaopatrzona w widoku z boku w cztery łukowe wcięcia umożliwiające osadzenie w nich palców w trakcie chwytania klamki, przy czym zakończenie części chwytowej jest płaskie i w przybliżeniu równoległe do osi obrotu klamki.

Klamka przedstawiona na fig. 7 do 12 tym różni się od wyżej opisanej, że zarówno jej zewnętrzna, jak i wewnętrzna powierzchnia części chwytowej klamki jest gładka.

Zastrzeżenia ochronne

1. Klamka okienna złożona z części osadczej zakończonej czopem oraz z połączonej z nią i w przybliżeniu do niej prostopadłej części chwytowej, znamienna tym, że jej część osadcza ma postać stożka ściętego o wypukłej tworzącej, natomiast część chwytowa ma postać bryły obrotowej utworzonej przez wypukłą łukową tworzącą, przy czym w miejscu połączenia zewnętrznej powierzchni części chwytowej i części osadczej klamki utworzona jest jej krawędź, mająca w widoku z boku kształt zbliżony do paraboli, jak to pokazano na załączonym rysunku fig.1 do 12.

2. Klamka według zastrz. 1 znamienna tym, że jej część chwytowa jest zaopatrzona na swej dolnej powierzchni w cztery łukowe wycięcia do chwycenia jej palcami, jak to pokazano na załączonym rysunku fig. 1 do 6.

3. Klamka według zastrz. 1 znamienna tym, że zarówno dolna, jak i górna powierzchnia jej części chwytowej jest gładka, jak to pokazano na załączonym rysunku fig. 7 do 12.

Zgłaszający:

HOPPE AG

St. Martin, Włochy

Pełnomocnik:



Ur inż. Zbigniew Kamiński
RZECZNIK PATENTOWY

Fig. 5



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 6

Zgłaszający:
HOPPE AG
St. Martin, Włochy

ZT-322 m/94

Pełnomocnik:

Dr inż. Zbigniew Kamiński
RZESZNIK PATENTOWY

Fig. 11



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10

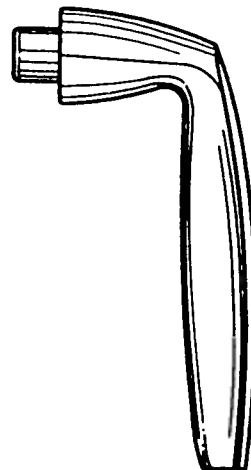


Fig. 12

Zgłaszający:
HOPPE AG
St. Martin, Włochy

Pełnomocnik:

Ur inż. Zbigniew Kamiński
RZECZNIK PATENTOWY

ZT 322/99