

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **14221**

(21) Numer zgłoszenia: **13611**

(22) Data zgłoszenia: **18.09.2008**

(51) Klasyfikacja:  
**23-01**

(54)

**Złączka hydrauliczna**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**30.09.2009 WUP 09/2009**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**„SANIBUD” Sp. z o.o., Nasielsk, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Gogolewski Krzysztof, Nasielsk, (PL);**  
**Gogolewski Stanisław, Nasielsk, (PL)**

**PL 14221**

## **Złączka hydrauliczna**

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest złączka hydrauliczna służąca do łączenia rur i kształtek wodociągowych i kanalizacyjnych. Istota wzoru przemysłowego przejawia się w kształcie złączki. Przedmiot wzoru przemysłowego pokazano na fig.1.

Złączka w handlu występuje pod nazwą KOLANO KL DN 110/50/45<sup>0</sup>/135<sup>0</sup>.

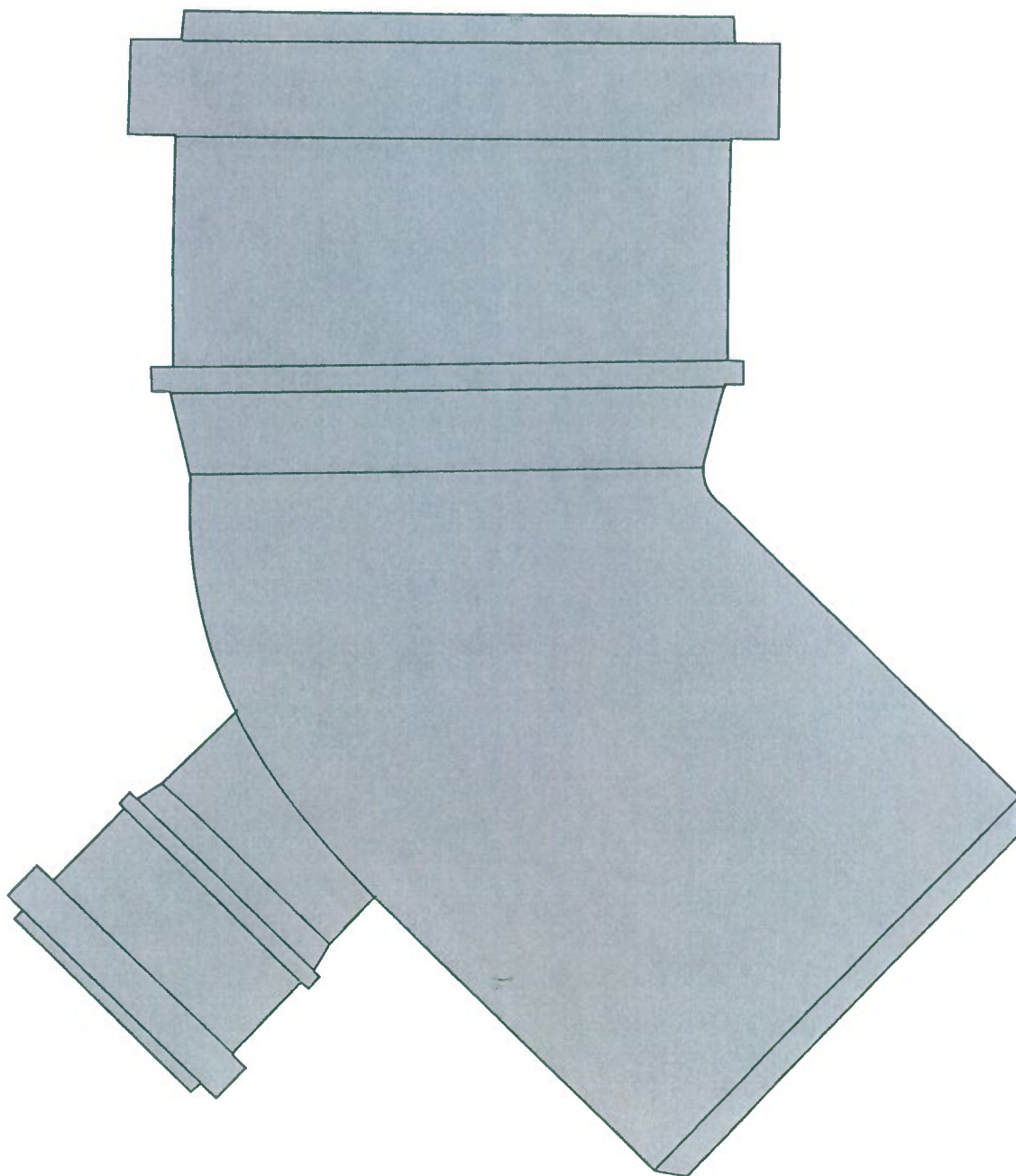
Złączka hydrauliczna według wzoru przemysłowego posiada trzy kołowe otwory do umieszczania rur i kształtek hydraulicznych i utworzona jest przez otwarty walec kołowy, zagięty w połowie swojej długości pod kątem 45<sup>0</sup>, połączonym w miejscu zagięcia z drugim walcem, przy czym średnica zagiętego walca jest znacznie większa od średnicy drugiego walca. Ponadto średnica zagiętego walca w pobliżu jednego z jego końców jest nieznacznie powiększona oraz wykonany jest na powierzchni walca kołowy pierścień.

Średnica drugiego walca jest nieznacznie pomniejszona w miejscu styku obydwu walców, a w pobliżu swobodnego końca tego walca na jego powierzchni wykonany jest kołowy pierścień.

Cecha istotna wzoru przemysłowego przejawia się w nowym kształcie złącza a w szczególności w ukształtowaniu zewnętrznego mniejszego walca umieszczonego pod kątem 135<sup>0</sup> do końca większego walca z kołowym pierścieniem.

Złączka wykonana jest z tworzywa sztucznego.

Krzysztof Gogolewski

**Fig. 1**

V-CE PREZES  
  
Krzysztof Gogolewski