

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **13489**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(21) Numer zgłoszenia: **12875**

(22) Data zgłoszenia: **31.03.2008**

(54)

Łącznik do instalacji sanitarnych i kanalizacyjnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.01.2009 WUP 01/2009

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
„KOSPLAST” Ewa Kubit, Kosowo, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Kubit Ewa, Nakło n.Notecią, (PL)

PL 13489

Nr Rp. 134 89

Klasa 23-01

Łącznik do instalacji sanitarnych i kanalizacyjnych

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest łącznik do instalacji sanitarnych i kanalizacyjnych.

Łącznik według wzoru przemysłowego jest nowym rozwiązaniem charakteryzującym się oryginalnym kształtem będącym rezultatem swoistego kształtu poszczególnych elementów składowych wykonanych z tworzywa sztucznego i tworzących wyjątkowy układ linii i konturów, a nadających całemu wyrobowi estetyczny i niepowtarzalny wygląd.

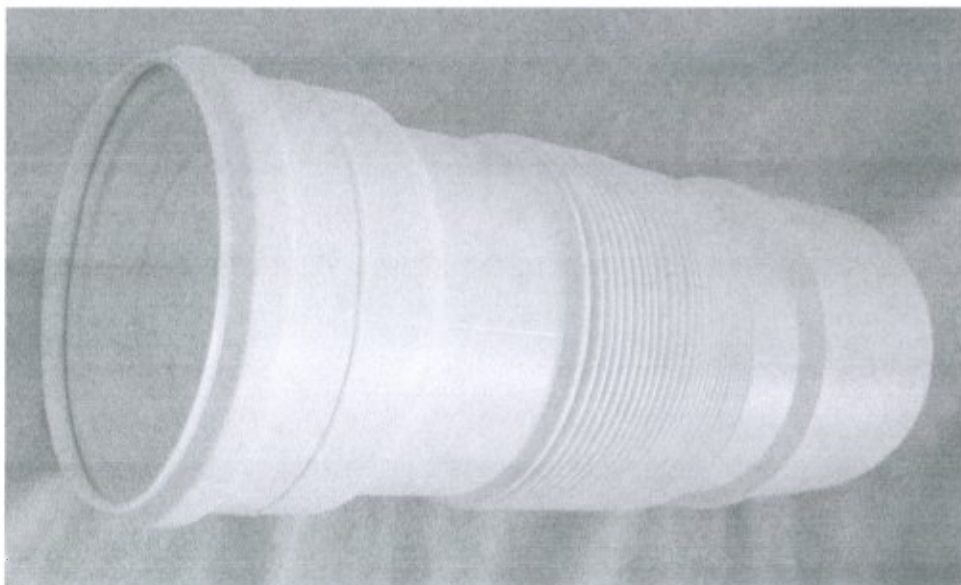
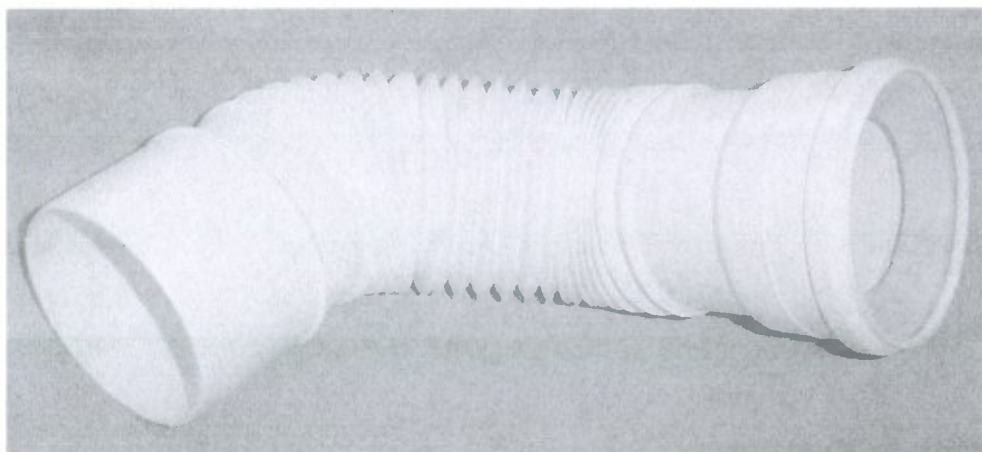
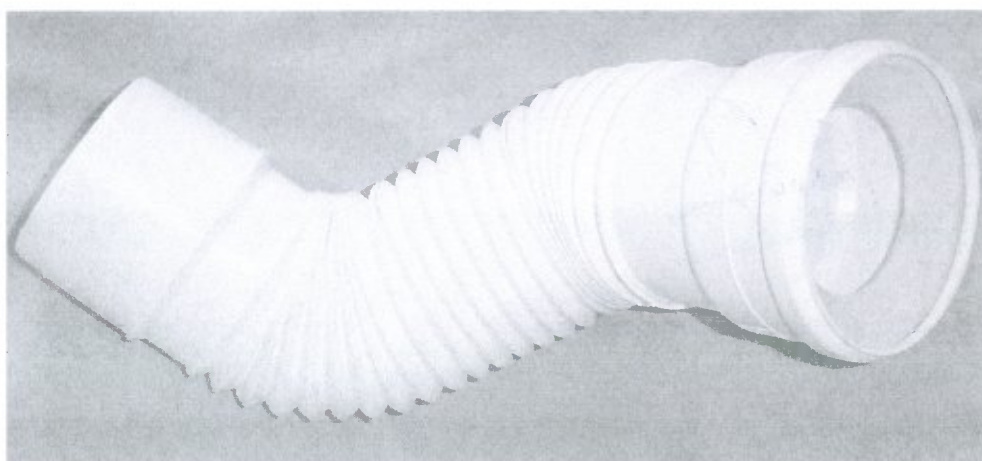
Łącznik do instalacji sanitarnych i kanalizacyjnych wykonany najkorzystniej z tworzywa termoplastycznego składa się z wlotowej części walcowatej z górnym kołnierzem, wylotowej części walcowatej oraz część środkową stanowiącą szereg połączonych elementów składających się z dwóch stożków ściętych złączonych podstawami o zbliżonym^o kącie nachylenia ścianki do podstawy, przy czym co drugi element stożka ściętego ma nieco mniejszą wysokość, co powoduje utworzenie

układu harmonijkowo-zatrzaskowego. Wszystkie trzy części tworzą jednolitą całość.

Wzór przemysłowy uwidoczniono na ilustracji, na którym fig. 1 przedstawia łącznik do instalacji sanitarnych w skośnym widoku z góry w stanie nierozciągniętym, fig. 2 przedstawia łącznik do instalacji sanitarnych w widoku z boku, przygotowany do montażu, rozciągnięty w kształt zbliżony do litery „U”, a fig. 3 przedstawia łącznik do instalacji sanitarnych w widoku z boku, przygotowany do montażu, rozciągnięty w kształt zbliżony do litery „S”.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest to, część środkową łącznika stanowi szereg połączonych elementów składających się z dwóch stożków ściętych złączonych podstawami o zbliżonym^o koncie nachylenia ścianki do podstawy, przy czym co drugi element stożka ściętego ma nieco mniejszą wysokość, co powoduje utworzenie układu harmonijkowo-zatrzaskowego, a wszystkie trzy części tworzą jednolitą całość.

Łącznik według wzoru przemysłowego pozwala na dowolne usytuowanie wlotu i wylotu względem siebie co umożliwia łatwy i wygodny montaż a wykonanie łącznika w postaci jednolitej wypraski zapewnia bezpieczne użytkowanie.

*Fig.1**Fig.2**Fig.3*