

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **7797**

(21) Numer zgłoszenia: **6078**

(22) Data zgłoszenia: **21.06.2004**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(54)

Rodzina baterii sanitarnych

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2005 WUP 06/2005

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
Krakowska Fabryka Armatur S.A., Kraków, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
Małaszek Grzegorz, Kraków, (PL)

PL 7797

Nr Rp. 7797.....

Klasa 23-01.....

- 1 -

Rodzina baterii sanitarnych

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest rodzina baterii sanitarnych **CYRKON**.
Rodzina baterii sanitarnych **CYRKON** składa się z następujących modeli :

- | | |
|---|--|
| 1. Bateria wannowa ścienna | Fig.1. Rysunek nr . 1 Fotografia nr . 1. |
| 2. Bateria umywalkowo-zlewozmywakowa ścienna z wylotem $L=200$ mm . | Fig.2. Rysunek nr . 2 Fotografia nr . 2. |
| 3. Bateria umywalkowa stojąca | Fig.3. Rysunek nr . 3 Fotografia nr . 3. |
| 4. Bateria zlewozmywakowa stojąca | Fig.4. Rysunek nr . 4 Fotografia nr . 4. |
| 5. Bateria umywalkowo-zlewozmywakowa stojąca | Fig.5. Rysunek nr . 5 Fotografia nr . 5. |
| 6. Bateria natryskowa ścienna | Fig.6. Rysunek nr . 6 |

Rodzinę baterii sanitarnych **CYRKON** z pośród baterii tego samego typu będących na rynku odróżnia charakterystyczny kształt zewnętrzny . Cechą wyróżniającą i wspólną łączącą wszystkie modele jest połączenie dwóch płaszczyzn , górnej powierzchni płaskiej zaokrąglonej od czoła , połączonej przez ostrą krawędź z dolną powierzchnią poprzez ścięcie . a w części dolnej stanowiącej wylot tworzy kształt trójkąta . Uzupełnieniem całości jest uchwyt regulatora przepływu , wspólny dla wszystkich modeli .

Fig. 1. Bateria wannowa ścienna przedstawiona na rysunku nr 1 i fotografii nr 1 .

W widoku perspektywicznym widać płaską powierzchnię górną korpusu z zaokrągleniem od czoła , połączonej z dolną powierzchnią poprzez ścięcie . Na powierzchni czołowej w miejscu połączenia promienia ze ścięciem powstaje wyraźna linia krawędzi . Na końcach korpusu wykonano zaokrąglenia . Charakter kształtu podkreślono na Rys. 1.1 w przekroju B-B . W części centralnej korpusu baterii wznosi się tuleja zakończona kulistą osłoną w której mieści się regulator przepływu , na którym zamocowano uchwyt . Górna płaska powierzchnia wylotu wychodząca z tulei stanowi jedną płaszczyznę z powierzchnią korpusu , zwężającą się w kierunku perlatora usytuowanego na końcu wylotu . Krawędź powierzchni górnej i bocznej wylotu jest zaokrąglona . Zaokrąglenie na boku przechodzi w ścięcie , które tworzy dolną powierzchnię w kształcie litery V . W wyniku ścięć powstaje krawędź na powierzchni bocznej wylotu , co przedstawia Rys. nr 1.1 przekrój A-A . Powstałe krawędzie tworzą linie na powierzchniach czołowych i bocznych korpusu . Wylot z korpusem połączono promieniem .

Fig. 2. Baterie : - umywalkowo-zlewozmywakowa ścienna z wylotem $L=200\text{mm}$, oraz natryskowa ścienna bazują na jednym korpusie przedstawiona na i fotografii nr 2 , oraz rysunkach nr 2 ; nr 6 .

W widoku perspektywicznym widać płaską powierzchnię górną korpusu z zaokrągleniem od czoła , połączonej z dolną powierzchnią poprzez ścięcie . Na powierzchni czołowej w miejscu połączenia promienia ze ścięciem powstaje wyraźna linia krawędzi . Na końcach korpusu wykonano zaokrąglenia . Charakter kształtu podkreślono na Rys. nr 1.2 w przekroju B-B .

W części centralnej korpusu baterii wznosi się tuleja zakończona kulistą osłoną w której mieści się regulator przepływu , na którym zamocowano uchwyt . W dolnej części korpusu w osi tulei mocowany jest wylot do baterii umywalkowo-zlewozmywakowej

Górna płaska powierzchnia wylotu w baterii umywalkowo-zlewozmywakowej zwęża się w kierunku perlatora usytuowanego na końcu . Krawędź powierzchni górnej i bocznej wylotu jest zaokrąglona . Zaokrąglenie na boku przechodzi w ścięcie , które tworzy dolną powierzchnię w kształcie litery V . W wyniku ścięć powstaje krawędź na powierzchni bocznej wylotu , co przedstawia Rys. nr 1.2 przekrój A-A .

Fig. 3. Bateria umywalkowa stojąca przedstawiona na rysunku nr 3 i fotografii nr 3 .

W widoku perspektywicznym , fotografia 3.3 widać spłaszczoną powierzchnię wylotu . Krawędź powierzchni górnej i bocznej wylotu jest zaokrąglona . Zaokrąglenie na boku przechodzi w ścięcie , które tworzy dolną powierzchnię w kształcie litery V . W wyniku ścięć powstaje krawędź na powierzchni bocznej i czołowej wylotu , co przedstawia Rys. nr 1.3 przekrój A-A , oraz w widoku bocznym fot. 3.2 . Wylot jest usytuowany pod kątem w stosunku do walcowego korpusu i jest wykonany w kształcie klina rosnącego od perlatora do korpusu .

Fig. 4. Bateria zlewozmywakowa stojąca z obrotowym wylotem przedstawiona na rysunku nr 4 i fotografii nr 4 .

W widoku perspektywicznym , fotografia 4.3 widać spłaszczoną powierzchnię wylotu w kształcie łuku . Krawędź powierzchni górnej i bocznej wylotu jest zaokrąglona . Zaokrąglenie na boku przechodzi w ścięcie , które tworzy dolną powierzchnię w kształcie litery V . W wyniku ścięć powstaje krawędź na powierzchni bocznej i czołowej wylotu , co przedstawia Rys. nr 1.4 przekrój A-A , oraz w widoku bocznym fot. 4.2 . Wylot jest wykonany w kształcie klina rosnącego od perlatora do walcowego korpusu .

Fig. 5. Bateria zlewozmywakowa stojąca z bocznym sterowaniem regulatora przedstawiona na rysunku nr 5 i fotografii nr 5 .

Przynależność do rodziny baterii CYRKON podkreśla uchwyt regulatora przepływu wspólny dla całej rodziny .

Fig. 6. Bateria natryskowa ścienna rysunek nr 6 .

W widoku perspektywicznym widać płaską powierzchnię górną korpusu z zaokrągleniem od czoła połączonej z dolną powierzchnią poprzez ścięcie . Na powierzchni czołowej w miejscu połączenia promienia ze ścięciem powstaje wyraźna linia krawędzi . Na końcach korpusu wykonano zaokrąglenia . Charakter kształtu podkreślono na Rys. nr 1.6 w przekroju A-A . W części centralnej korpusu baterii wznosi się tuleja zakończona kulistą osłoną w której mieści się regulator przepływu , na którym zamocowano uchwyt . W dolnej części korpusu w osi tulei znajduje się wałek zakończony gwintem .

Uchwyt regulatora przepływu przedstawiony na rysunkach i fotografiach .

Uchwyt regulatora przepływu ma postać walca ściętego w części tylnej , a od góry usytuowana spłaszczona belka z zaokrągleniami , jako część chwytana i sterująca wpływem wody . Uchwyt regulatora jest częścią wspólną dla wszystkich baterii i stanowi również wyróżnik dla całej rodziny .



Krakowska Fabryka Armatur
Spółka Akcyjna
DZIAŁ BADAWCZO-ROZWOJOWY
30-418 Kraków, ul. Zakopiańska 72
tel. 2544 248

Rysunek wzoru przemysłowego

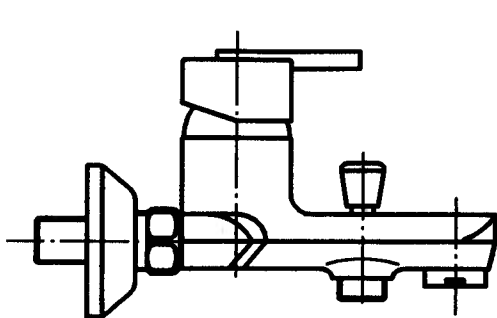


Fig. 1.

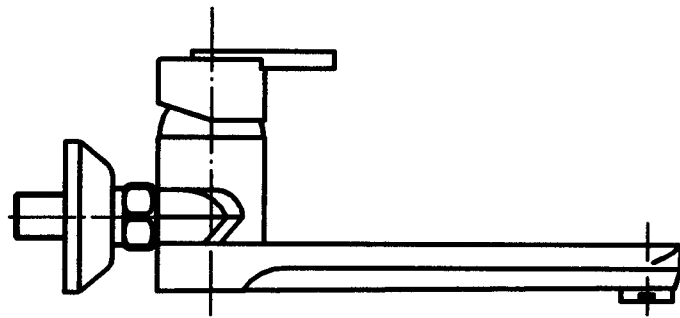


Fig. 2.

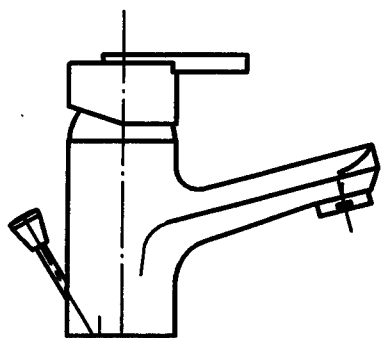


Fig. 3.

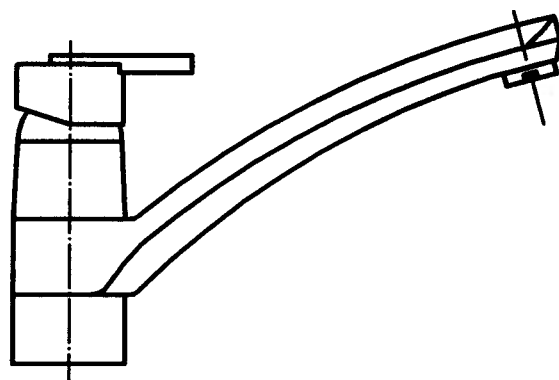


Fig. 4.

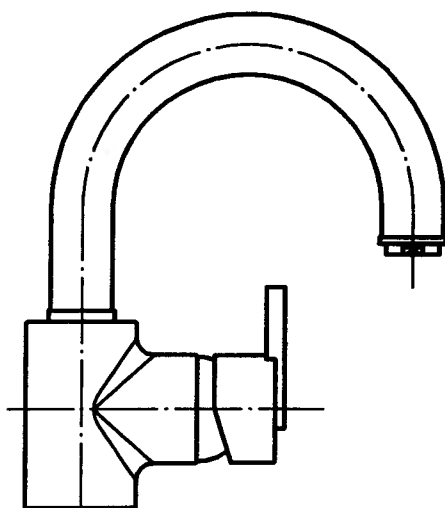


Fig. 5.

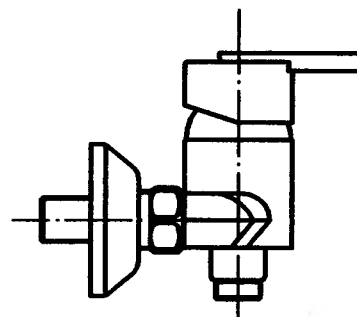
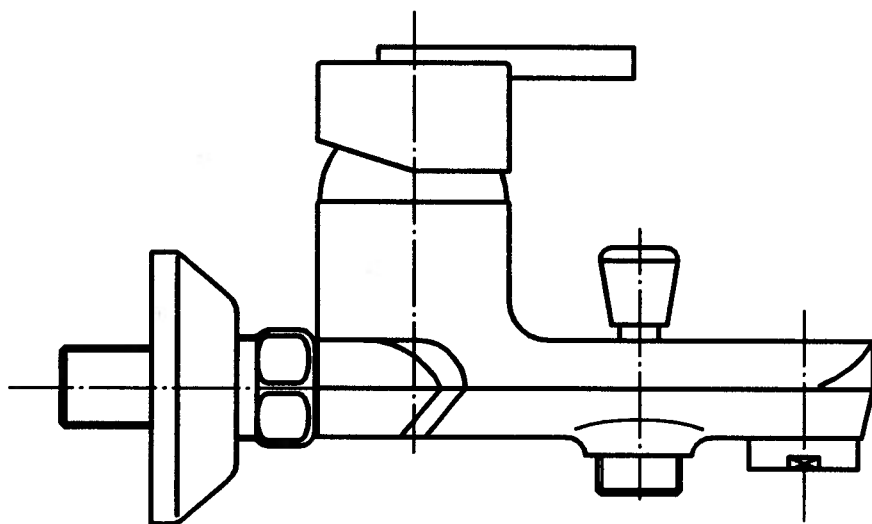


Fig. 6.

Rysunek nr 1



B-B (bez tła)

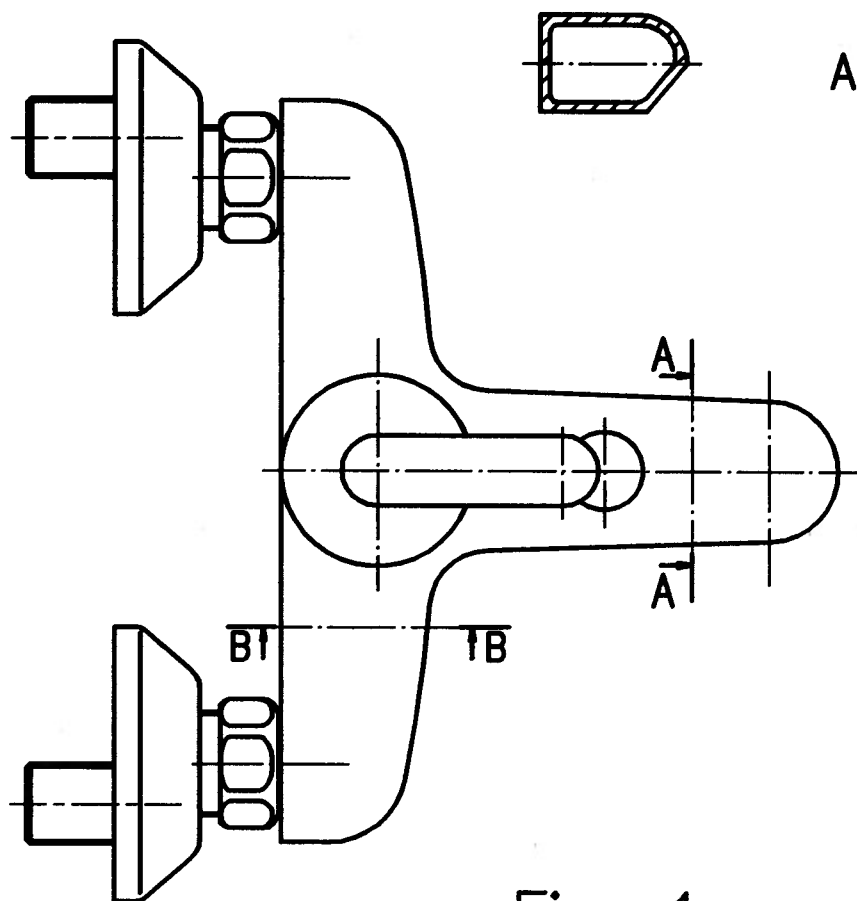


Fig. 1.

Rysunek nr 2

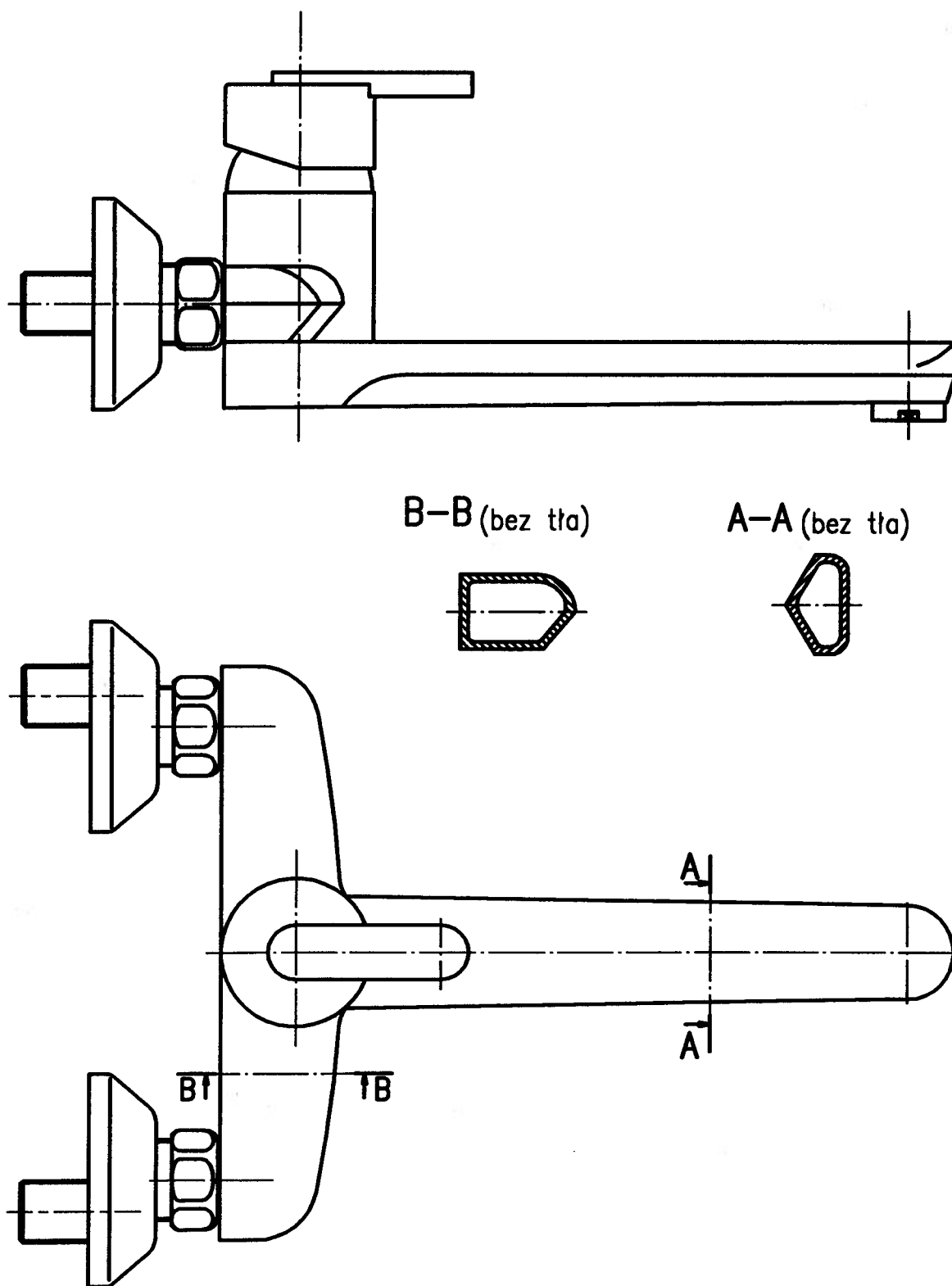


Fig. 2.

Rysunek nr 3

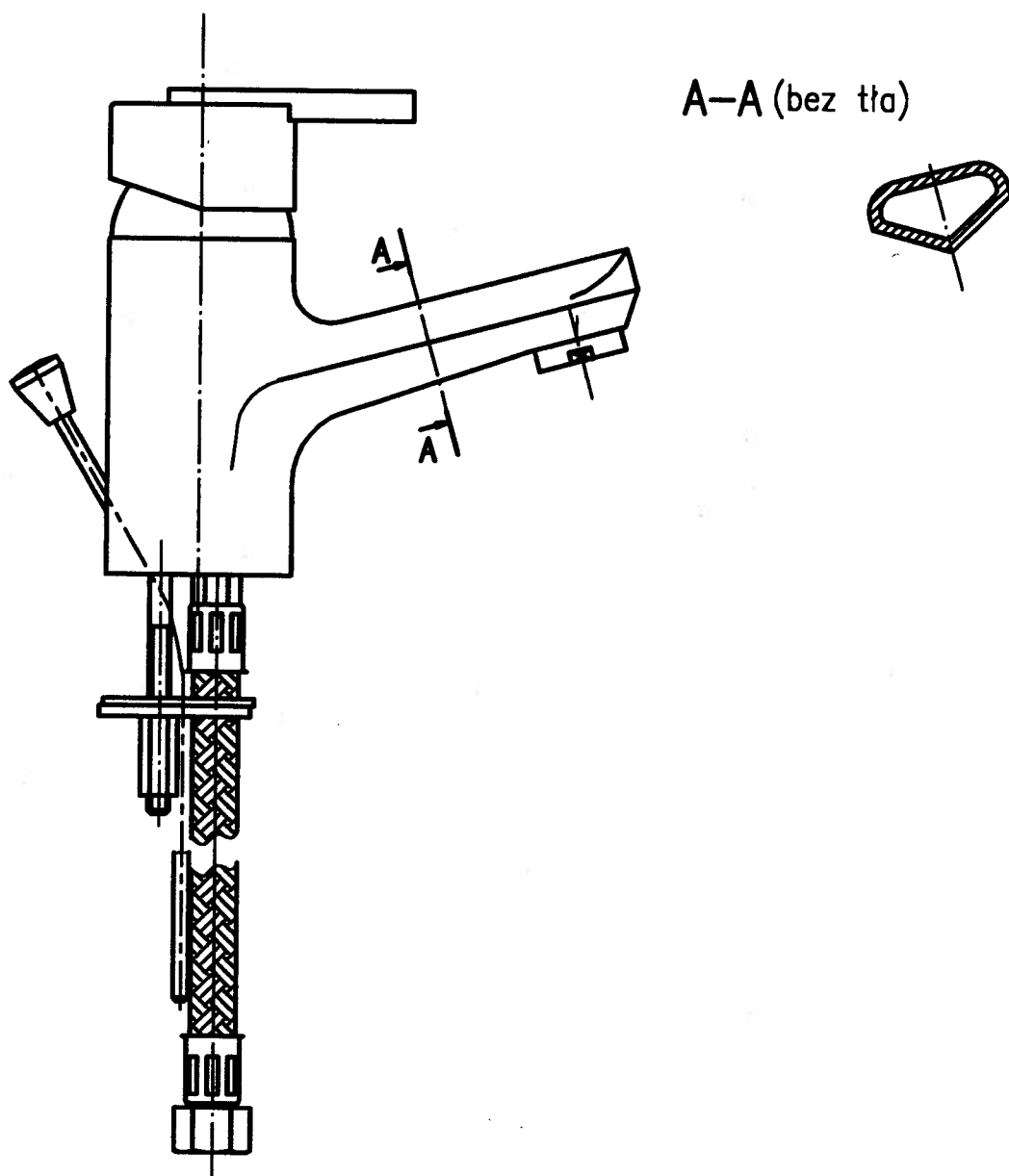


Fig. 3.

Rysunek nr 4

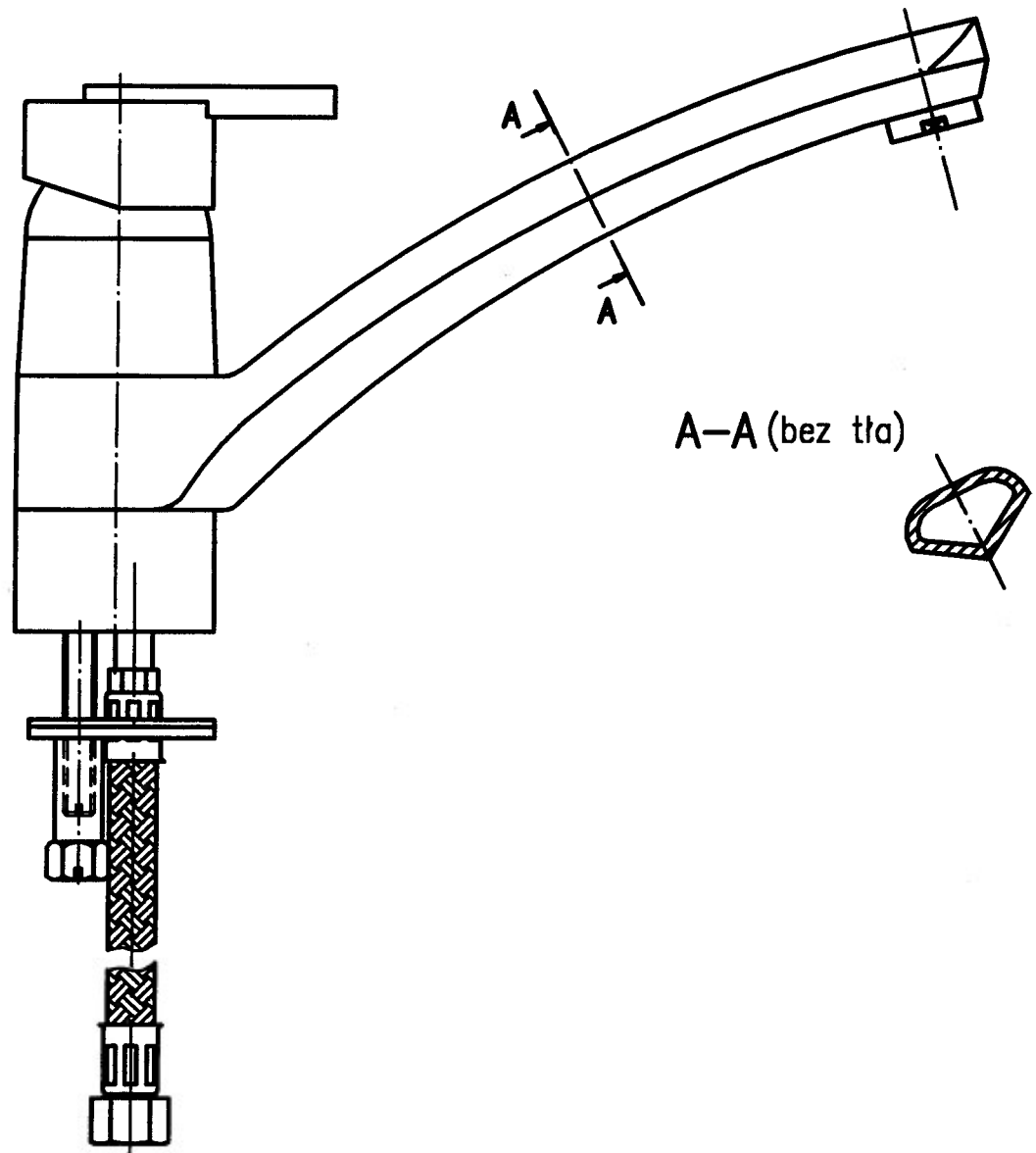


Fig. 4.

Rysunek nr 5

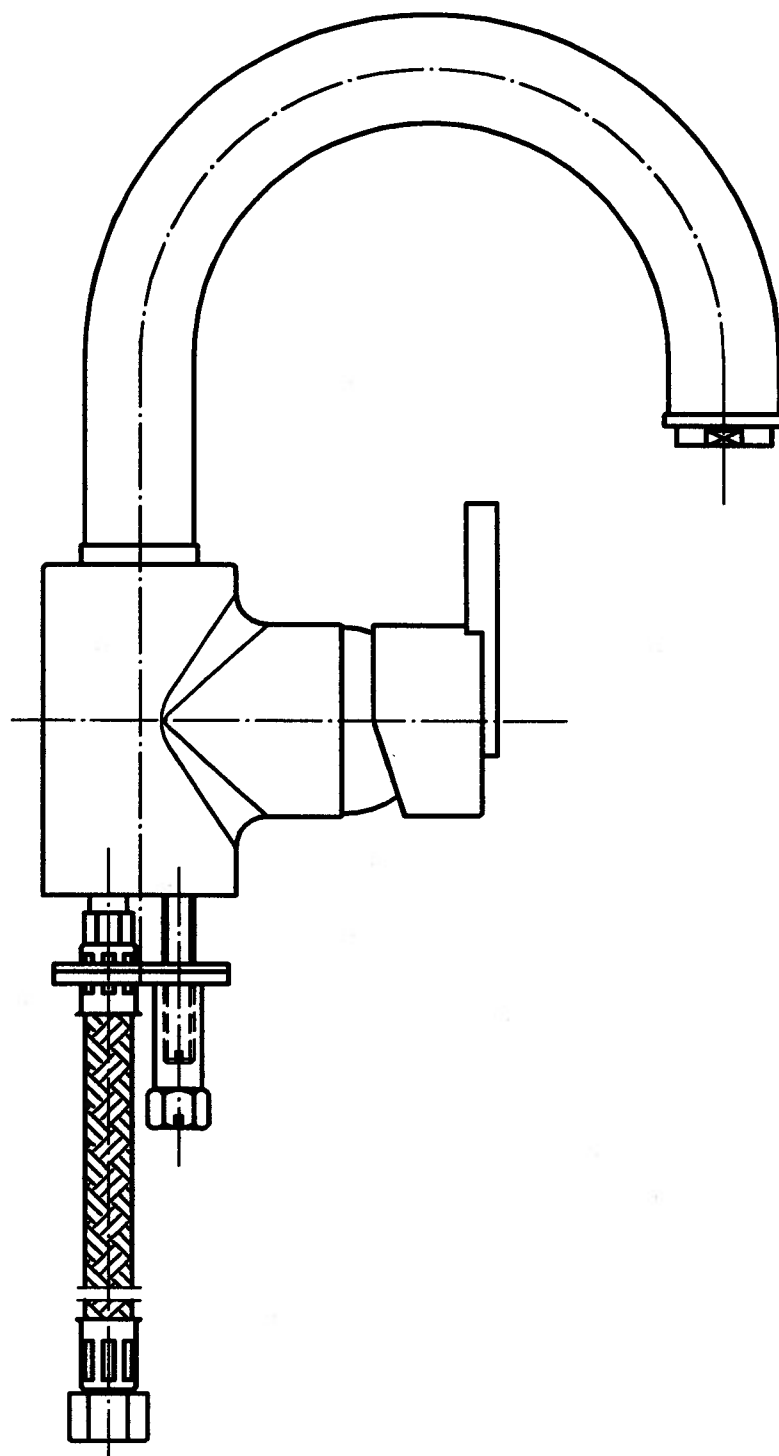
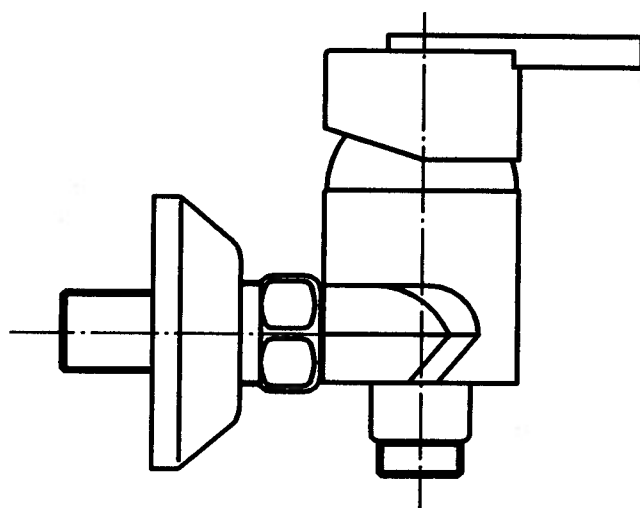


Fig. 5.

Rysunek nr 6



A-A (bez tła)

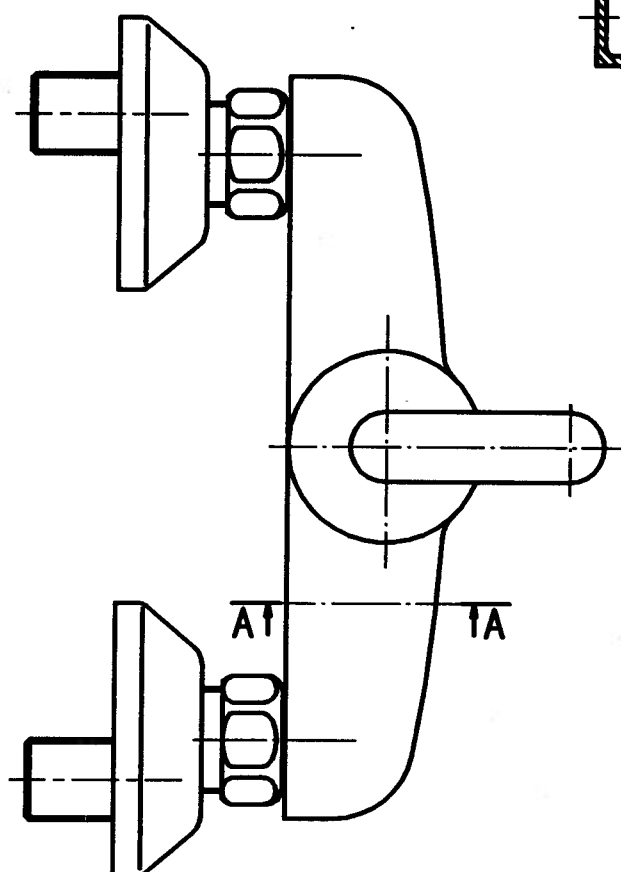
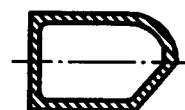


Fig. 6.

Zdjęcie wzoru przemysłowego



Fig. 1.



Fig. 2.



Fig. 3.



Fig. 4.



Fig. 5.

Fot. nr 1

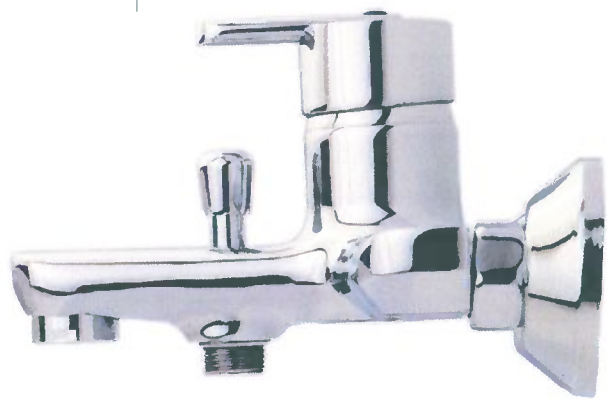
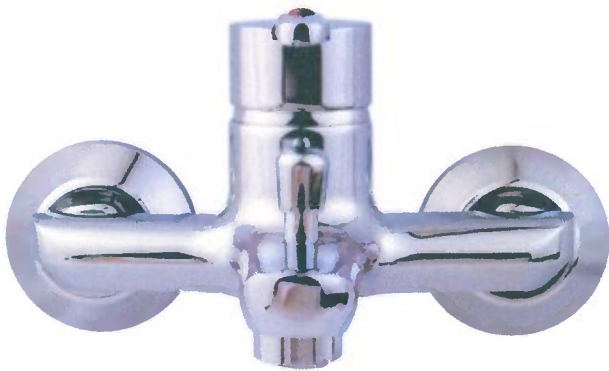


Fig. 1.

Fot. nr 2.

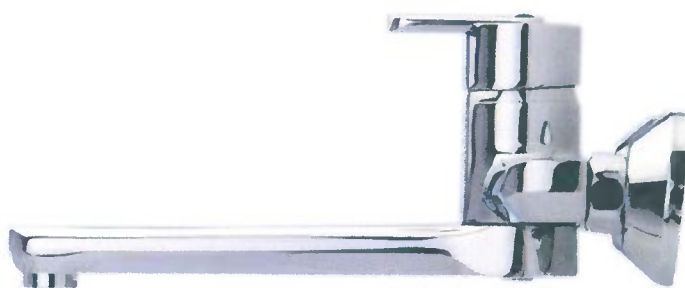


Fig. 2.

Fot. nr 3



Fig. 3.

Fot. nr 4



Fig. 4.

Fot. nr 5



Fig. 5.