

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

**OPIS OCHRONNY
WZORU
PRZEMYSŁOWEGO**

(19) **PL** (11) **Rp.2228**

(21) Numer zgłoszenia: **20952**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(22) Data zgłoszenia: **14.12.2000**

(54)

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej

(30) Pierwszeństwo:

14.06.2000 (DE)

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Koralle Sanitärprodukte GmbH, Vlotho, (DE)

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.05.2003 WUP 05/2003

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Fritz Michael, Bielefeld, (DE)

PL Rp.2228

Koralle Sanitärprodukte GmbH,
Vlotho, Niemcy

Twórca wzoru zdobniczego:
Michael Fritz

Zawias do szklanej kabiny
prysznicowej

Prawo z rejestracji wzoru
zdobniczego trwa od dnia
14 grudnia 2000 r.

Pierwszeństwo: 14 czerwca 2000 r.
(Niemcy)

Przedmiotem wzoru zdobniczego jest zawias do
szklanej kabiny prysznicowej.

Istotę wzoru stanowi nowa postać zawiasu
przejawiająca się w jego kształcie.

Zawias służy do ruchomego połączenia elementów składowych szklanej kabiny prysznicowej

Przedmiot wzoru zdobniczego jest uwidoczniony na załączonych rysunkach, na których fig. 1 do fig. 9 przedstawiają zawias do szklanej kabiny prysznicowej widoku perspektywicznym z przodu, w dziewięciu odmianach.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w pierwszej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie prostokątnym, przy czym obydwie pionowe boki zawiasu są łukowo uwypuklone i zakończone są wąskimi, łukowo wygiętymi elementami ograniczającymi w postaci fragmentów powierzchni stożkowej, wystającymi u góry i u dołu poza boki prostokąta, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, a powierzchnia przednia płytki jest lekko wklęsła i krawędzie płytki dolna i górna są sfazowane a zewnętrzna krawędź pionowa ma postać wspólnej powierzchni, wąskiej płaskiej

powierzchni brzegowej płytki i płaskiej powierzchni elementu ograniczającego, jak to uwidoczniło na załączonym rysunku, fig. 1.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w drugiej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie prostokątnym, przy czym obydwa boki zawiasu zakończone są wąskimi, łukowo wygiętymi elementami ograniczającymi w postaci fragmentów powierzchni stożkowej, wystającymi u góry i u dołu poza boki prostokąta, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, a powierzchnia płytki jest lekko wklęsła i krawędzie płytki dolna i górna są sfazowane a od zewnątrz powierzchnię płytki ogranicza nieco wysunięta ku przodowi wąska płaska powierzchnia elementu ograniczającego, jak to uwidoczniło na załączonym rysunku, fig. 2.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w trzeciej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym,

że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie w przybliżeniu eliptycznym, przy czym, począwszy od środkowej pionowej osi zawiasu, dolne krawędzie zarysu wznoszą się lekko ku górze a górne krawędzie opadają bardzo łagodnym łukiem ku dołowi, i o powierzchni przedniej która wzdłuż środkowej pionowej osi zawiasu tworzy fragment powierzchni walcowej, a po obu jej stronach jest lekko wklęsła, oraz, że na obwodzie zawiasu, poza częścią środkową u góry i u dołu, powierzchnia przednia otoczona jest odsadzonym ku tyłowi wąskim pasem brzegowym, przy czym wysokość odsadzenia maleje ku zewnętrznym końcom zawiasu, , a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.3.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w czwartej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o

zarysie w przybliżeniu eliptycznym, przy czym, począwszy od środkowej pionowej osi zawiasu, dolne krawędzie zarysu wznoszą się lekko ku górze a górne krawędzie opadają bardzo łagodnym łukiem ku dołowi, i o powierzchni przedniej która wzdłuż środkowej pionowej osi zawiasu tworzy fragment powierzchni walcowej, a po obu jej stronach jest lekko wklęsła, a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, która to płytką składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.4.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w piątej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie rombu, z wierzchołkami łagodnie zaokrąglonymi, przy czym dolny lewy wierzchołek i górny prawy wierzchołek są zaokrąglone mniejszym łukiem, która to płytką składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach,

plytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.5.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w szóstej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostokątnej płytki, o grubości rosnącej od skrajnych końców ku środkowi i o powierzchni przedniej w widoku z przodu lekko uwypuklonej walcowo w płaszczyźnie pionowej, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowej powierzchni półwalcowej, o promieniu w

przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, jak to uwidoczniiono na załączonym rysunku, fig. 6.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w siódmej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostopadłościennnej płytki, o długości znacznie większej od pozostałych wymiarów, i o naprzeciwległych najmniejszych ściankach prostopadłościanu ściętych ukośnie ku sobie i ku przodowi, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowej powierzchni półwalcowej, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, a zewnętrzne krawędzie zawiasu są wyraźnie ukośnie sfazowane, oraz, że przednia powierzchnia zawiasu jest w kontrastowym

kolorze, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 7.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w ósmej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostokątnej płytki, o długości znacznie większej od pozostałych wymiarów, o grubości rosnącej od skrajnych końców ku środkowi i o powierzchni przedniej w widoku z przodu lekko wypukłonej walcowo w płaszczyźnie pionowej, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu zakończonego pionową powierzchnią półwalcową, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, oraz, że przednia powierzchnia zawiasu jest w kontrastowym kolorze jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.8.

Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, w dziewiątej odmianie według wzoru zdobniczego charakteryzuje się tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie w przybliżeniu prostokątnym i o grubości wzrastającej ku środkowi zawiasu, przy czym części zarysu

po obu stronach pionowej osi symetrii są ograniczone od góry krawędziami opadającymi nieco w pobliżu wierzchołków zewnętrznych łukiem ku dołowi, od zewnątrz łagodnymi łukami, a od dołu prostą krawędzią, która to płytką składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie, zarysach, płytek częściowych, które mają powierzchnię zewnętrzną lekko wklęsłą, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, stanowiący zakończenie trzpienia łączącego obydwie płytki częściowe, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.19.

Zastrzeżenia ochronne

1. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie prostokątnym, przy czym obydwa pionowe boki zawiasu są łukowo uwypuklone i zakończone są wąskimi, łukowo wygiętymi elementami ograniczającymi w postaci fragmentów powierzchni stożkowej, wystającymi u góry i u dołu poza boki prostokąta, która to płytką składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki

częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, a powierzchnia przednia płytki jest lekko wklęsła i krawędzie płytki dolna i górna są sfazowane a zewnętrzna krawędź pionowa ma postać wspólnej powierzchni, wąskiej płaskiej powierzchni brzegowej płytki i płaskiej powierzchni elementu ograniczającego, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 1.

2. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie prostokątnym, przy czym obydwa boki zawiasu zakończone są wąskimi, łukowo wygiętymi elementami ograniczającymi w postaci fragmentów powierzchni stożkowej, wystającymi u góry i u dołu poza boki prostokąta, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca,

o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, a powierzchnia płytki jest lekko wklęsła i krawędzie płytki dolna i górna są sfazowane a od zewnątrz powierzchnię płytki ogranicza nieco wysunięta ku przodowi wąska płaska powierzchnia elementu ograniczającego, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 2.

3. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie w przybliżeniu eliptycznym, przy czym, począwszy od środkowej pionowej osi zawiasu, dolne krawędzie zarysu wznoszą się lekko ku górze a górne krawędzie opadają bardzo łagodnym łukiem ku dołowi, i o powierzchni przedniej która wzdłuż środkowej pionowej osi zawiasu tworzy fragment powierzchni walcowej, a po obu jej stronach jest lekko wklęsła, oraz, że na obwodzie zawiasu, poza częścią środkową u góry i u dołu, powierzchnia przednia otoczona jest odsadzonym ku tyłowi wąskim pasem brzegowym, przy czym wysokość odsadzenia maleje ku zewnętrznym końcom zawiasu, a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię,

występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.3.

4. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie w przybliżeniu eliptycznym, przy czym, począwszy od środkowej pionowej osi zawiasu, dolne krawędzie zarysu wznoszą się lekko ku górze a górne krawędzie opadają bardzo łagodnym łukiem ku dołowi, i o powierzchni przedniej która wzdłuż środkowej pionowej osi zawiasu tworzy fragment powierzchni walcowej, a po obu jej stronach jest lekko wklęsła, a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.4.

5. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie rombu, z wierzchołkami łagodnie zaokrąglonymi, przy czym dolny lewy wierzchołek i górny prawy wierzchołek są zaokrąglone mniejszym łukiem, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obróconych o 180° względem siebie zarysach, płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, a krawędzie zawiasu są zaokrąglone, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.5.

6. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostokątnej płytki, o grubości rosnącej od skrajnych końców ku środkowi i o powierzchni przedniej w widoku z przodu lekko uwypuklonej walcowo w płaszczyźnie pionowej, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt

pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o łagodnie zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowej powierzchni półwalcowej, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig. 6.

7. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostopadłościennej płytki, o długości znacznie większej od pozostałych wymiarów, i o naprzeciwległych najmniejszych ściankach prostopadłościanu ściętych ukośnie ku sobie i ku przodowi, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowej powierzchni półwalcowej, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, a zewnętrzne krawędzie zawiasu są wyraźnie ukośnie sfazowane, oraz, że przednia

powierzchnia zawiasu jest w kontrastowym kolorze, jak to uwidoczniło na załączonym rysunku, fig. 7.

8. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej prostokątnej płytki, o długości znacznie większej od pozostałych wymiarów, o grubości rosnącej od skrajnych końców ku środkowi i o powierzchni przedniej w widoku z przodu lekko uwypuklonej walcowo w płaszczyźnie pionowej, która to płytka składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, obróconych o 180° względem siebie, jednakowych płytek częściowych, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o sfazowanych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu zakończoną pionową powierzchnią półwalcową, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni półwalcowego występu będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, oraz, że przednia powierzchnia zawiasu jest w kontrastowym kolorze jak to uwidoczniło na załączonym rysunku, fig.8.

9. Zawias do szklanej kabiny prysznicowej, znamieny tym, że ma postać poziomo usytuowanej dwuczęściowej płytki o zarysie w przybliżeniu prostokątnym i o grubości wzrastającej ku środkowi zawiasu, przy czym części zarysu po obu stronach pionowej osi symetrii są ograniczone od góry krawędziami opadającymi nieco w pobliżu wierzchołków zewnętrznych łukiem ku dołowi, od zewnątrz łagodnymi łukami, a od dołu prostą krawędzią, która to płytka

składa się z dwóch, usytuowanych obok siebie, o jednakowych, obroconych o 180° względem siebie, zarysach, płytek częściowych, które mają powierzchnię zewnętrzną lekko wklęsłą, przy czym bok każdej płytki częściowej, którym te płytki częściowe są zwrócone ku sobie, ma w płaszczyźnie prostopadłej do powierzchni przedniej, do połowy wysokości płytki częściowej kształt pionowej, wklęsłej walcowo powierzchni, o zaokrąglonych pionowych krawędziach, a od połowy wysokości ma postać, wystającego w płaszczyźnie płytki częściowej poza wklęsłą walcowo powierzchnię, występu w postaci pionowego walca, o promieniu w przybliżeniu równym promieniowi wklęsłej walcowo powierzchni, przy czym na czołowej powierzchni walcowego występu, będącej równocześnie częścią górnej powierzchni zawiasu widoczny jest, na jej środku, płaski okrągły element, jak to uwidoczniono na załączonym rysunku, fig.9.

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

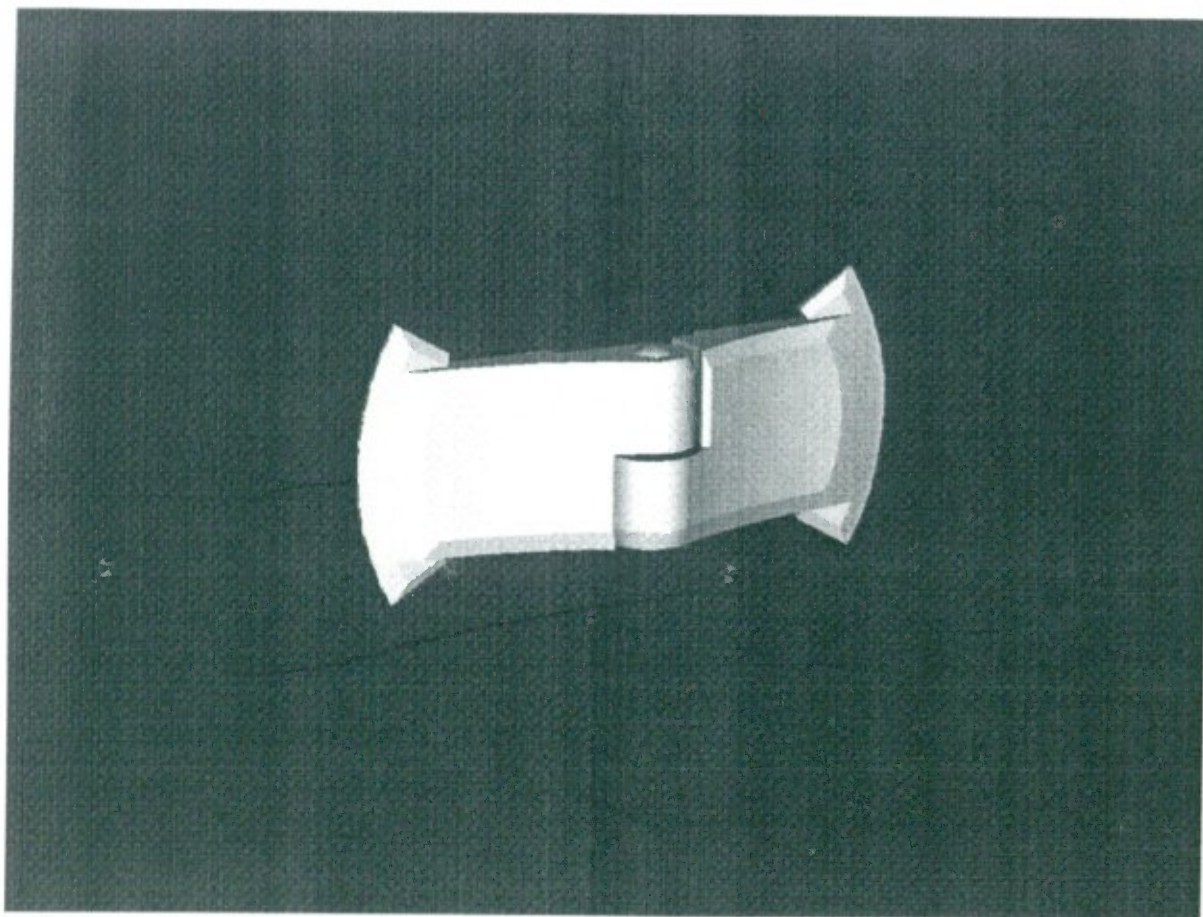


Fig. 1

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

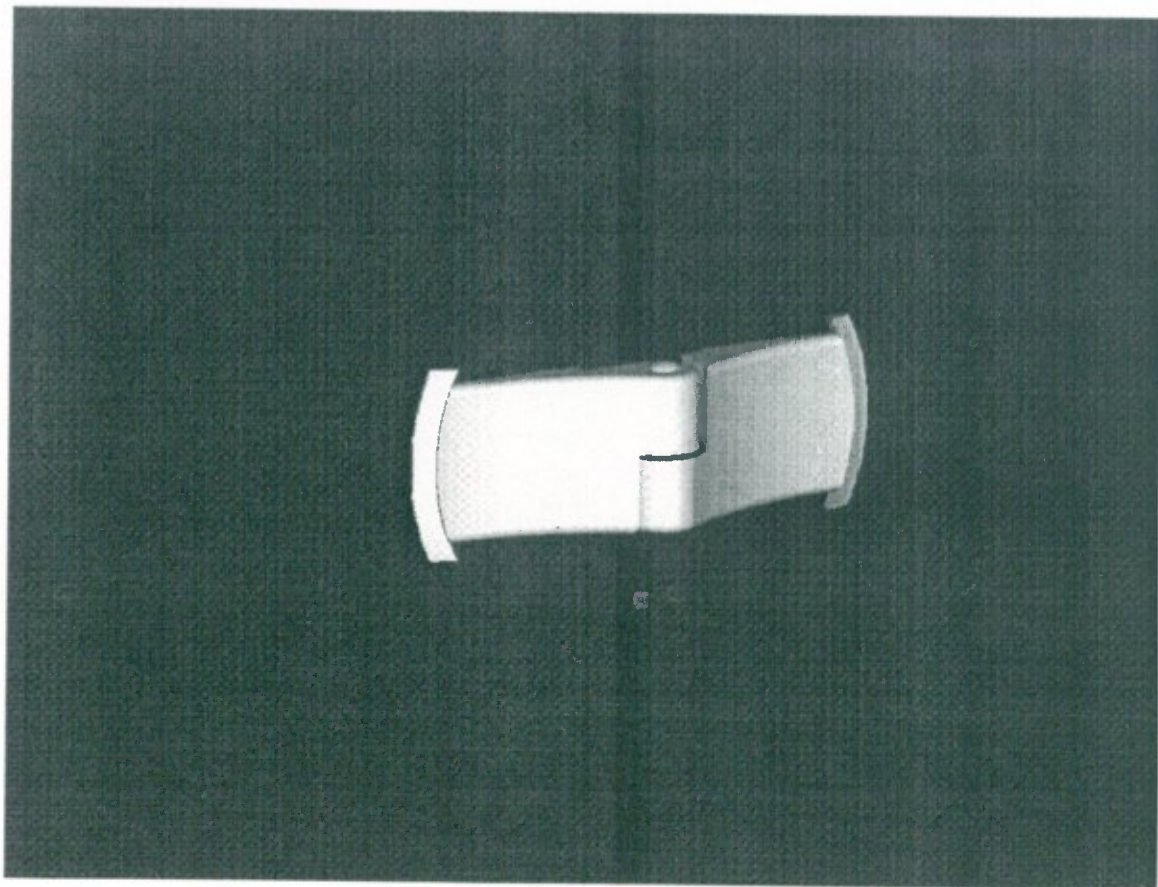


Fig. 2

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370

mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

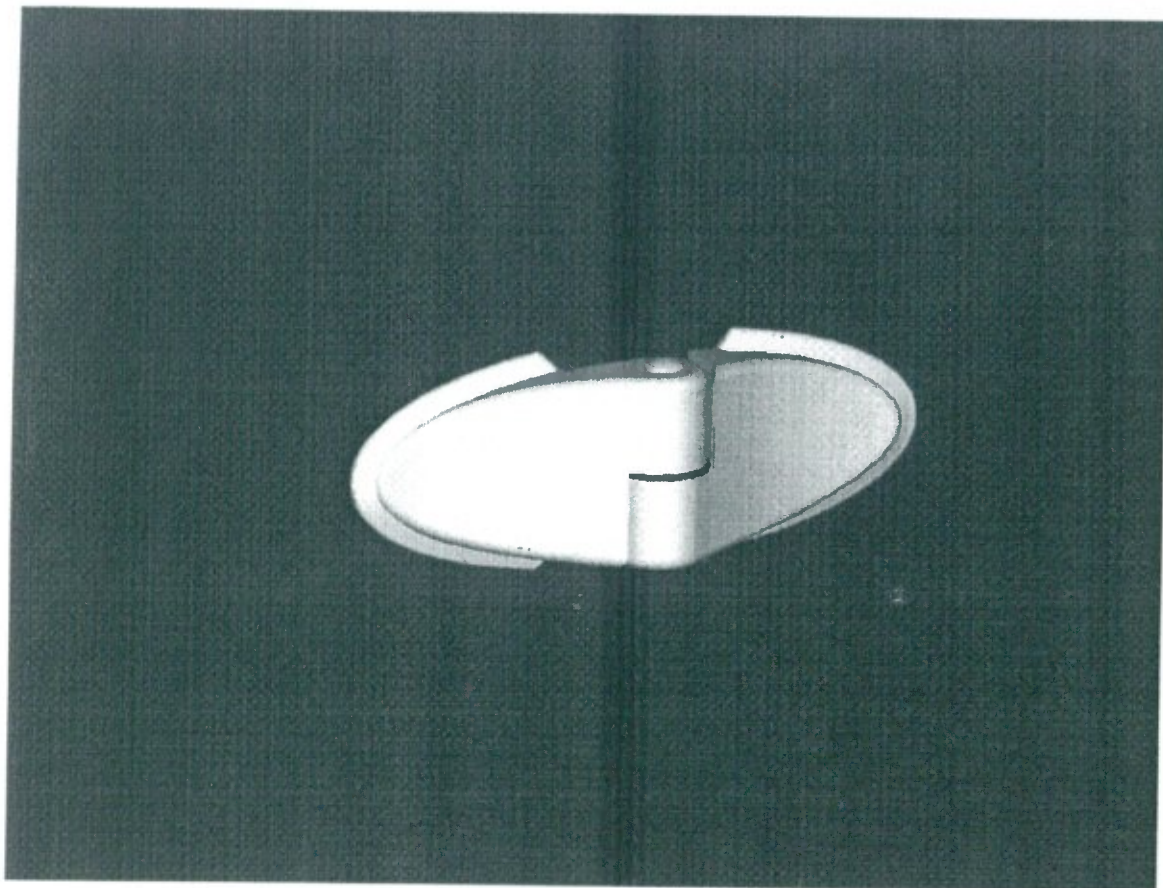


Fig. 3

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

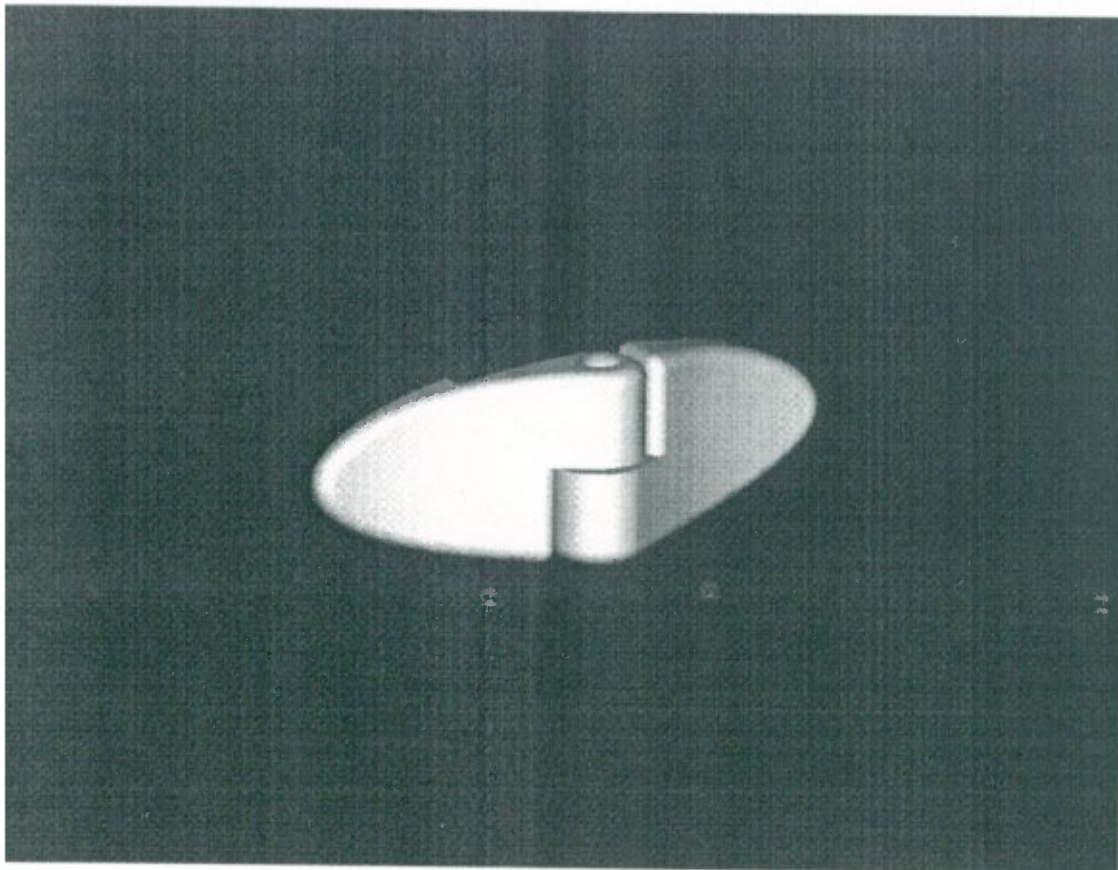


Fig. 4

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

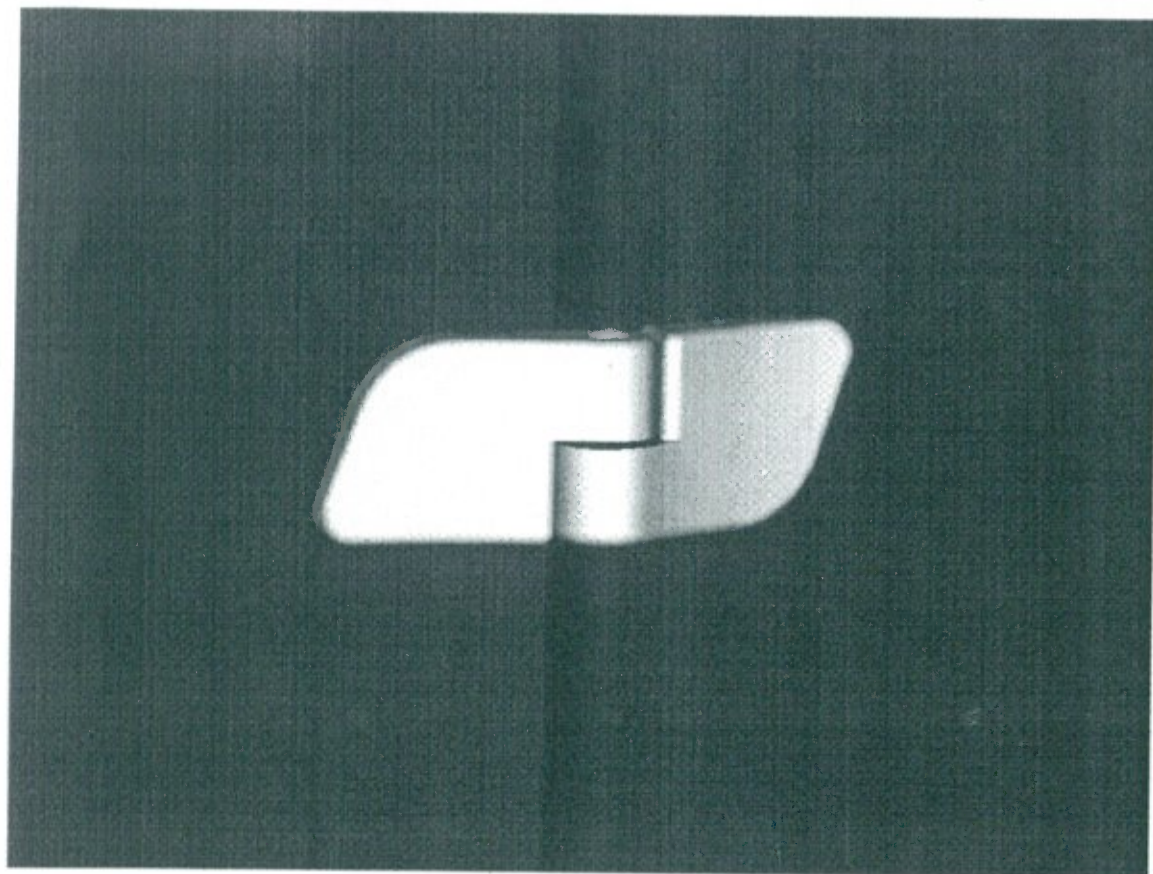


Fig. 5

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

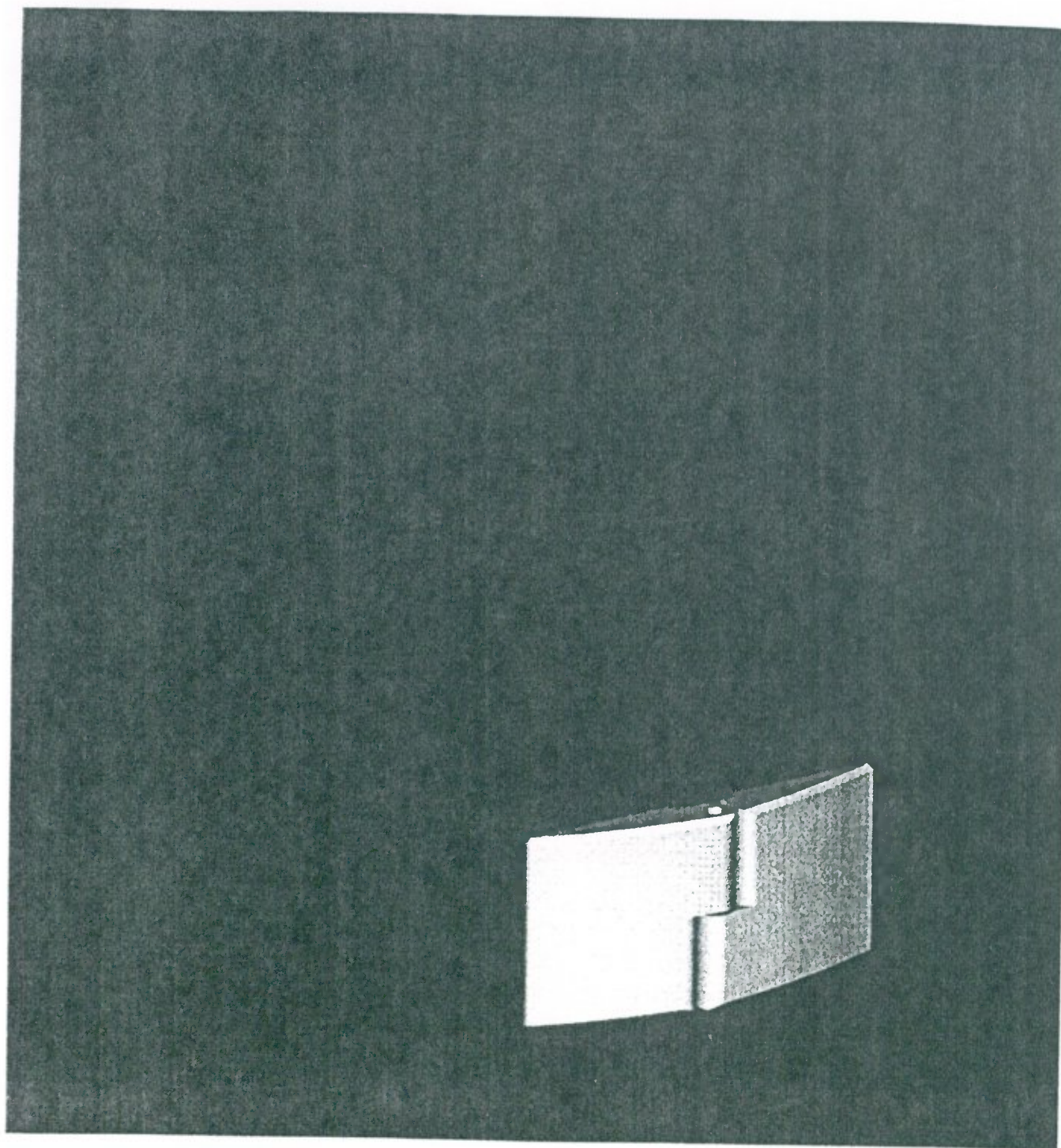


Fig. 6

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:
POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chalubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

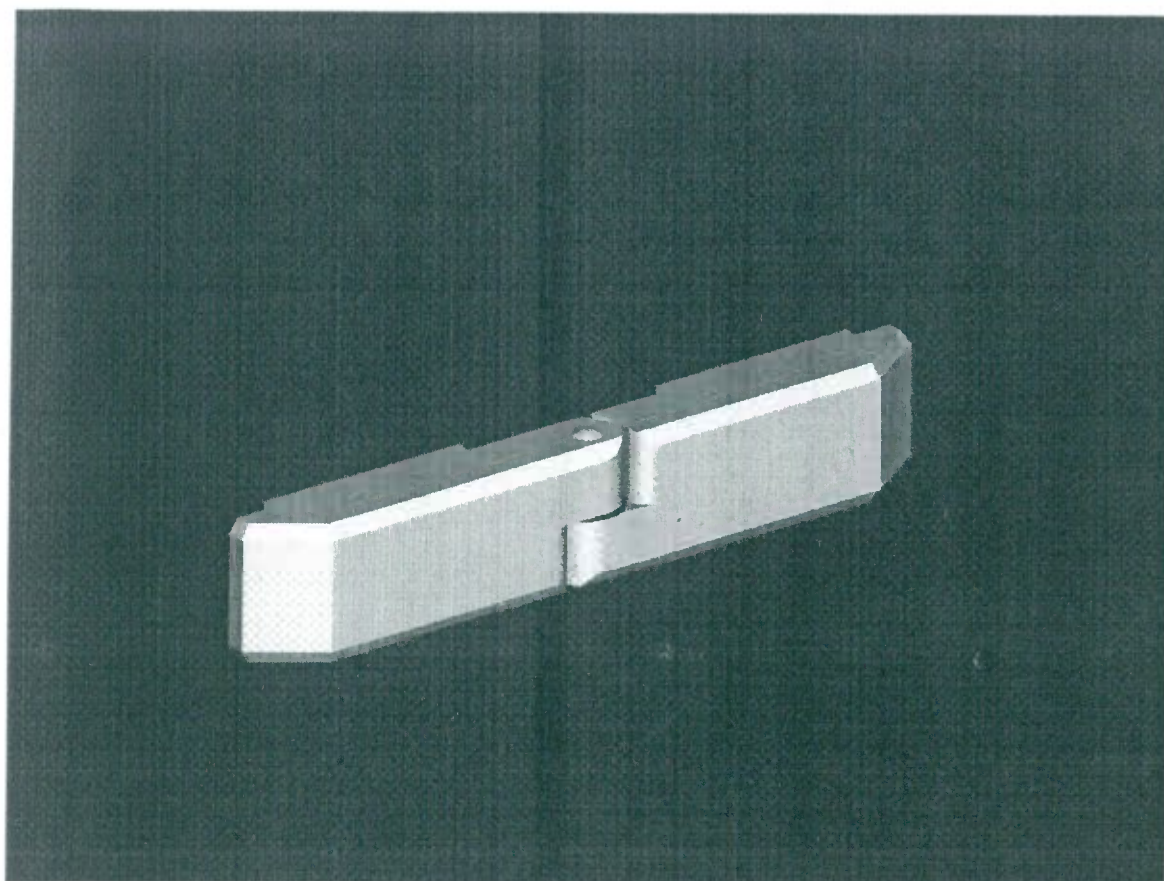


Fig. 7

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy

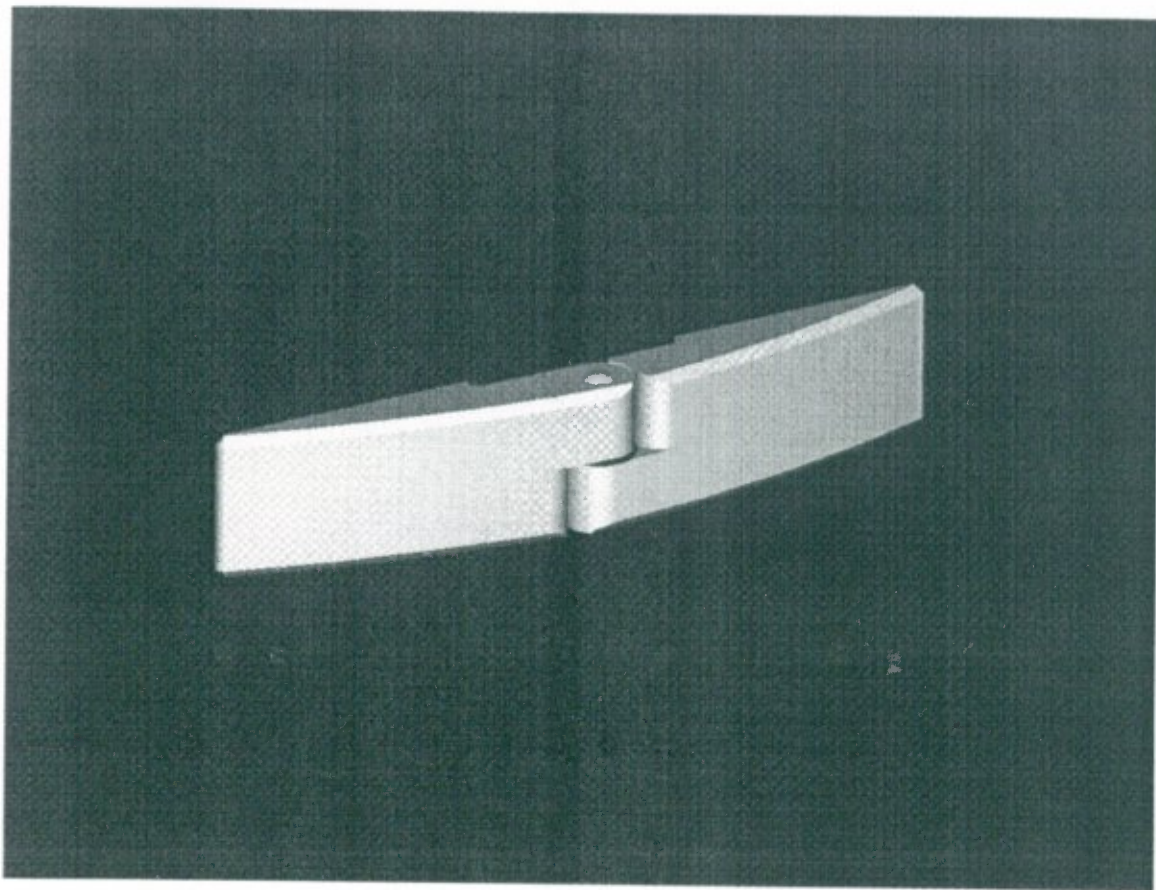


Fig. 8

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.

00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8

REGON 011891370


mgr inż. Irena Wylińska
Rzecznik Patentowy

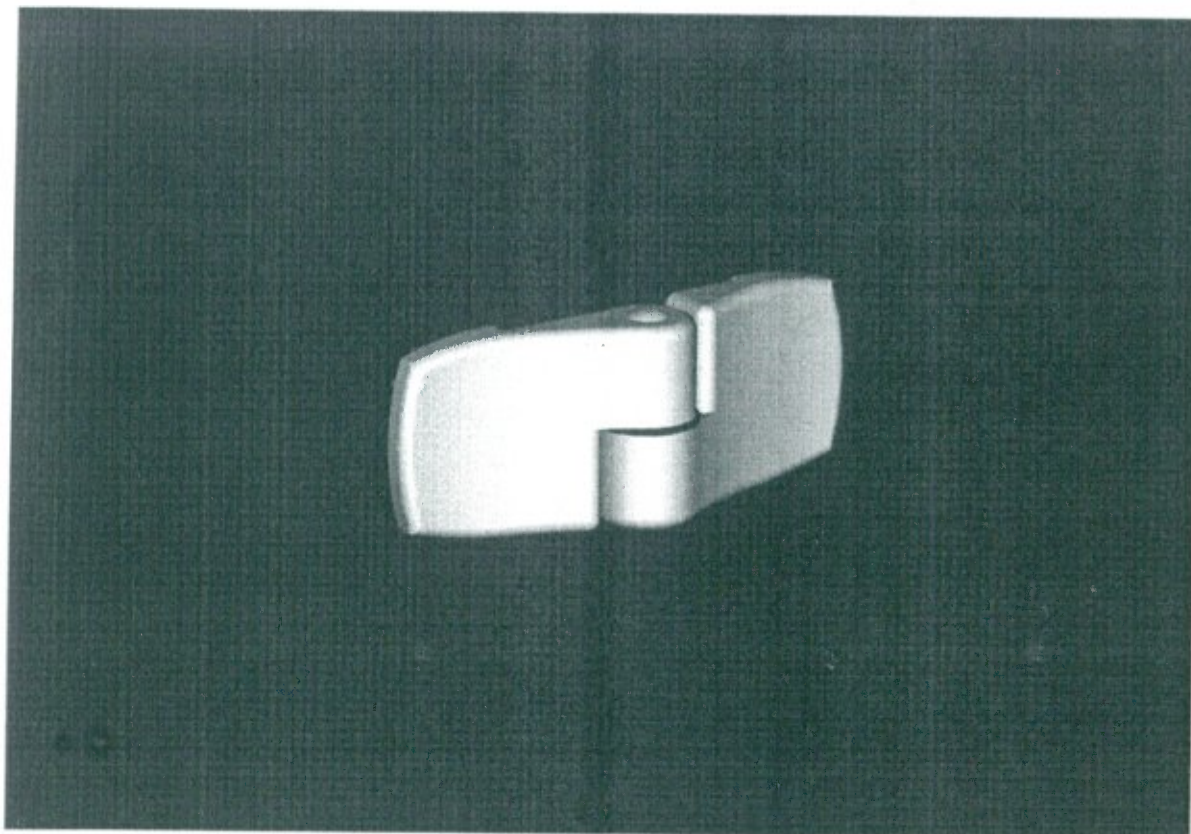


Fig. 9

Koralle Sanitärprodukte GmbH

Pełnomocnik:

POLSERVICE Sp. z o.o.
00-613 Warszawa, ul. Chałubińskiego 8
REGON 011891370


mgr inż. Irena Tylińska
Rzecznik Patentowy