

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **4400**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(21) Numer zgłoszenia: **1615**

(22) Data zgłoszenia: **14.08.2002**

(54)

Zawór sanitarny

(30) Pierwszeństwo:

05.03.2002 (DE) 402018680

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:

31.03.2004 WUP 03/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Hansgrohe AG, Schiltach, (DE)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Citterio Antonio, Milano, (IT)

PL 4400

Rp 4400
Wp 16.15

T-59323/GR

Nr Rp. 4400

Klasa 23-01

Hansgrohe AG
Schiltach, Republika Federalna Niemiec

Twórca wzoru przemysłowego : Antonio Citterio

Zawór sanitarny

Prawo z rejestracji wzoru trwa od dnia : 14 sierpnia 2002r

Pierwszeństwo : 5 marca 2002r(Republika Federalna Niemiec)

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest zawór sanitarny.

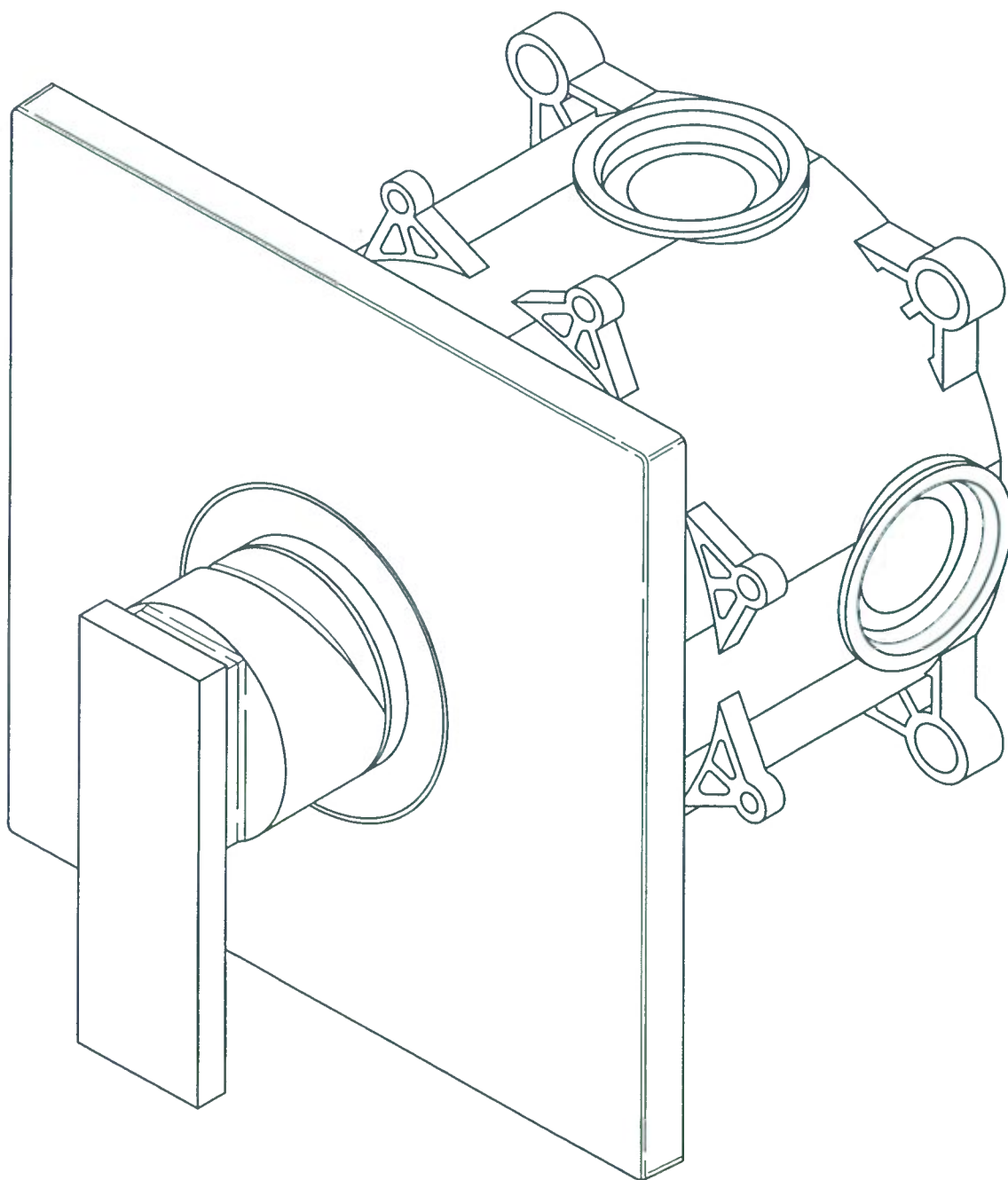
Nowość i oryginalność wzoru przejawia się w kształcie zaworu sanitarnego.

Przedmiot wzoru przemysłowego jest uwidoczniony na załączonym rysunku, na którym fig.1 przedstawia zawór sanitarny w widoku perspektywicznym z przodu, z boku i z góry fig.2- zawór w widoku z przodu, fig.3- zawór w widoku z tyłu, fig.4- zawór w widoku z boku, fig.5- zawór w widoku z drugiego boku, fig.6- zawór w widoku z góry, a fig.7- zawór w widoku z dołu.

Zawór sanitarny według wzoru przemysłowego, obejmu-

jący część przednią i tylną, posiada następujące cechy istotne: część przednia zawiera prostopadłościenną płytę pośrodku, której znajduje się kołnierz, w którym osadzona jest dwusegmentowa dźwignia. Segment tylny dźwigni ma kształt walca, na którego powierzchni bocznej znajduje się wyżłobienie mające, w widoku z góry, zarys łukowaty. Segment przedni dźwigni ma postać prostopadłościennej płytki przylegającej w przybliżeniu połową długości do podstawy walcowego segmentu tylnego. Część tylna zaworu ma kształt walca, na którego powierzchni bocznej znajduje się dwanaście występow, każdy mający, w widoku z tyłu, zarys koła usytuowanego w wierzchołku dwóch przylegających do siebie trójkątów, przy czym cztery z występow są większe niż pozostałe i są one usytuowane bliżej krawędzi tylnej części tylnej zaworu. Ponadto w polu ściany bocznej części tylnej zaworu położone są cztery symetryczne walcowe obniżenia, a w każdym obniżeniu umieszczona jest tuleja z kołnierzem oraz centralny otwór o zarysie kolistym, jak przedstawiono na załączonym rysunku, fig.1 do 7.

Fig. 1



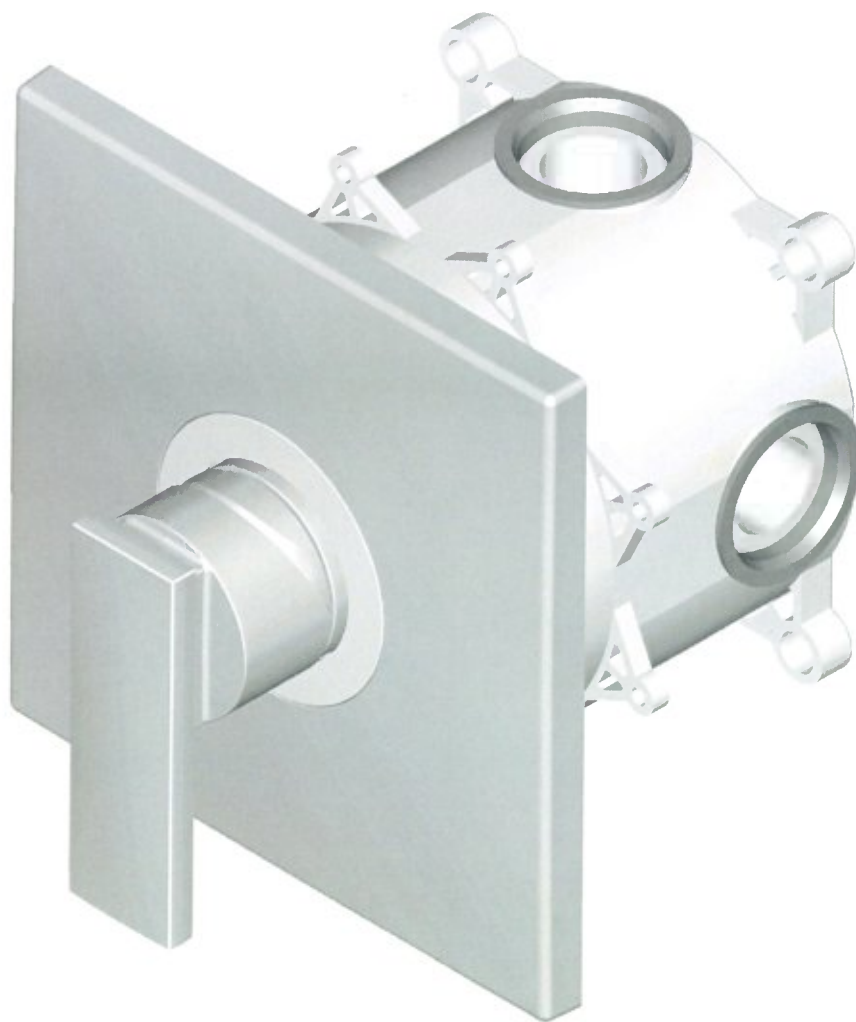


FIG. 1

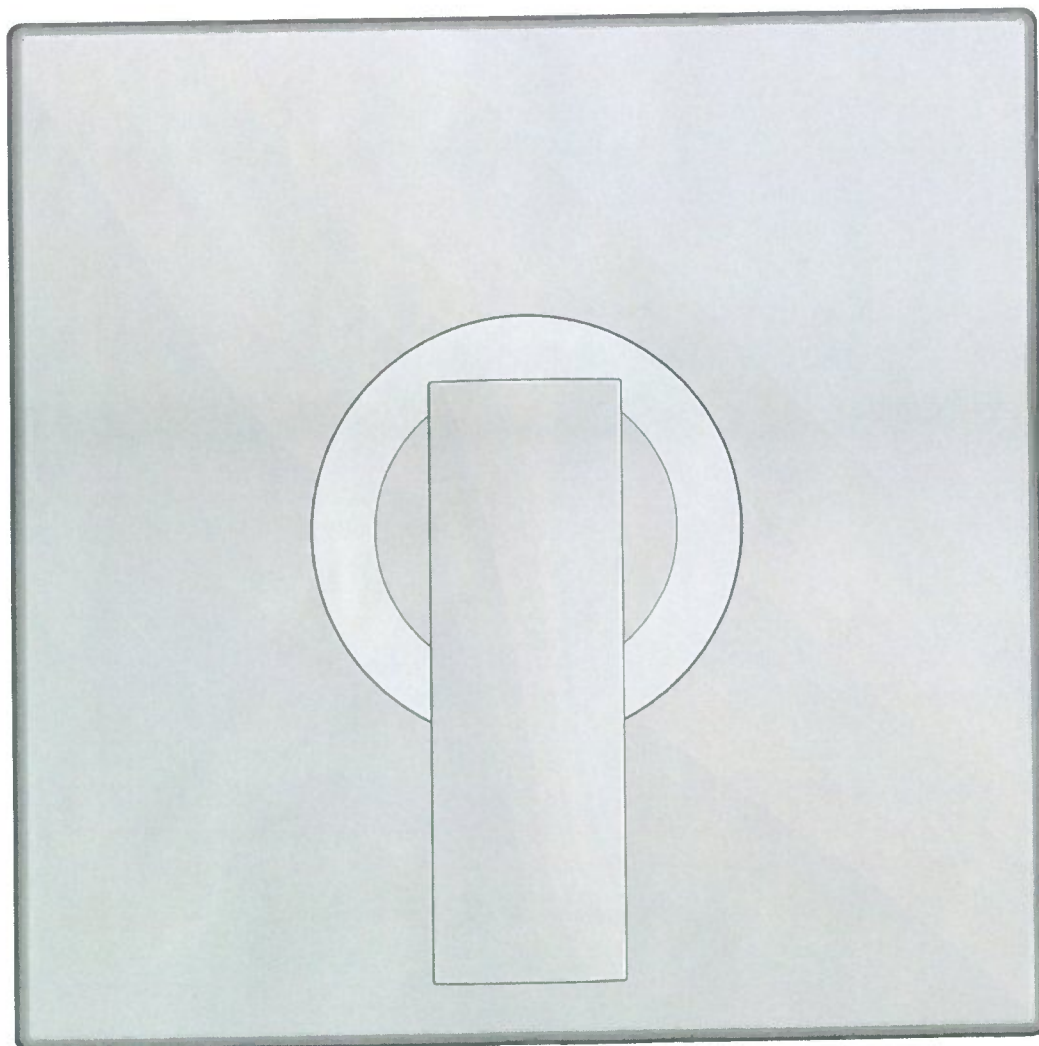


FIG. 2

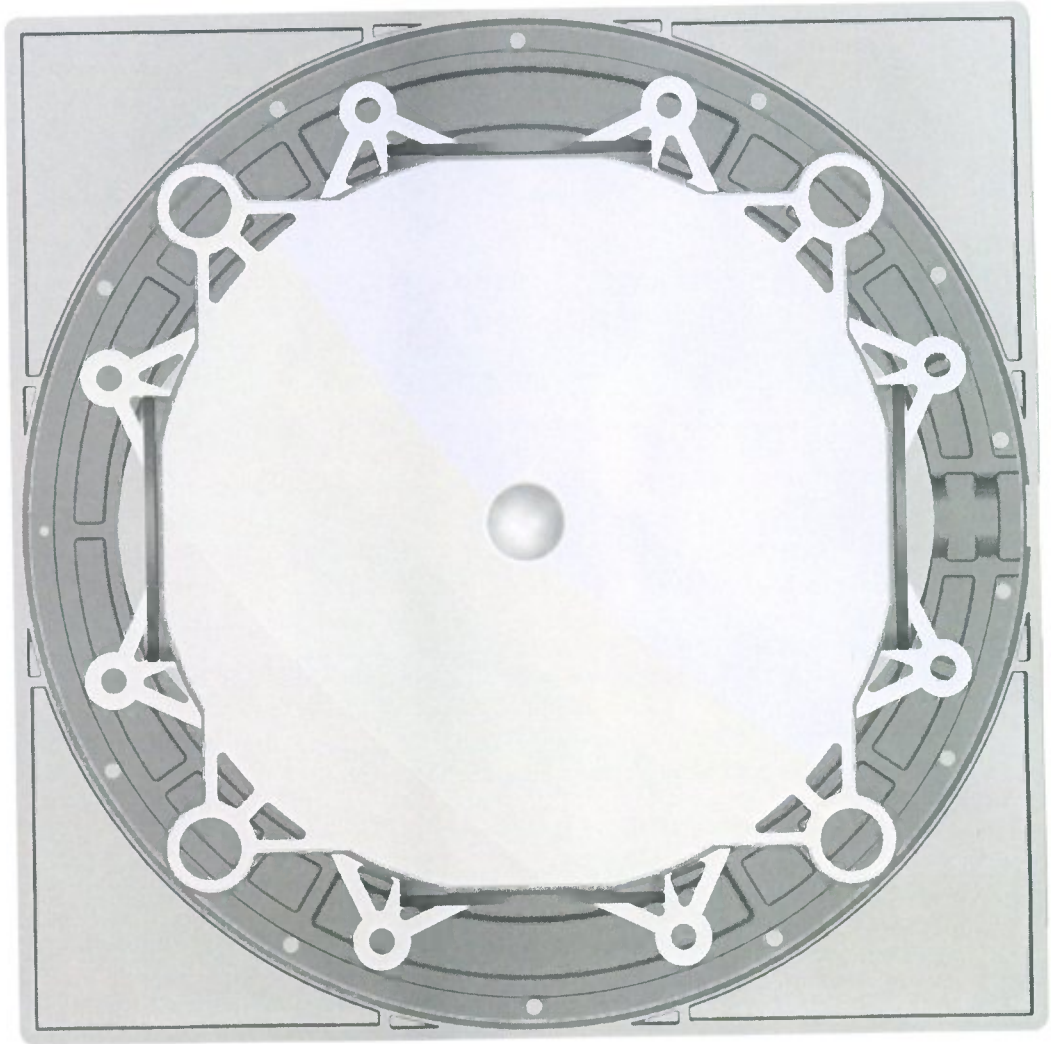


FIG. 3

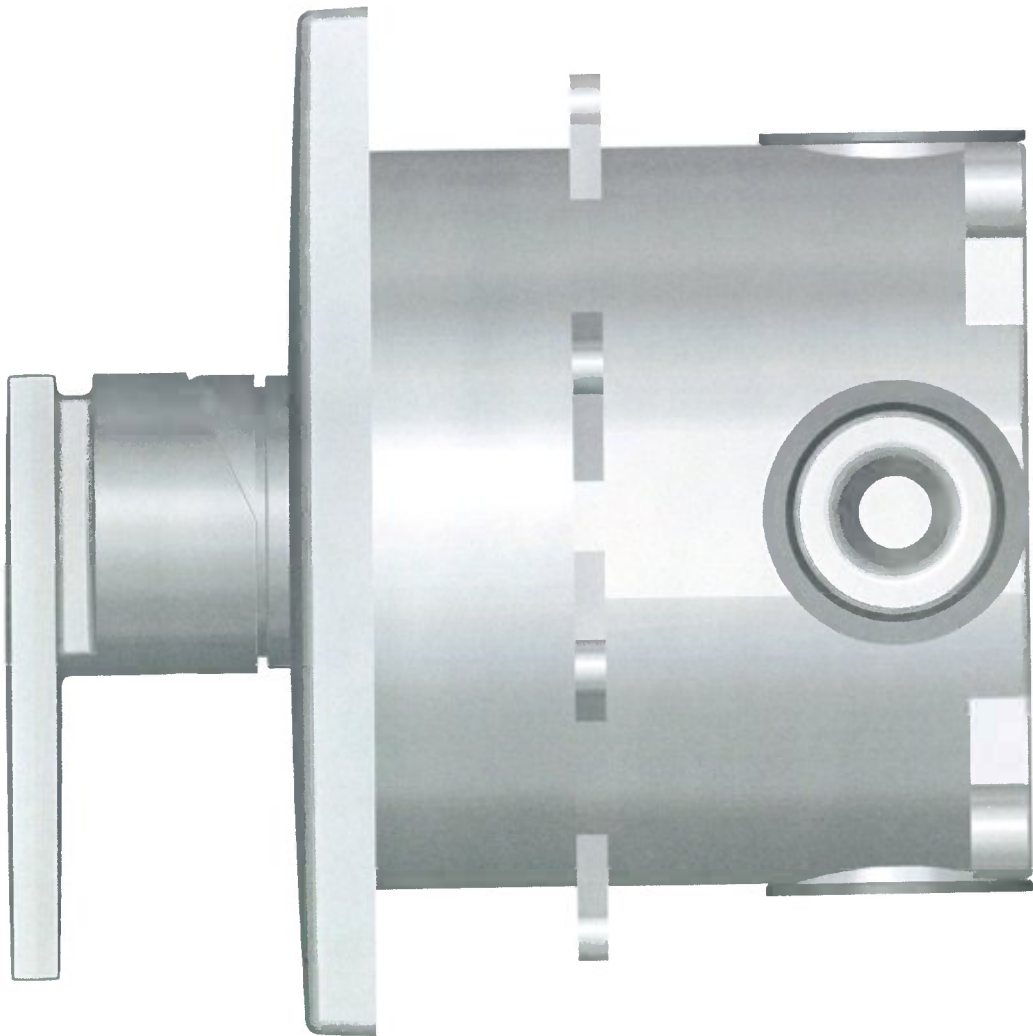


FIG. 4

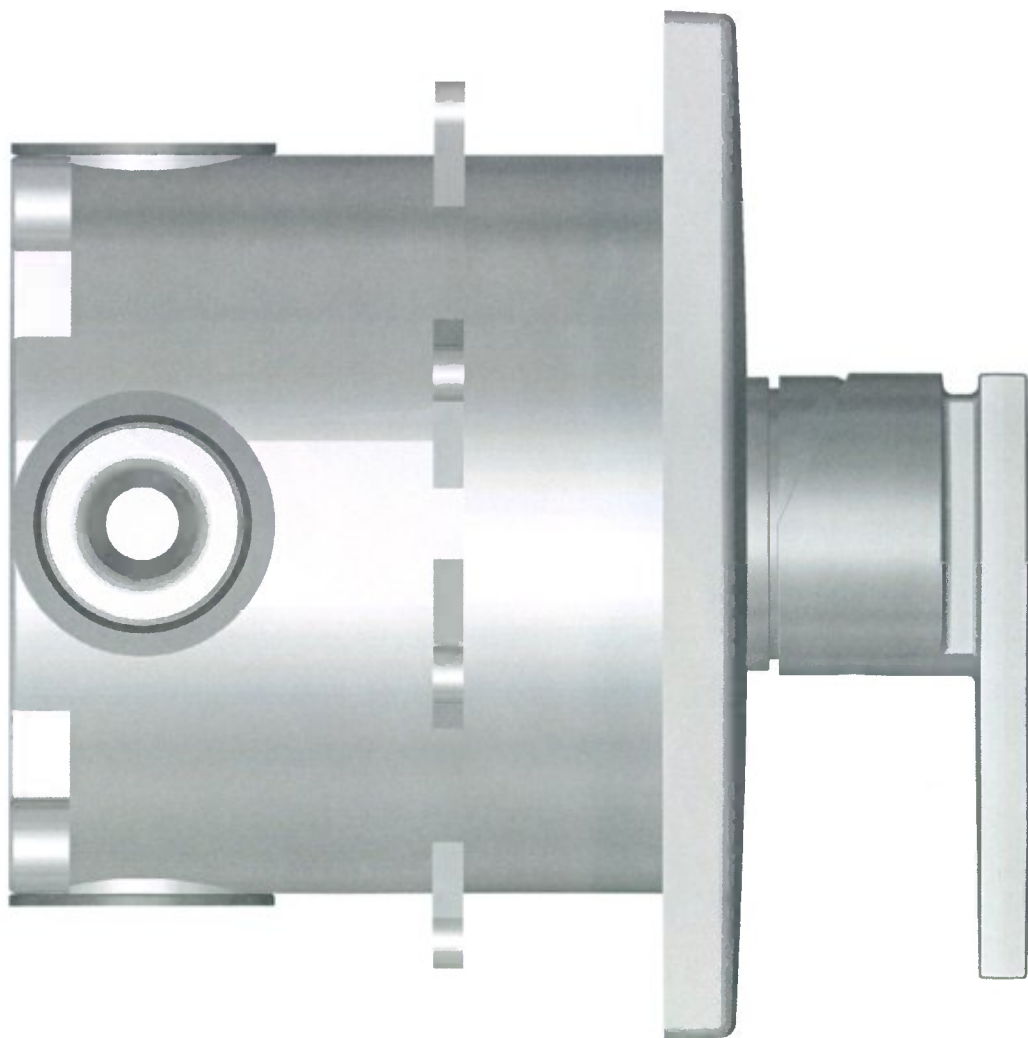


FIG. 5



FIG. 6



FIG. 7