

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18147**

(21) Numer zgłoszenia: **18442**

(22) Data zgłoszenia: **30.06.2011**

(51) Klasyfikacja:
23-01

(54)

Kłapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.06.2012 WUP 06/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**AQUER MACIEJ DYBA, JAROSŁAW KRAM,
SPÓŁKA JAWNA, Mikuszowice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

**KRAM JAROSŁAW, Bogucice, (PL);
DYBA MACIEJ, Bochnia, (PL)**

PL 18147

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego przeznaczony do stosowania w instalacjach kanalizacyjnych w celu odcięcia zwrotnego zawracania wód deszczowych, spływowych i/lub kanalizacyjnych, zwłaszcza podczas znacznych opadów atmosferycznych i powodzi.

Wytworem według wzoru przemysłowego jest nowa postać klapowego korpusu uszczelki zaworu zwrotnego, przejawiająca się w kształcie korpusu, zastosowanych uźebrowań usztywniająco wzmacniających i ukształtowanie połączenia mocującego.

Wzór przemysłowy jest przedstawiony w wykonaniu na załączonych fotografiach, z których pierwsza fotografia przedstawia klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego w widoku perspektywicznym z boku z nałożoną uszczelką uszczelniającą, druga fotografia przedstawia klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego w widoku z góry z widoczną uszczelką uszczelniającą i uźebrowaniem.

Klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego przedstawiony jest na załączonych fotografiach, z których fotografia - fig. 1, przedstawia klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego w widoku perspektywicznym z boku z nałożoną uszczelką uszczelniającą, z widocznym centralnym trzpieniem mocującym i promieniowo usytuowanymi żebrami usztywniającymi, fotografia - fig. 2, przedstawia klapowy korpus uszczelki zaworu zwrotnego w widoku perspektywicznym z góry z nałożoną uszczelką uszczelniającą, z centralnym trzpieniem mocującym i promieniowo usytuowanymi żebrami usztywniającymi, oraz symetrycznie rozmieszczonymi trzema kształtowymi uchwytami unieruchamiającymi osłonę.

Cechą istotną wzoru przemysłowego jest ukształtowanie klapowego korpusu uszczelki zaworu zwrotnego utworzonym centralnym trzpieniem mocującym i utworzonymi na obwodzie centralnego trzpienia promieniowo rozchodzącymi się żebrami usztywniającymi, pomiędzy którymi są utworzone symetrycznie rozmieszczone trzy kształtowe uchwyty unieruchamiające osłonę korpusu, w którym centralny trzpień mocujący jest wprowadzany do gniazda osadczego uchwyty.

Ilustracja wzoru



Fig. 1



Fig. 2

