

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **15364**

(51) Klasyfikacja:
08-08

(21) Numer zgłoszenia: **15386**

(22) Data zgłoszenia: **19.09.2009**

(54)

Konsola dla rurociągów

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
30.06.2010 WUP 06/2010

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
**INTEGRA MALIRZ, ZWIERZYCKI SPÓŁKA
JAWNA, Gliwice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
**Zwierzycki Dariusz, Gliwice, (PL);
Malirz Bogdan, Ziemęcice, (PL);
Krause Dorota, Ziemęcice, (PL)**

PL 15364

Nr Rp. 15364..

Klasa 08-08..

Konsola dla rurociągów

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest nowa i oryginalna konsola dla rurociągów.

Dotychczas rurociągi były podwieszane na zawiesiach lub opierane na mocowanych w ścianie belkach..

Efekt estetyczny zapewnia nowa postać rozmieszczenia płaszczyzn zewnętrznych i ukształtowanie giętych blach pomiędzy nimi..

Przejawy przemysłowej twórczości wzorniczej, które zakreslają istotę przedmiotowego wzoru uwidoczniono w sposób pełny na rysunku, stanowiącym integralną część zgłoszenia i ilustrującym wraz z opisem wzoru cechy istotne w zakresie żądanej ochrony prawnej.

Konsolę dla rurociągów uwidoczniono na rysunku, gdzie poszczególne figury ukazują: fig. 1 - widok z boku na konsolę z dwoma poziomymi półkami, fig. 2 - widok od czoła konsoli z dwoma półkami i łącznikiem z ramionami do góry, fig. 3 - widok od czoła konsoli z dwoma półkami i łącznikiem z ramionami do dołu, przy czym jedna półka skierowana jest ramionami do góry, fig. 4 - widok od czoła konsoli z dwoma półkami i łącznikiem z ramionami do dołu, fig. 5 - widok od czoła konsoli z dwoma półkami i łącznikiem w postaci trzeciej półki, fig. 6 - widok od czoła konsoli z czterema półkami ułożonymi parami i dwoma łącznikami z ramionami do dołu, fig. 7 - widok z boku na konsolę z jednym poziomym półką, fig. 8 - widok od czoła konsoli z jedną półką i łącznikiem z ramionami do dołu, fig. 9 - widok od czoła konsoli z parą półek i parą łączników z ramionami do dołu, fig. 10 - widok od czoła konsoli z jedną półką i łącznikiem z ramionami do góry, fig. 11 - widok od czoła konsoli z półką i łącznikiem w postaci drugiej półki, a fig. 12 ukazuje konsolę z trzema półkami i łącznikiem z ramionami do dołu.

Jak pokazano na figurach rysunku wzory posiadają swoisty wygląd nadany poprzez wspólne cechy niżej wymienione:

- płyta czołowa 1 jest mniejsza od płyty tylnej 2, a pomiędzy nimi umieszczone są półki 3 wygięte z płata blachy o wyjściowym kształcie trapezu i szerszą podstawą zbliżoną do litery C połączone z płytą tylną 2 i łącznik.

przy czym .

Odmiana I wzoru - posiada dwie półki 3 i łącznik 4 o kształcie odwróconej półki 3, jak pokazano na fig. 1 i fig. 2.

Odmiana II wzoru - posiada półkę 3 i łącznik 5 wygięty do kształtu litery C z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta oraz półkę z odwróconego łącznika 5, jak pokazano na fig. 3.

Odmiana III wzoru - posiada dwie półki 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 4.

Odmiana IV wzoru - posiada dwie półki 3 i łącznik w postaci trzeciej półki 3, jak pokazano na fig. 5.

Odmiana V wzoru - posiada dwie pary półek 3 i parę łączników 5 wygiętych z płatów blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 6.

Odmiana VI wzoru - posiada półkę 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 7 i fig. 8.

Odmiana VII wzoru - posiada dwie półki 3 obok siebie i dwa łączniki 5 obok siebie, jak pokazano na fig. 7 i fig. 9.

Odmiana VIII wzoru - posiada półkę 3 i łącznik o kształcie odwróconej półki 3, jak pokazano na fig. 7 i fig. 10.

Odmiana IX wzoru - posiada półkę 3 i łącznik w postaci drugiej półki 3, jak pokazano na fig. 7 i fig. 11.

Odmiana X wzoru - posiada 3 półki 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 12.

Konsole dla rurociągów według wzoru w wyżej przedstawionych odmianach mają swój charakterystyczny wygląd wyróżniający je spośród innych nakładek, w szczególności poprzez płaszczyzny giętych blach.

Zastrzegane cechy istotne wzoru przemysłowego

1. Konsola dla rurociągów, **znamienna tym, że** płyta czołowa 1 jest mniejsza od płyty tylnej 2, a pomiędzy nimi umieszczona jest półka 3 wygięta z płata blachy o wyjściowym kształcie trapezu i szerszą podstawą zbliżoną do litery C, połączona z płytą tylną 2 i łącznik, jak pokazano na fig. 1 - fig. 12.
2. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada dwie półki 3 i łącznik 4 o kształcie odwróconej półki 3, jak pokazano na fig. 1 i fig. 2
3. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada półkę 3 i łącznik 5 wygięty do kształtu litery C z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta oraz półkę z odwróconego łącznika 5, jak pokazano na fig. 3.
4. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada dwie półki 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 4.
5. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada dwie półki 3 i łącznik w postaci trzeciej półki 3, jak pokazano na fig. 5.
6. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada dwie pary półek 3 i parę łączników 5 wygiętych z płatów blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 6.
7. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada półkę 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 7 i fig. 8.
8. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada dwie półki 3 obok siebie i dwa łączniki 5 obok siebie, jak pokazano na fig. 7 i fig. 9.
9. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada półkę 3 i łącznik o kształcie odwróconej półki 3, jak pokazano na fig. 7 i fig. 10.
10. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada półkę 3 i łącznik o kształcie drugiej półki 3, jak pokazano na fig. 11.
11. Konsola dla rurociągów według zastrz. 1, **znamienna tym, że** posiada 3 półki 3 i łącznik 5 wygięty z płata blachy o wyjściowym kształcie sześciokąta do kształtu litery C, jak pokazano na fig. 12.

Pelnomocnik

RZECZNIK PATENTOWY

mgr inż. Andrzej Fus

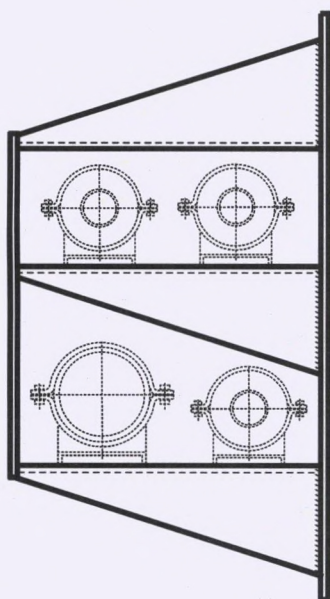


Fig. 1

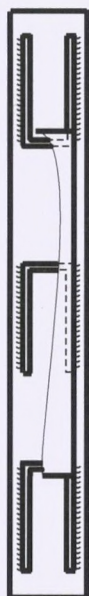


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

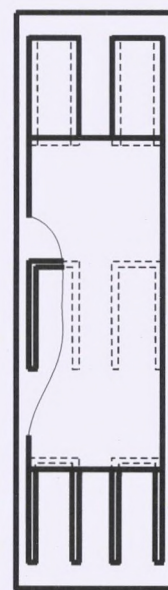


Fig. 6

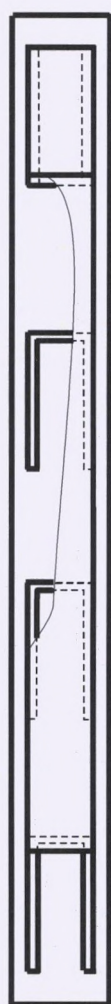


Fig. 12

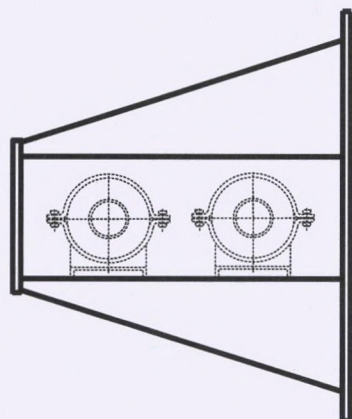


Fig. 7



Fig. 8

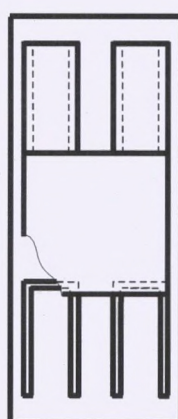


Fig. 9

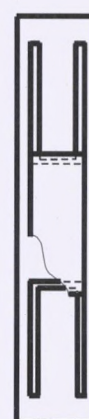


Fig. 10



Fig. 11

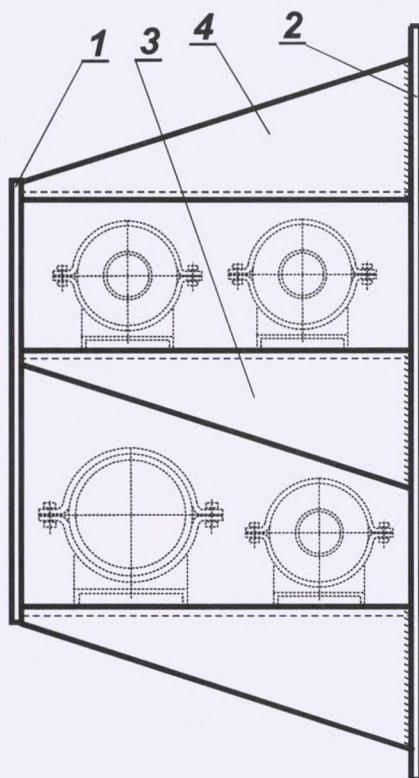


Fig. 1

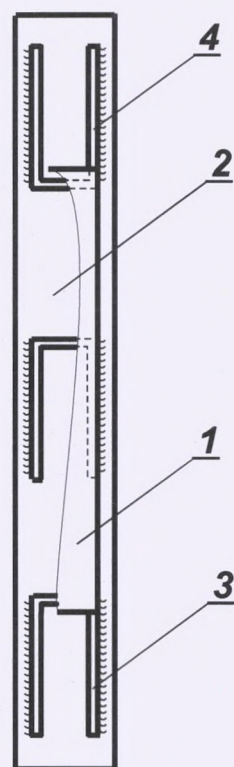


Fig. 2



Fig. 3

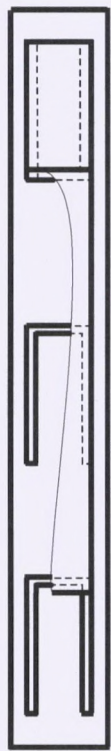


Fig. 4



Fig. 5

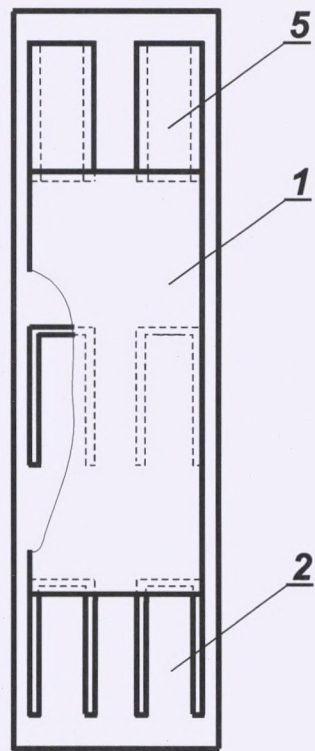


Fig. 6

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy

mgr inż. Andrzej Fus
Regionalna Agencja Patentowa
32-020 Wieliczka, ul. W. Pola 12

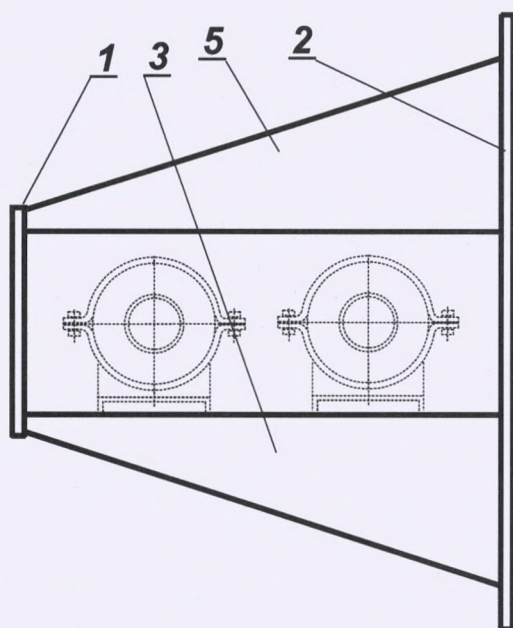


Fig. 7

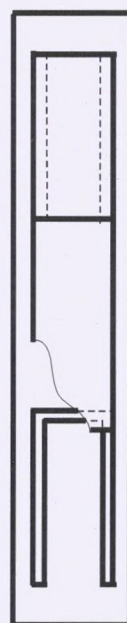


Fig. 8

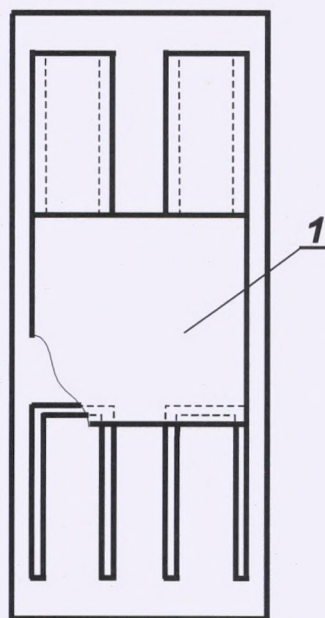


Fig. 9

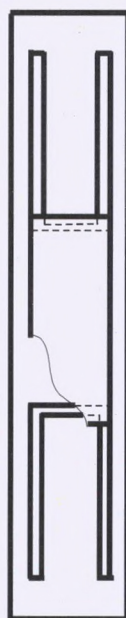


Fig. 10

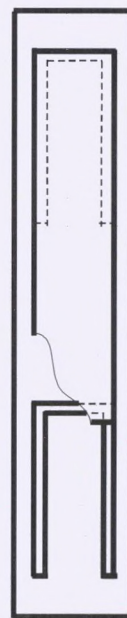


Fig. 11

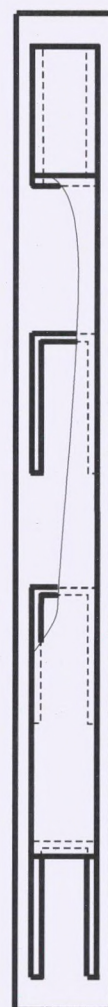


Fig. 12

Pełnomocnik
Rzecznik Patentowy

mgr inż. Andrzej Fus
Regionalna Agencja Patentowa
32-020 Wieliczka, ul. W. Pola 12

15364