

RZECZPOSPOLITA

POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

EGZEMPLARZ ARCHIWALNY

(12)

OPIS OCHRONNY

(19)

PL

(11)

58668

WZORU UŻYTKOWEGO

(13)

Y1

(21)

Numer zgłoszenia: 105815

(51)

Intel⁷:

B01L 9/02

(22)

Data zgłoszenia: 21.12.1996

(54)

Zestaw laboratoryjny przyścienny

(43)

Zgłoszenie ogłoszono:

22.06.1998 BUP 13/98

(45)

O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

29.06.2001 WUP 06/01

(73)

Uprawniony z prawa ochronnego:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-
Handlowe POLON LABOR, Toruń, PL±

(72)

Twórca wzoru użytkowego:

Jan Górski, Toruń, PL
Dariusz Śmigrowski, Toruń, PL
Jan Małek, Toruń, PL
Grzegorz Skowroński, Toruń, PL

(57)

PL 58668 Y1

Zestaw laboratoryjny przyścienny

Przedmiotem wzoru użytkowego jest zestaw laboratoryjny przyścienny przystosowany do ustawiania w pomieszczeniach laboratoriów: chemicznego, mikrobiologicznego, medycznego i farmaceutycznego.

Znane są zestawy mebli laboratoryjnych, w których zestawia się pojedyncze meble laboratoryjne w zestawy pozwalające na uzyskanie kilku stanowisk pomiarowych. Zestawiane stoły laboratoryjne, przystawki i zlewozmywaki pozwalają na zaspokojenie potrzeb wynikających z charakteru pracy tych stanowisk, jednak nie pozwalają na uzyskanie wygodnego dostępu do stołu laboratoryjnego, a przede wszystkim zachowania ergonomicznych warunków pracy w wygodnej pozycji siedzącej.

Istota wzoru użytkowego polega na tym, że zestaw laboratoryjny składa się z trzech umieszczonych równolegle i rozsuniętych między sobą szafek zamkniętych od góry płytą roboczą stołu. Szafki połączone są w tylnej części osłoną. Szafka środkowa wyposażona w półkę zamknięta jest drzwiami, jedna szafka skrajna wyposażona jest w górnej części w szufladę, a pozostała część szafki zaopatrzona jest w półkę i zamknięta jest drzwiami, natomiast druga szafka skrajna posiada na całej swej wysokości szuflady. Do płyty roboczej stołu na całej jej długości przylega płyta przystawki instalacyjnej umocowanej na konstrukcji nośnej przystawki, na której umieszczone są dwa poziomy półek. W płycie przystawki instalacyjnej znajdują się: baterie przystawki instalacyjnej rozmieszczone nad zamocowanymi w niej miskami zlewowymi oraz zawory gazowe i nadstawki elektryczne. Równolegle przy skrajnej ścianie bocznej szafki umieszczona jest szafka zlewozmywaka zamknięta od góry płytą zlewozmywaka, w której posadowiona jest miska zlewozmywaka z baterią zlewozmywaka. Szafka zlewozmywaka zamknięta jest drzwiami, a nad szafką zlewozmywaka znajduje się ociekacz. Szafki i szuflady na całej swej szerokości

wyposażone są w uchwyty i posiadają nogi z regulowaną wysokością. Nogi z regulowaną wysokością posiada również konstrukcja nośna przystawki instalacyjnej.

Zestaw laboratoryjny przyścienny odznacza się nowoczesną ergonomiczną konstrukcją. Wolne przestrzenie między szafkami pozwalają na łatwy dostęp do stanowisk pracy umieszczonych na płycie roboczej stołu laboratoryjnego, pozwalających również na pracę w wygodnej pozycji siedzącej.

Przedmiot wzoru użytkowego został przedstawiony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia zestaw laboratoryjny przyścienny w widoku z przodu, fig. 2 przedstawia zestaw laboratoryjny przyścienny w przekroju podłużnym, a fig. 3 przedstawia widok z góry zestawu laboratoryjnego przyściennego.

Zestaw laboratoryjny przyścienny tworzą trzy szafki 1, 2, 3 umieszczone równolegle i rozsunięte między sobą, zamknięte od góry płytą roboczą stołu 5. Szafki 1, 2, 3 w tylnej swej części połączone są osłoną 24. Szafka środkowa 1 wyposażona jest w półkę 20 i zamknięta jest drzwiami 17. Szafka skrajna 2 wyposażona jest w górnej części w szufladę 18, a pozostała część szafki zaopatrzona w półkę 19 zamknięta jest drzwiami 16. Szafka skrajna 3 posiada na całej swej wysokości szuflady 18. Do całej długości płyty roboczej stołu 5 przylega płyta przystawki instalacyjnej 11 zamocowana na konstrukcji nośnej przystawki instalacyjnej 9, na której umieszczone są dwa poziomy półki 10, dzielonych na każdym poziomie na dwie równe części. W płycie przystawki instalacyjnej 11 znajdują się dwie baterie przystawki instalacyjnej 12 rozmieszczone nad zamocowanymi w niej miskami zlewowymi 13 oraz dwa zawory gazowe 15 i nadstawki elektryczne 14. Równolegle przy skrajnej ścianie bocznej szafki 3 umieszczona jest szafka zlewozmywaka 4 zamknięta od góry płytą zlewozmywaka 6, w której posadowiona jest miska zlewozmywaka 7 z baterią zlewozmywaka 8 i zamknięta drzwiami 17. Nad szafką zlewozmywaka 4 znajduje się ociekacz 25. Drzwi 17 szafek środkowych 1 i szafki zlewozmywaka 4 wyposażone są w górnej części na całej swej szerokości w uchwyt 22, a szuflady 18 i drzwi 16 dolnej części szafki 2 wyposażone są na całej szerokości w uchwyt 21. Szafki 1, 2 i 3, szafka zlewozmywaka 4 i konstrukcja nośna przystawki instalacyjnej 9 posiadają nogi z regulowaną wysokością 23.

Rzecznik Patentowy
mgr Małgorzata Rawa

Zastrzeżenia ochronne

1. Zestaw laboratoryjny przyścienny wyposażony w szafki, zlewozmywak, przystawkę instalacyjną znamienny tym, że składa się z trzech umieszczonych równolegle i rozsuniętych między sobą szafek (1, 2, 3) zamkniętych od góry płytą roboczą stołu (5) i połączonych w tylnej części osłoną (24), przy czym szafka środkowa (1) wyposażona jest w półkę (20) i zamknięta jest drzwiami (17), szafka skrajna (2) wyposażona jest w górnej części w szufladę (18), a pozostała część szafki zaopatrzona w półkę (19) zamknięta jest drzwiami (16), natomiast szafka skrajna (3) posiada na swej całej wysokości szuflady (18), poza tym do płyty roboczej stołu (5) na całej długości przylega płyta przystawki instalacyjnej (11) zamocowana na konstrukcji nośnej przystawki instalacyjnej (9), na której umieszczone są dwa poziomy półek (10), a w płycie przystawki instalacyjnej (11) znajdują się baterie przystawki instalacyjnej (12) rozmieszczone nad zamocowanymi w niej miskami zlewowymi (13) oraz zawory gazowe (15) i nadstawki elektryczne (14), oprócz tego równolegle przy skrajnej ścianie bocznej szafki (3) umieszczona jest szafka zlewozmywaka (4) zamknięta od góry płytą zlewozmywaka (6), w której posadowiona jest miska zlewozmywaka (7) z baterią zlewozmywaka (8) i zamknięta drzwiami (17), poza tym nad szafką zlewozmywaka (4) znajduje się ociekacz (25).

2. Zestaw laboratoryjny według zastrz. 1. znamienny tym, że drzwi (17) szafki środkowej (1) i szafki zlewozmywaka (4) wyposażone są w górnej części na całej swej szerokości w uchwyt (22).

3. Zestaw laboratoryjny według zastrz. 1. znamienny tym, że szuflady (18) i drzwi (16) dolnej części szafki (2) wyposażone są na całej swej szerokości w uchwyt (21).

4. Zestaw laboratoryjny według zastrz. 1. znamienny tym, że szafki (1, 2, 3), szafka zlewozmywaka (4) i konstrukcja nośna przystawki instalacyjnej (9) posiadają

nogi z regulowaną wysokością (23).

5. Zestaw laboratoryjny według zastrz. 1. znamienne tym, że płyta robocza stołu (5) dzielona jest na dwie części.

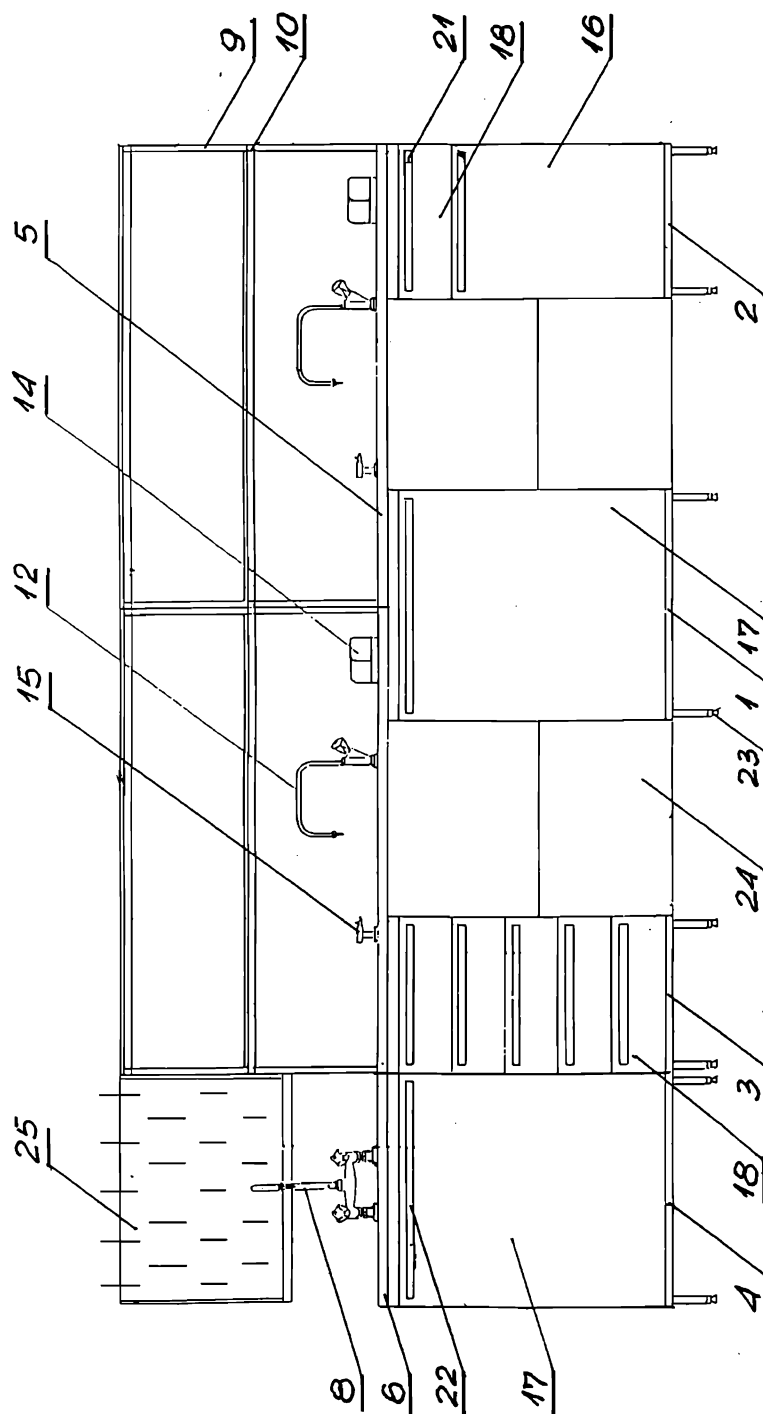
Rzecznik Patentowy
2012
mgr Małgorzata Rawa

10 58 15

58668

Wzrostnik Północny
miej. Holenderska Rawa

fig. 1



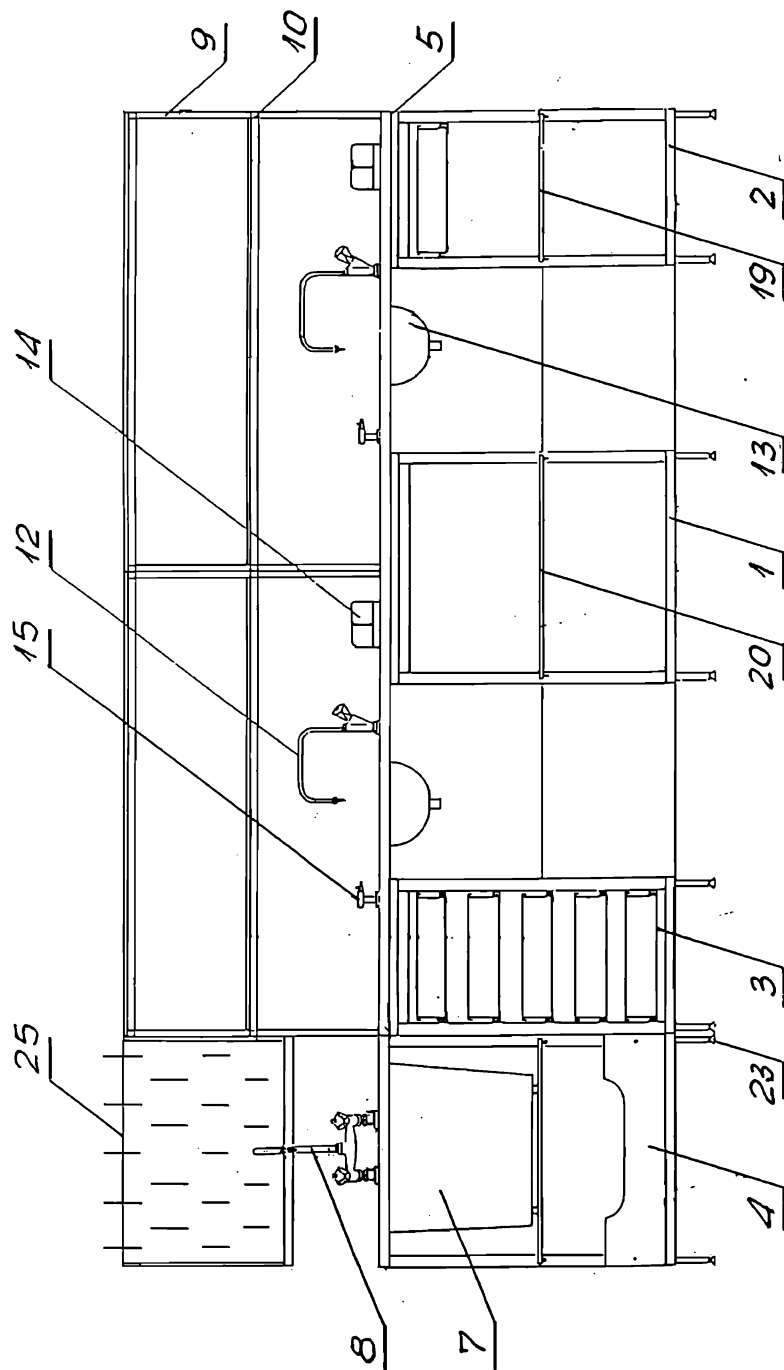


fig. 2

Rzecznik Patentowy
Główny
mgr Małgorzata Rawa

10 58 15

58668

A

Rzecznik Patentowy
mgr Małgorzata Rawa

fig. 3

