

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12) **OPIS OCHRONNY
WZORU UŻYTKOWEGO**

(19) **PL** (11) **64573**

(13) **Y1**

(21) Numer zgłoszenia: **116836**

(22) Data zgłoszenia: **04.06.2007**

(51) Int.Cl.
F23J 13/06 (2006.01)
F23L 17/02 (2006.01)
E04F 17/02 (2006.01)

Opis ochronny
przedrukowano ze względu
na zauważone błędy

(54)

Deflektor kominowy

(43) Zgłoszenie ogłoszono:

08.12.2008 BUP 25/08

(45) O udzieleniu prawa ochronnego ogłoszono:

30.09.2009 WUP 09/09

(73) Uprawniony z prawa ochronnego:

**KOMINUS-SYSTEMY BUDOWLANE A. Chwastek, R.
Chwastek, R. Adamczyk Spółka Jawna, Łęzkowice, PL**

(72) Twórca(y) wzoru użytkowego:

Artur Chwastek, Łęzkowice, PL
Rafał Chwastek, Łęzkowice, PL
Rafał Adamczyk, Nowy Wiśnicz, PL

PL 64573 Y1

Opis wzoru

Przedmiotem wzoru użytkowego jest deflektor kominowy stosowany w przedłużeniach kominów spalinowych, obsługujących kotły opalane gazem lub olejem, jak i kominów wentylacji grawitacyjnej w wielopiętrowych budynkach mieszkalnych.

Znana jest, z opisu wzoru użytkowego nr 54920, nasada posiadająca dwuwarstwowy płaszcz ochronny, który ma dwa płaszcze o tej samej długości umieszczone jeden w drugim, zakończone u góry deflektorem, a u dołu kołnierzem, posiadające w dolnej części nasady drzwiczki rewizyjne.

Znane są również nasady kominowe, z opisu wzorów użytkowych nr 62779 i nr 63092, posiadające oprócz kanału zbiorczego przykanaliki przylegające w różnych konfiguracjach do boków kanału zbiorczego oraz posiadające deflektor wyposażony w wewnętrzny daszek w kształcie litery „V”.

Celem wzoru użytkowego jest ulepszenie ciągu kominowego, rozwiązanie problemu odprowadzania gromadzącej się na daszku wody oraz problemu przedostawania się opadów atmosferycznych wewnątrz komina.

Istotą rozwiązania według wzoru użytkowego jest deflektor kominowy, składający się z osłony oraz daszka, charakteryzujący się tym, że osłona ma owalny kształt, a daszek jest owalny i wygięty w kształcie litery „U”. Ponadto daszek posiada dwa elementy odprowadzające wodę, przymocowane do obu krótszych boków daszka.

Zaletą deflektora kominowego według wzoru użytkowego jest jego funkcjonalność. Owalny kształt osłony zapewnia lepszą wentylację. Owalny daszek w kształcie litery „U”, wraz z dwoma elementami odprowadzającymi wodę, ułatwia odpływanie wody gromadzącej się na jego powierzchni oraz zabezpiecza przed przedostawaniem się opadów atmosferycznych wewnątrz komina.

Przedmiot wzoru użytkowego jest uwidoczniony na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia deflektor kominowy w schematycznym widoku z boku, a fig. 2 przedstawia deflektor kominowy w widoku z góry.

Deflektor kominowy składa się z osłony 1 oraz daszka 2. Osłona 1 ma owalny kształt, a daszek 2 jest owalny i wygięty w kształcie litery „U”. Przy czym daszek 2 posiada dwa elementy odprowadzające wodę 3, przymocowane do obu krótszych boków daszka 2.

Zastrzeżenie ochronne

Deflektor kominowy, składający się z osłony oraz daszka, **znamienny tym**, że osłona (1) ma owalny kształt, a daszek (2) jest owalny i wygięty w kształcie litery „U”, przy czym daszek (2) posiada dwa element odprowadzające wodę (3), które są przymocowane do obu krótszych boków daszka (2).

Rysunki



