

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **24838**

(21) Numer zgłoszenia: **26819**

(51) Klasyfikacja:
23-03

(22) Data zgłoszenia: **30.07.2018**

(54)

Kocioł grzewczy

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
31.01.2019 WUP 1/2019

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

**ENVO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Starachowice, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

PIOTR CHAJA, Starachowice, (PL)

PL 24838

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest kocioł grzewczy, który stosowany jest do ogrzewania obiektów mieszkalnych, użyteczności publicznej i obiektów przemysłowych.

Kocioł grzewczy, według wzoru wyróżnia się nowymi walorami wizualnymi, oraz oryginalnymi i indywidualnymi kształtami. Istotę wzoru stanowi nowa i posiadająca indywidualny charakter postać wytworu, nadana mu przez kształt bryły, układ jego elementów, układ linii i krawędzi, strukturę oraz kontury nadając wzorowi nowy i funkcjonalny wygląd, a panelowa konstrukcja umożliwia szybki i łatwy dostęp do newralgicznych podzespołów pieca. Wytwór nadaje się do wielokrotnego odtwarzania. Kocioł grzewczy może być wytworzony w sposób przemysłowy lub rzemieślniczy z metalu.

Przedmiot wzoru został przedstawiony na załączonych rysunkach, na którym na Fig. 1 przedstawiono kocioł grzewczy w widoku perspektywicznym z przodu, na Fig. 2 uwidoczniono kocioł grzewczy w widoku perspektywicznym z tyłu.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Do cech istotnych wzoru przemysłowego należy zaliczyć, że kocioł grzewczy ma kształt spłaszczonej bryły przestrzennej, o kształcie zbliżonym do prostopadłościanu o prostokątnej podstawie. Kocioł grzewczy według wzoru przemysłowego wykonany jest z blachy stalowej. Korpus kotła grzewczego zaopatrzony jest w cztery ramy nośne (1) które charakteryzują się zaokrągleniem naroży. Boki korpusu kotła grzewczego zaopatrzone są w panel boczny przedni (2) z wbudowanym centralnie w części dolnej pulpitem sterowniczym i w części górnej liniowymi szczelinami wentylacyjnymi, panele boczne (3) w części górnej z liniowymi szczelinami wentylacyjnymi i panel boczny tylni (4) w części górnej i dolnej w jednej osi z owalnymi otworami na przyłączy instalacji. W części górnej kotła grzewczego zamontowana jest prostokątna pokrywa górna (5) o zaokrąglonych wierzchołkach w części tylnej z wbudowaną pokrywą kosza (6).

Ilustracja wzoru

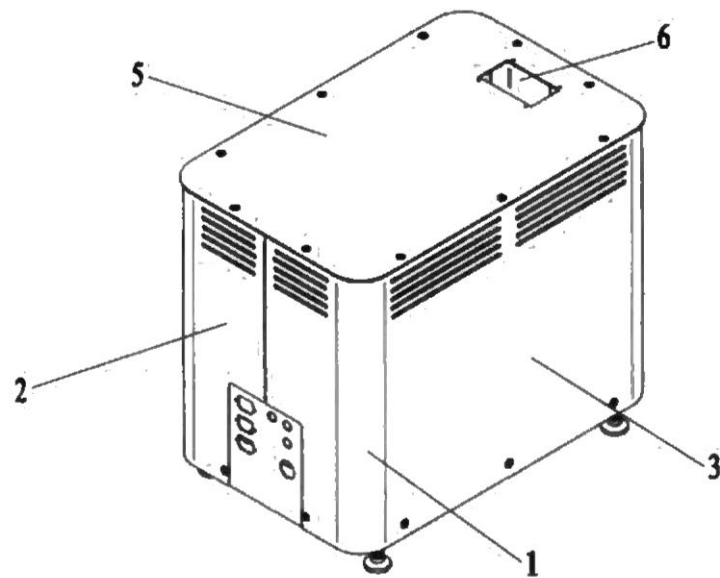


Fig.1

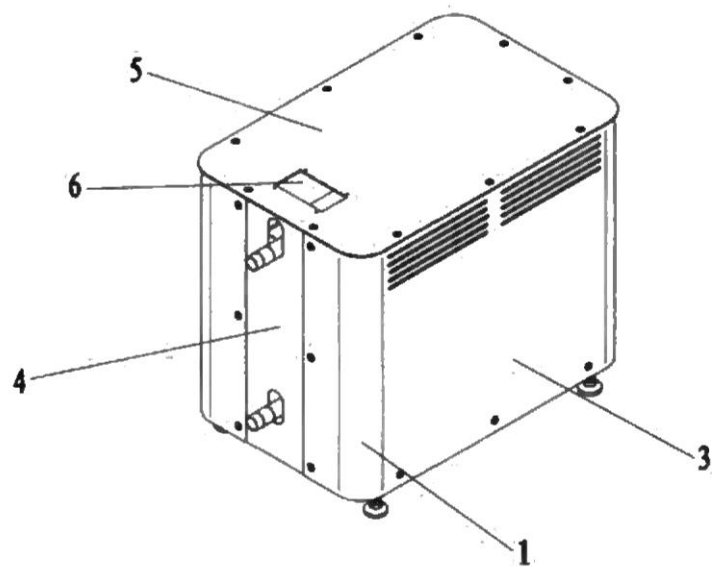


Fig.2

