URZĄD PATENTOWY
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

al. Niepodległości 188/192
00-950 Warszawa, skr. poczt. 203
tel.: (+48) 22 579 05 55 | fax: (+48) 22 579 00 01
e-mail: kontakt@uprp.gov.pl | www.uprp.gov.p

SPRAWOZDANIE O STANIE TECHNIKI ZGŁOSZENIA WYNALAZKU NR P. 440173

Klasyfikacja zgłoszenia: A61H33/02 (2006.01), B01F23/2373(2022.01)

Poszukiwania prowadzono w klasach: A61H, B01F

Bazy komputerowe, w których prowadzono poszukiwania: ESPACENET, EPOQUENET, Bazy UP, GOOGLE PATENTS, GOOGLE

Kategoria dokumentu	Dokumenty – z podaną identyfikacją	Odniesienie do zastrz.
A	PL237146 (B1) — 2021-03-22 - LUBELSKA POLT (opis)	1,2
A	CN107625470 (A) — 2018-01-26 - LI XIUBI (opis)	1,2
A	CN212939488 (U) — 2021-04-13 - HENAN YANGMU ENVIRONMENTAL PROTECTION TECH CO LTD (opis)	1,2
A	JP2010022624 (A) — 2010-02-04 – SHARP KK (opis)	1,2
A	CZ18747 (U1) — 2008-07-21 - HRADIL ALEXANDR (opis, zastrz)	1,2
A	RU2474410 (C1) — 2013-02-10 - FEDERAL NOE G OBRAZOVATEL NOE UCHREZHDENIE VYSSHEGO PROFESSIONAL NOGO OBRAZOVANIJA KUBAN GU FIZICHES (opis, zastrz)	1,2

A – dokument określający ogólny stan techniki, który nie jest uważany za posiadający szczególne znaczenie;
E – dokument stanowiący wcześniejsze zgłoszenie lub patent, ale opublikowany w lub po dacie zgłoszenia;
L – dokument, który może poddawać w wątpliwość zastrzegane pierwszeństwo(-wa), lub przytoczony w celu ustalenia daty publikacji innego cytowanego dokumentu lub z innego szczególnego powodu;
O – dokument odnoszący się do ujawnienia ustnego przez zastosowanie, wystawienie lub ujawnienie w inny sposób;
P – dokument opublikowany przed datą zgłoszenia, ale później niż zastrzegana data pierwszeństwa;
T – dokument późniejszy, opublikowany po dacie zgłoszenia lub w dacie pierwszeństwa i niebędący w konflikcie ze zgłoszeniem, ale cytowany w celu zrozumienia zasad lub teorii leżących u podstaw wynalazku;
X – dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za nowy lub nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument brany jest pod uwagę samodzielnie;
Y – dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument zostanie połączony z jednym lub kilkoma tego typu dokumentami, a takie połączenie będzie oczywiste dla znawcy;
& – dokument należący do tej samej rodziny patentowej.

Sprawozdanie wykonał:	Data:	podpis:
Violetta Wacławek Ekspert	21.04.2022r.	/podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym/ Pismo wydane w formie dokumentu elektronicznego

Uwagi do zgłoszenia
Sprawozdanie zostało wykonane w oparciu o wersję zastrzeżeń patentowych z dnia 20.01.2022r.