

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **18143**

(51) Klasyfikacja:
15-01

(21) Numer zgłoszenia: **18582**

(22) Data zgłoszenia: **09.08.2011**

(54)

Wirnik turbiny wodnej

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.06.2012 WUP 06/2012

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:
ZIEMAK MICHAŁ EMNET, Elbląg, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:
ZIEMAK MICHAŁ, Elbląg, (PL)

PL 18143

Opis wzoru przemysłowego

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest wirnik turbiny wodnej.

Istota wzoru przemysłowego przejawia się w kształcie.

Przedmiot wzoru przemysłowego uwidoczniony jest na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia wirnik turbiny wodnej w widoku z boku. Wirnik turbiny wodnej składa się z rdzenia podzielonego na trzy strefy wlotu, dozowania i wylotu, na którym osadzono ślimacznice.

Cechy istotne wzoru przemysłowego

Wirnik turbiny wodnej charakteryzuje się tym, że rdzeń turbiny jest w środkowej części cylindryczny natomiast wlot i wylot ma kształt ściętych stożków przy czym ślimacznica na całej długości nie zmienia swojego rozmiaru poprzecznego.

Ilustracja wzoru

