

Invenția se referă la domeniul energiei eoliene, și anume la obținerea energiei termice din energia vântului, și poate fi utilizată pentru alimentarea cu energie termică a caselor de locuit, serelor etc.
Instalația eoliană pentru producerea energiei termice conține o turbină eoliană cu un arbore (3), pe care este fixat un termogenerator, amplasat într-un acumulator de energie termică, executat în formă de corp (15) termoizolant, amplasat sub turbina eoliană. Termogeneratorul include un ventilator (9) cu pale dreptunghiulare, fixate între capacele de sus (11) și de jos (12) în formă de discuri. În acumulatorul de energie termică sunt amplasate polițe (16), pe care sunt montate vase (10) umplute cu apă și parafină.

Revendicări: 1

Figuri: 1

