

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: a 2009 00347

(22) Data de depozit: 04.05.2009

(41) Data publicării cererii:
28.01.2011 BOPI nr. 1/2011

(71) Solicitant:
• LUPU VASILE, STR. FLORILOR, NR. 9,
AP. 4, ONEȘTI, BC, RO

(72) Inventatori:
• LUPU VASILE, STR. FLORILOR, NR. 9,
AP. 4, ONEȘTI, BC, RO

(54) AERO PARASOLAR

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un echipament fix sau mobil, utilizat pentru înlăturarea efectului aerului cald și a razelor ultraviolete asupra corpurilor expuse acțiunii acestora. Echipamentul conform invenției este alcătuit dintr-un ventilator (1) și dintr-un deflector (2), ambele prevăzute cu un sistem de prindere (3).

Revendicări: 1
Figuri: 3

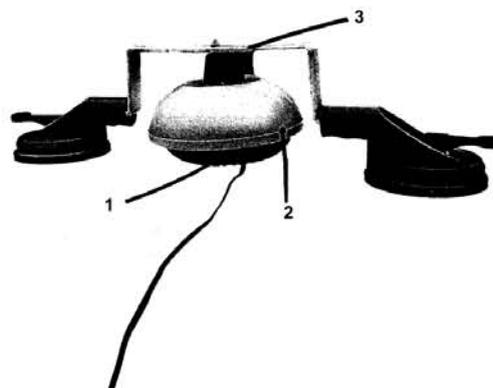


Fig. 1



AERO PARASOLAR

Inventia se refera la un echipament mobil sau fix utilizat in principal pentru inlaturarea efectului aerului cald si a razelor ultraviolete asupra corpurilor expuse actiunii acestora(cladiri, autoturisme).

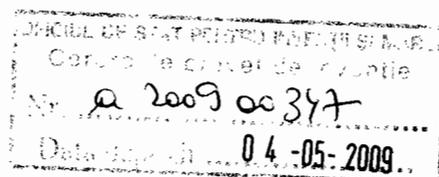
Solutia propusa genereaza o patura de aer continua realizand rolul unei paturi de aer permanent ca tampon intre atmosfera si habitacul corpurilor protejate.

AERO parasolar rezolva problema de mai sus prin aceea ca este constituit dintr-un deflector care preia aerul ventilat de deasupra suprafetelor expuse, dirijandu-l pe intreaga suprafata a acestora.

Acest echipament este constituit dintr-un sistem de prindere comun cu ventilatorul si deflectorul. Deflectorul este protejat impotriva razelor ultraviolete.

Inventia prezinta urmatoarele avantaje:

- Eliminarea poluarii in timpul stationarii autoturismelor sau circularii in zonele aglomerate pe perioade lungi prin neutilizarea aerului conditionat.



- Economicitatea pe timpul utilizarii autorismului pe timp calduros si nu in ultimul rand diminuarea noxelor prin neutilizarea aerului conditionat.
- Asigurarea unui mediu optim in cladiri pe timpul zilelor caniculare

Echipamentul este alcatuit din urmatoarele componente:

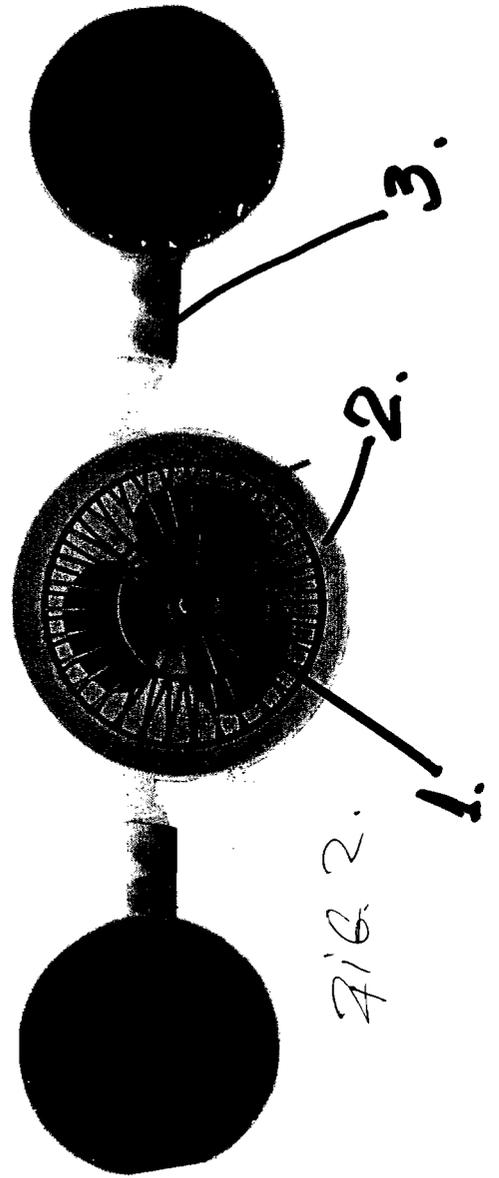
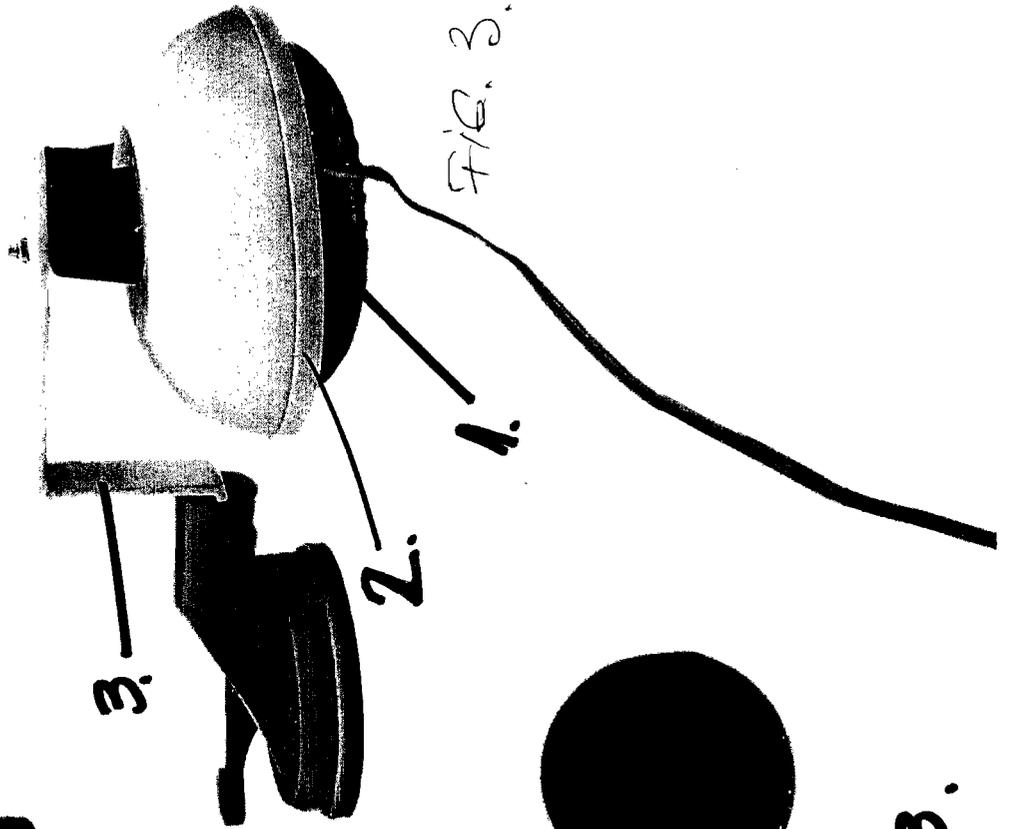
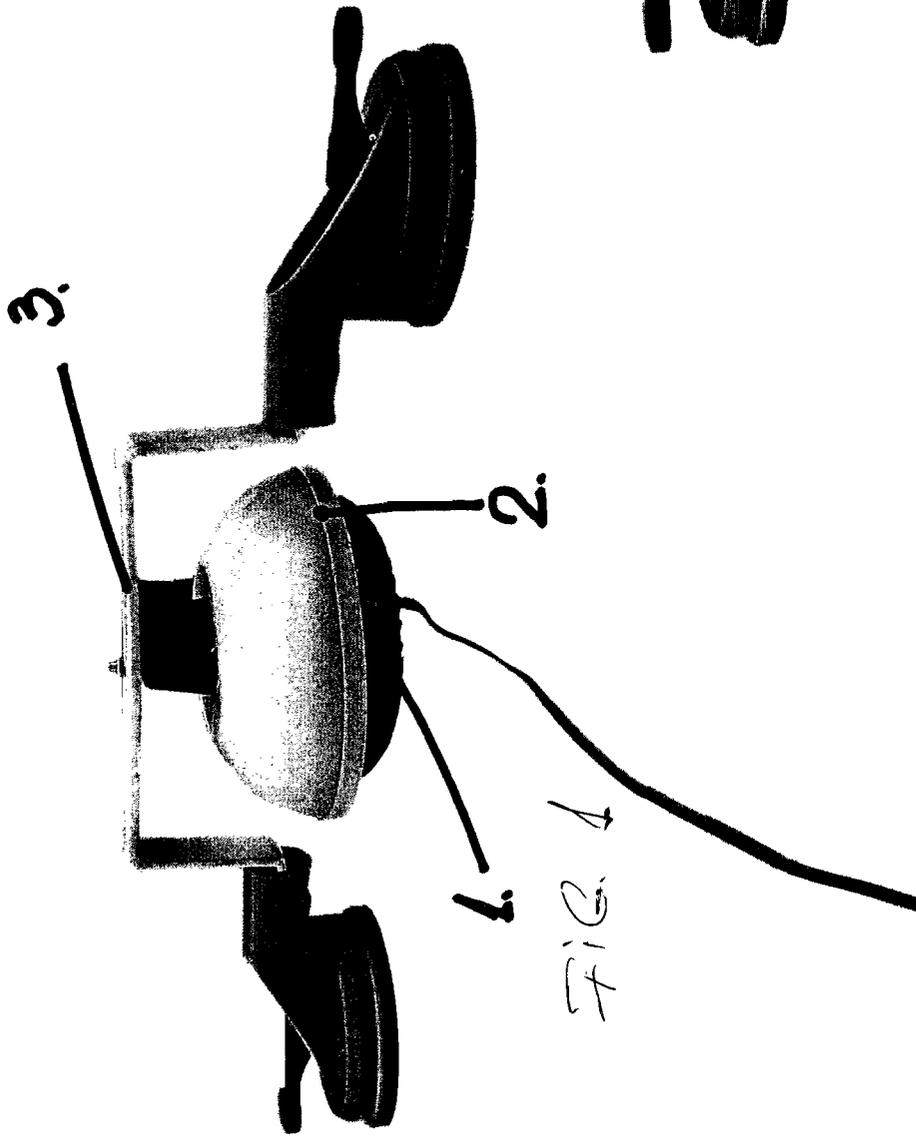
1.electroventilator ,alimentare de 12V / 220V prevazut cu deflectorul de dirijare a aerului 2.fixat pe suprafetele dorite prin intermediul unui sistem de prindere 3.

RE V E N D I C A R E

AERO parasolar este caracterizat prin aceea ca asigura eliminarea efectului aerului cald si a razelor ultraviolete prin intermediul echipamentului alcatuit dintr-un ventilator 1. prevazut cu un deflector 2. solidare cu sistemul de prindere 3.



AERO parasolar



[Handwritten signature]