

73063

73063



MODELO DE UTILIDAD
por VEINTE años

en España, a favor de Dña, Maria Romero Garcia, y Dn. Marce-
lino Fuentes Fernandez, domiciliados en Madrid, calle Carni-
cer 6 par;

5.-

“NUEVO VENTILADOR PARA REFRIGERACION DE LAMPARAS”

MEMORIA DESCRIPTIVA.

El presente registro de Modelo Utilidad, tiene por
objeto garantizar a sus concesionarios la explotación exclu-
siva en todo el territorio nacional, de un nuevo ventilador,
para refrigeración de lamparas, tal como su enunciado indi-
ca, se describe a continuación y se representa en forma gra-
fica en la hoja de dibujos adjunta.

10.-

Los recurrentes, tras largos estudios y practicas lle-
vadas a cabo en secreto, han ideado la creación de un nuevo
ventilador, que por la especial disposición de sus elementos,
está llamado a ser utilizado en cámaras de proyección de ci-
nes, lamparas de iluminación y enfoque, ya que estas, debido
a tener que estar durante la escena, muchas horas encendi-
das, y debido al exceso de calorías, sus filamentos se fun-

15.-

20.-

73063



den, inconvenientes estos que con la practica del invento que con el presente registro se preciza, no suceden, alargandose su duracion debido a que se mantiene una refrigeracion de la lampara constante.

25.- Esencialmente la invencion consiste, en una carcasa de forma adecuada la cual presenta en un punto de su circunferencia una boca, para salida del aire producido en su interior el cual es generado por un tambor, que alrededor de su periferia, presenta una sucesion de resaltos que constituyen aletas, cuyo tambor se halla dotado de un eje central de giro, que se relaciona con el eje de un motor, del que recibe movimiento de rotacion y quedando fijo al mismo por medio de un tornillo prosionero.

30.- La carcasa exterior, por el lado del eje presenta un orificio circular por donde se introduce el tambor de refrigeracion, que una vez introducido se cierra por medio de una tapa quedando fijo por tornillos.

35.- A fin de facilitar la comprension del invento, se ha dotado a la presente memoria descriptiva de una hoja de dibujos en la que con numeros se han representado las diferentes partes de que se compone y que se corresponden entre si.

40.- En los dibujos, la fig. 1a, es una vista lateral y corte longitudinal de la carcasa -1-, siendo -2- un lateral de la carcasa, -3- costado interior del tambor de refrigeracion, -4- aletas de refrigeracion, -5- cono-eje y -6- remaches de sujecion del cono sobre el tambor.

45.- La fig. 2a, es un corte en seccion del conjunto una vez montado, en el que los numeros -1- -2- -3- -4- -5- y -6- corresponden a partes descritas en la fig. 1a, siendo -7- el tornillo prosionero, -8- y -9- tornillos de sujecion de la placa que cierra el conjunto por su parte posterior, -10- fuerza y -11- eje de gi-

50.-



ro del tambor del ventilador.

Descriptas suficientemente las principales características del invento, se hace constar a los efectos oportunos, que tanto la forma, tamaño, dimensiones, materiales a emplear y modos de llevarlo a la práctica, podrán ser objeto de variación, siempre que con ello no se cambie, altere o modifique la idea fundamental del invento.

55.-

Se declaran de propiedad y novedad para todo el territorio nacional, las siguientes:

60.-

REIVINDICACIONES.

1a.-Nuevo ventilador para refrigeración de lamparas, caracterizado, por hallarse constituido por una carcasa exterior, la cual por uno de sus laterales presenta un orificio y por el opuesto otro de mayor diámetro, por donde se introduce un tambor que constituye el ventilador, cuyo orificio es obturado por medio de una plancha circular sujeta por medio de tornillos, caracterizandose además por que dicha carcasa, presenta en un punto de su diámetro una boca para salida y expulsión del aire producido por el ventilador.

65.-

2a.-Nuevo ventilador para refrigeración de lamparas, caracterizado, por que se ha previsto que el tambor a que nos hemos referido en la reivindicación anterior, se halla constituido por una sucesión de ranuras que produzcan unos resaltes que forman las aspas de ventilación, caracterizandose además, por

70.-

que dicho tambor, presenta un costado abierto y el opuesto cerrado, donde se solidariza un eje, que por un extremo finaliza en punta y por el opuesto, que es cilíndrico, lleva un orificio para relacionarlo con el eje de un electromotor, quedando fijo por medio de un tornillo prisionero.

75.-

80.-

3a.-NUEVO VENTILADOR PARA REFRIGERACION DE LAMPARAS.

Tal y como queda descrito en la precedente memoria descriptiva que consta de tres hojas escritas a máquina por una

73063



sola de sus caras y otra de dibujos que la ilustran.

Madrid/13 Abril 1959.

84.-



73063

Fig. 1

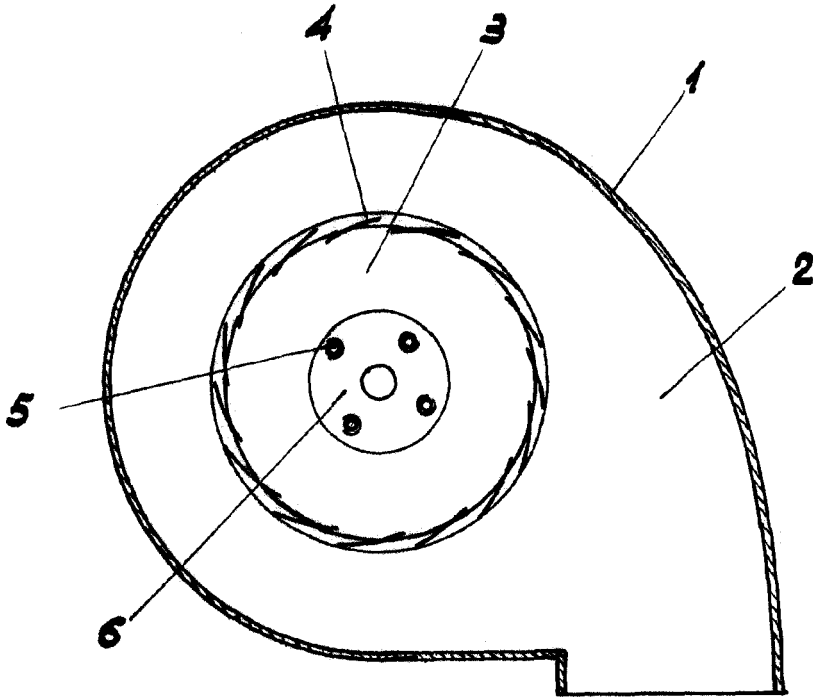
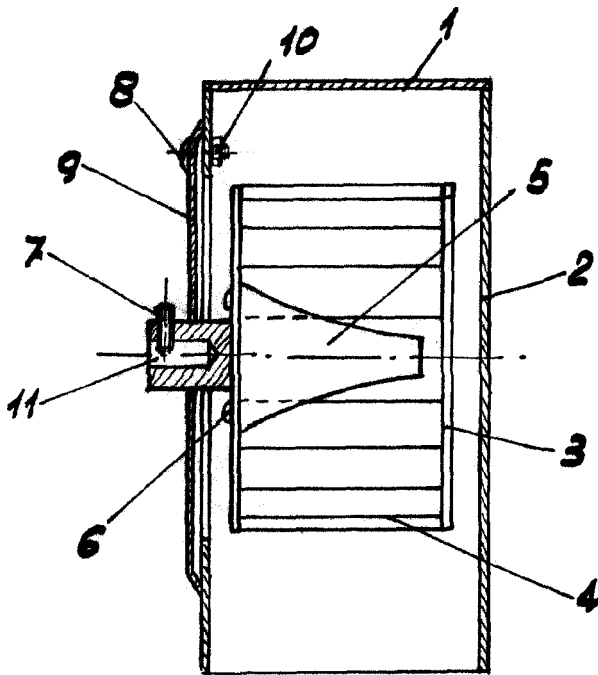


Fig. 2



Madrid 16 ABR. 1959

Escale variable