

265713



265713

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Patente de Introducción que, por diez años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Antonio BAGUÉ RODRÍGUEZ, de nacionalidad española residente en Barcelona, Pasaje Serra y Arola, n° 13

p o r

"PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE ESTUFAS"

10. Con objeto de que las estufas de gas butano tengan un mayor poder calórico por una mayor rapidez en la circulación del aire a calentar, se ha previsto la disposición de una chimenea que activa la circulación del aire caliente.

15. Por otra parte, a fin de que las estufas de gas butano presenten un atractivo mayor, teniendo en cuenta que las llamas al encenderse son de color azulado y el tubo de color incandescente, se prevé la posibilidad de contrastar dicho colorido o disimularlo, según convenga, por medio de emplazar una luz detrás del tubo quemador.



De esta manera la pantalla queda iluminada con el color que se desee, y la estufa puede ser al propio tiempo lámpara de luz indirecta.

5. A continuación se describe un caso de realización práctica de los perfeccionamientos objeto de la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en la que en la

Figura 1, se representa, en sección y de lado una estufa construida según estos perfeccionamientos y en la

10. Figura 2, es vista, frontal y parcialmente cortada, una estufa según la invención.

15. Consiste ésta en que a fin de obtener una buena y rápida circulación de aire caliente y por lo tanto una mejor radiación, a las estufas, se les dispone entre la parábola de radiación y el elemento calefactor, una nueva parábola, de reducidas dimensiones, y siempre mayor que el elemento calorífero, dispuesta en igual forma que éste, creando una chimenea, a fin de que, además de la radiación directa de los rayos caloríferos reflejados por la pequeña parábola, se cree una circulación de aire caliente entre ambas parábolas, que activa la calefacción del aire ambiente de espacios cerrados.

20. Entre una y otra parábola, se dispone una fuente luminosa, a fin de que la parábola grande quede iluminada con luz indirecta.

25. Habiéndose descrito ampliamente la naturaleza del invento, así como su realización en la práctica, se hace constatar que el mismo es susceptible de variaciones de detalle, sin que por ello se altere su principio fundamental que constituye la esencia de la invención.

30. N O T A

Descrito el objeto de la invención, lo que se declara como no divulgado, practicado, ni puesto en ejecución en

265713



España, comprende las siguientes reivindicaciones;

5. 1ª.- Perfeccionamientos en la construcción de estufas, caracterizados por el hecho de que a fin de obtener una buena y rápida circulación de aire caliente y por lo tanto una mejor radiación, a las estufas, se les dispone entre la parábola de radiación (1) y el elemento calefactor (2), una nueva parábola (3), de reducidas dimensiones, y siempre mayor que el elemento calorífero, dispuesta en igual forma que éste, creando una chimenea, a fin de que, además de la radiación directa de los rayos caloríferos reflejados por la pequeña parábola, se cree una circulación de aire caliente entre ambas parábolas, que activa la calefacción del aire ambiente de espacios cerrados.

10. 2ª.- Perfeccionamientos en la construcción de estufas, según la anterior reivindicación, en los que entre una y otra parábola, se dispone una fuente luminosa (4), a fin de que la parábola grande quede iluminada con luz indirecta.

15. 3ª.- PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCION DE ESTUFAS. Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

20. Barcelona para Madrid, a 2 de Marzo de 1.961.

P.A.,

Ante mí

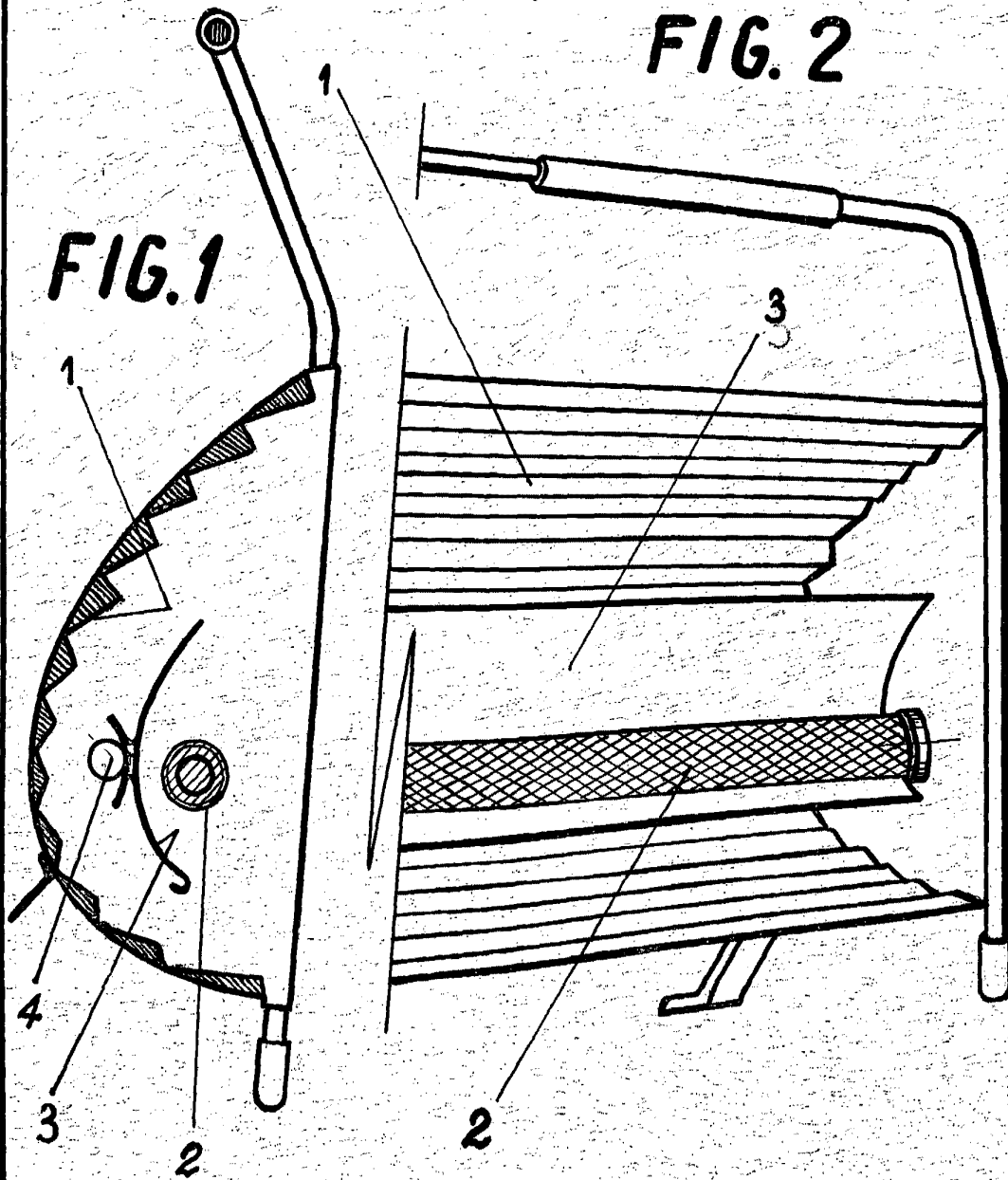
*Travels*

265713



FIG. 2

FIG. 1



BARCELONA PARA MADRID A 2 DE MARZO 1961

P. A.

*Manila*

ESCALA VARIABLE