



tud, procediendo a un somero examen de las características
contenidas en el presente expediente, que ponen de manifiesto
10 to la interesante realización que se ha conseguido, mediante
te un concienzudo estudio de las que debían de ser sus princi-
pales cualidades.

Consecuencia lógica de la meticulosidad con que se
ha llevado a efecto la estufa presentada, es la sencilla es-
15 tructura que la compone, dándole una apariencia muy similar a
cualquier otra, pero que, en realidad, es básicamente distin-
ta, estando conformada por una serie de elementos iguales,
que se disponen racionalmente para conseguir el efecto bus-
cado.

Esta cualidad, principal, unida al hecho de poseer
una línea rectilínea, moderna y muy estética, nos anima a pre-
suponer una segura y rápida aceptación en el mercado nacional
y aún internacional. A ello contribuirá decisivamente otra in-
terésante particularidad. Es ella que la estructura concebida,
25 no solo ha sido realizada de una forma especial para conseguir
un montaje más simple, sino que, además, proporciona unas ca-
racterísticas técnicas de mayor eficacia que las ofrecidas co-
rrientemente por los sistemas usuales.

Es esta última, la parte más interesante, tanto por
30 lo que representa en sí, como por la forma en que ha sido lo-
grada.

Con el fin de facilitar la comprensión de estas cua-
lidades, y como eficaz ayuda para la realización de la presen-
te memoria, hemos considerado digno de interés, la aportación
35 de un plano que contiene diversas vistas de la estufa en cues-
tión. Previamente es necesario advertir que el plano adjunto
tan solo tiene valor informativo, y, por lo tanto, debe de ser



considerado en su más amplio sentido y no como límite del alcance del presente expediente.

40 La figura 1ª de dicho plano, nos muestra una perspectiva frontal de nuestra estufa. La figura 2ª, corresponde a una sección lateral de la misma. Y finalmente la figura 3ª es una sección frontal que muestra claramente la disposición de los elementos componentes de la estufa.

45 Haciendo referencia a las precitadas figuras, vemos señalado con -1-, los elementos laminares que constituyen ~~las aletas de~~ radiación de forma preferentemente rectangular, y que, a diferencia de lo ocurrido en las estufas normales, no forman el mismo cuerpo que la parte central de la misma.

50 Estas aletas, se encuentran directamente montadas sobre los tubos centrales -2- (representados con línea de trazo y punto, por no comportar ninguna particularidad que los diferencie de los usuales) y separadas entre si, mediante los anillos -3-, según puede comprobarse fácilmente en la
55 figura 3ª del plano.

Obvio es decir que en el interior de los tubos -2- se disponen las correspondientes resistencias y los elementos refractarios necesarios, habiéndose omitido su representación para mayor claridad del dibujo.

60 La disposición descrita de las aletas laminares -1-, permite una difusión del calor emitido por la estufa, muy superior a la normal, debido a su mayor superficie de radiación, y a la separación proporcionada por los anillos -3-.

65 Uniendo dos pares de anillos -3-, situados convenientemente, se sitúan los puentes -4-, que previo su agujereado, habrán de permitir la sujeción de la estufa sobre la pared.



Suficientemente descrita la naturaleza y utilidad de nuestra estufa eléctrica perfeccionada, solo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materia
 70 les, tamaños y formas de sus diferentes partes, siempre y cuando no se altere su esencialidad que queda contenida en la siguiente

N O T A
 = = = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo
 75 de Utilidad son los siguientes:

1º.- Estufa radiador eléctrico perfeccionado, caracterizado porque sobre los tubos que contienen las correspondientes resistencias y elementos refractarios, se colocan las aletas, constituidas por piezas laminares de forma variable, y preferentemente rectangular, que permanecen separadas
 80 entre si, por anillos intercalados, consiguiéndose con esta disposición una mayor superficie de radiacion. Y

2º.- "ESTUFA RADIADOR ELECTRICO PERFECCIONADO, de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a
 85 lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

- 5 - 116284²⁷



Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 87 líneas.

Valencia, 16 Septiembre 1.965

Por autorización del interesado.

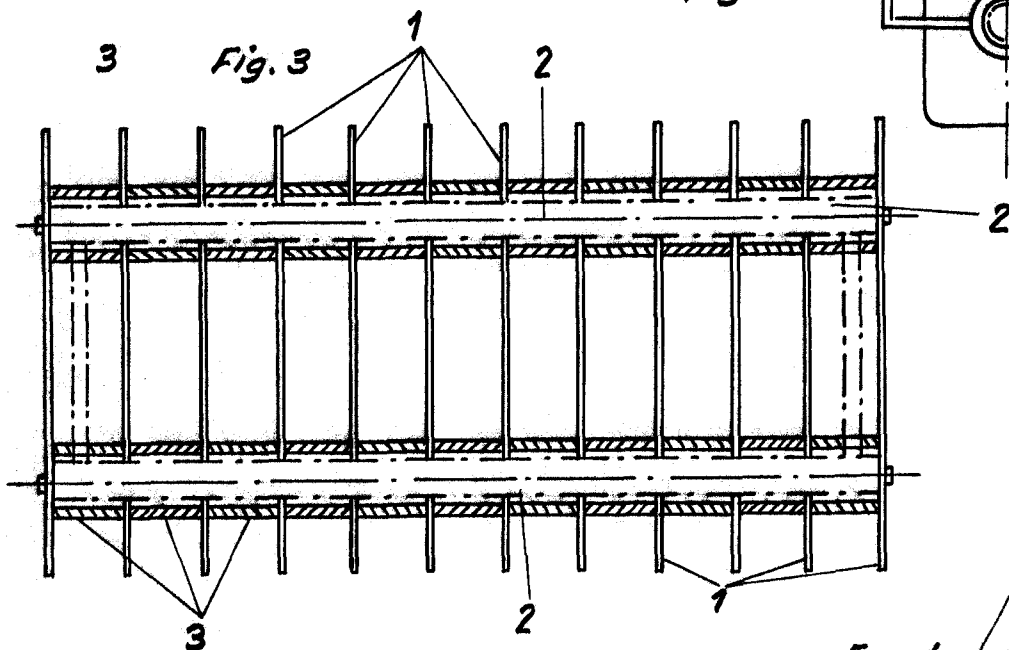
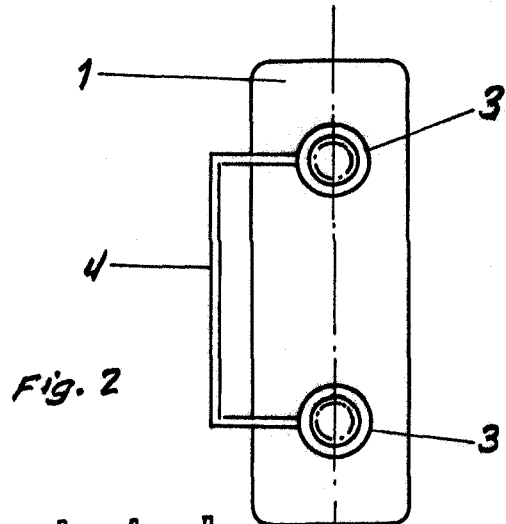
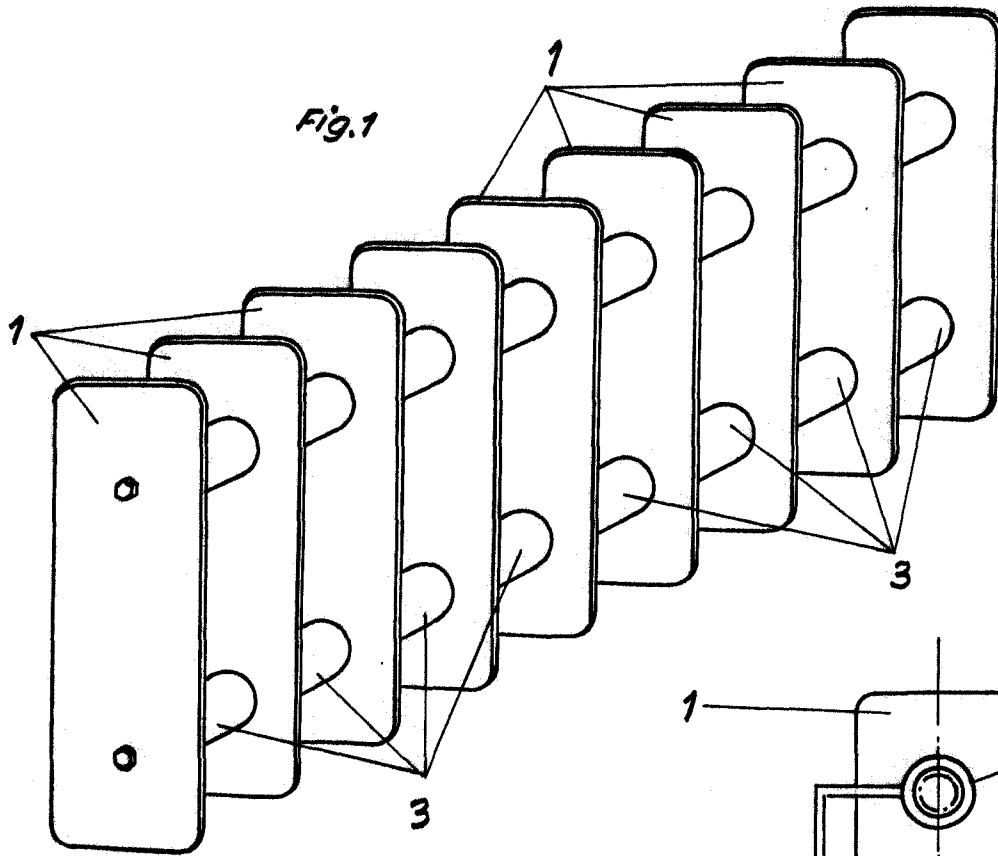
Juan López

116284

D. Roberto Llorca Terol MODELO DE UTILIDAD

Hoja única

116284



Escala variable
Valencia, Septiembre 1965
P.A.

Juan Lopez