

114748



114748

MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por:

"PERFECCIONAMIENTOS EN ESTUFAS DE GAS"

Cuyo registro se solicita por veinte años, a favor de DON IGNACIO ORSAICETA ZABALEA, residente en PAMPLONA, Carretera Zaragoza Km. 3.

Cada día está más difundido el empleo de estufas de gas con autonomía de carga y funcionamiento, ya que la practicidad y rendimiento de este tipo de calefactores son notables y se hallan sobradamente probados.

5

Estas circunstancias determinan, por natural consecuencia, que sean constantes los progresos técnicos de esta clase de productores de calor, los cuales se perfeccionan sin interrupción tanto en el aspecto estético como en el puramente funcional.

10

114748



5 El presente modelo de utilidad, está referido a determinadas características perfeccionadas en estufas de gas y con las que se mejoran, de manera ostensible, no sólo la presentación y acabado del mueble, si no también el aspecto mecánico de su función, incrementándose, por ende, su rendimiento.

10 Sustancialmente, los perfeccionamientos comprenden una malla que se constituye por una sucesión de bandas con perforaciones horizontales dispuestas con absoluta simetría, cuya malla cubre la parte anterior de la cimera o tapa de la estufa y se extiende por todo el panel frontal hasta el reflector, dejando en uno de los lados una franja totalmente lisa que lleva practicado un rebaje rectangular para acoplamiento, por embutido, del panel de mandos.

15 El panel de mandos viene determinado por una plaqueta, también de conformación rectangular, que aparece enmarcada por un fino reborde perimetral, presentando en su parte inferior un espacio abierto para inscripciones o relieves de carácter comercial o meramente decorativo y en la superior una cazoleta para recepción de la maneta indicadora de posiciones, la cual está configurada por un cuerpo discal, a modo de botón, con superficie exterior convexa y dotado de una emergencia en forma de punta de flecha que, excediendo a la circunferencia del disco por uno de sus radios, determina un pulsador de fácil y cómodo manejo para la graduación de fuegos.

20 A ambos lados de la estufa, y en las zonas de adosamiento y contacto entre el cuerpo central del calefactor y los paneles laterales, se previenen unos tapajuntas especiales para cubrir las ranuras o intersti-

30



5 cios que resultan, cuyos tapajuntas se constituyen por unas estrechas y prolongadas molduras, realizadas en materia plástica o de naturaleza metálica, que se adaptan y ajustan a dichas hendiduras, ocultándolas en toda su extensión y ejerciendo, con ello, función de embellecedores.

10 A efectos de mejor acoplamiento, cadauna de estas molduras está formada por dos piezas ensambladas en un punto de coincidencia y que determinan, en su armado o ayuntamiento, un ángulo obtuso, cuyas piezas presentan una configuración combinada en parte cónica y en parte plana, señalando su zona más saliente en su vértice o punto de intersección y afirmándose en su encaje respectivo por medio de tuercas.

15 La balda inferior, que se extiende por la parte baja de la estufa, delimitada entre el reflector y la base del mueble, forma un resalte muy peculiar en situación y estructura, presentando una visera o pronunciamiento en bisel que se trunca en un punto para descender seguidamente en plano de marcada inclinación y con orientación totalmente contrapuesta a la de su parte más prominente o de mayor emergencia.

20 Para facilitar la comprensión de cuanto antecede, y a título ejemplario, no limitativo, los adjuntos gráficos ilustran la forma de realización práctica.

25 La fig. 1ª es una vista parcial del panel supero-frontal de la estufa objeto de este registro. Vemos la pluralidad de perforaciones horizontales (1) que ocupan la mayor parte de la malla que le cubre, el panel de mandos (2) emplazado en la franja libre de este

30



frontis, las molduras laterales (3) y (4) en función de tapajuntas, los paneles laterales (13) de la estufa y la iniciación (5) del reflector, o sea el comienzo del marco que soporta y encuadra al foco de fuego.

5 La fig. 2ª muestra a una de las molduras (3) en vista lateral, permitiendo apreciar los tornillos (11) y tuercas (12) que integran los juegos de sujeción para encaje de estas molduras, en función simultánea de tapajuntas y embellecedores.

10 La fig. 3ª representa un detalle, en corte lateral, de la balda inferior (6). Observamos su peculiar estructura y su posición intermedia entre la parte baja del reflector (5) y la base o fondo del mueble (7).

15 La fig. 4ª es una vista frontal de esta misma zona, habiéndose respetado para sus partes visibles las mismas referencias numericas ya consignadas en figuras anteriores.

20 Las figuras 5ª y 6ª reproducen vista en sección y planta de la maneta y pulsador accionadores situados en el panel de mandos. Vemos la cazoleta (8) para recepción de la maneta, el indicador propiamente dicho (9) y el pulsador en punta de flecha (10) resaltado en la convexidad del cuerpo discal integrante de la maneta.

25 Lo dicho es reflejo fiel del objeto cuyo registro se preconiza. Serán variables todas las circunstancias complementarias y no modificativas de su nervio o esencia, reservándose el peticionario cuantos derechos le confieren las leyes y disposiciones vigentes en la materia

N O T A



Se reivindican los términos siguientes:

5
10
19.- Perfeccionamientos en estufas de gas, caracterizados por comprender una malla que, determinada por una sucesión de bandas con perforaciones horizontales dispuestas con perfecta simetría, cubre la parte anterior de la tapa o cimera y se extiende por el panel frontal hasta el reflector, dejando a uno de los lados del frontis una franja lisa en la que va practicado un rebaje rectangular para acoplamiento, por embutido, del panel de mandos.

15
20
29.- Perfeccionamientos, según el punto 19, caracterizados porque el panel de mandos está determinado por una placa, también de conformación rectangular, que aparece enmarcada por un fino reborde perimetral, presentando en su parte inferior un vano para inscripciones o relieves de carácter ornamental y en la superior una cazoleta para recepción de la maneta indicadora de posiciones, la cual está configurada por un cuerpo discoide, a modo de botón, con superficie exterior convexa y dotado de una emergencia en forma de punta de flecha que, excediendo a la circunferencia por uno de sus radios, determina un pulsador de fácil manejo para graduar los fuegos.

25
30
39.- Perfeccionamientos, según puntos anteriores, caracterizados porque a ambos lados, y en las zonas de adosamiento y contacto entre el cuerpo central del calefactor y los paneles laterales, se previenen unos tapajuntas para cubrir las ranuras o intersticios que resultan, cuyos tapajuntas se constituyen por unas estrechas y prolongadas molduras que se adaptan y ajustan a dichas hendiduras, cada una de

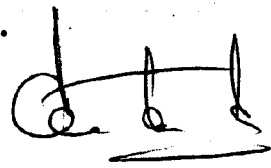


5 cuyas molduras está formada por dos piezas ensam-
bladas en ángulo obtuso, configuradas por una com-
binación de parte cónica y parte plana y que marcan
su zona más saliente y agruesada en el vértice o pun-
to de intersección entre ambas, verificándose la
afirmación de las dos molduras en sus respectivos
encajes por juegos de tuercas y tornillos.

10 4º.- Perfeccionamientos, según precedentes
puntos, caracterizados porque la balda inferior, ex-
tendida por la parte baja de la estufa y delimitada
por el reflector y la base del mueble, forma un resal-
te peculiar en situación y estructura, presentando una
visera o pronunciamiento en bisel que, llegado a cier-
to punto, se trunca para descender seguidamente en
15 plano de marcada inclinación y con orientación total-
mente contrapuesta a la de su parte más prominente o
de mayor emergencia.

20 5º.- " PERFECCIONAMIENTOS EN ESTUFAS DE GAS".
Según se describe y reivindica en la presente
memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por
una sola cara, foliadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 7 JUL 1965
IGNACIO ORBAICETA ZABALEA

p. a. 

114140

HOLA UNICA

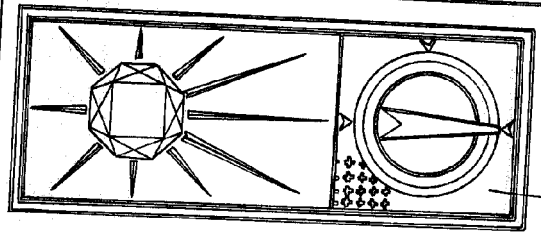


Fig. 1^a

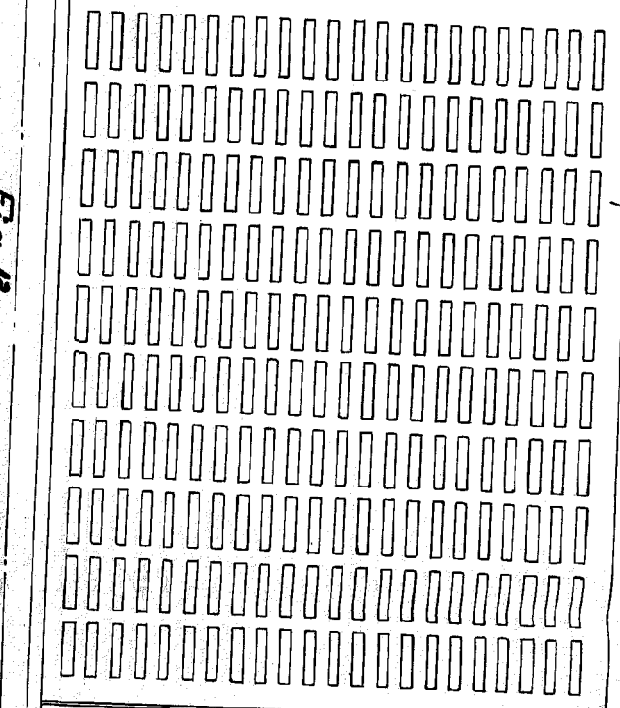


Fig. 2^a

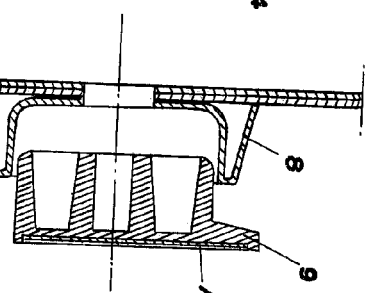
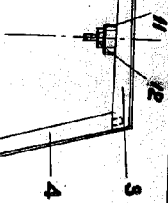


Fig. 5^a

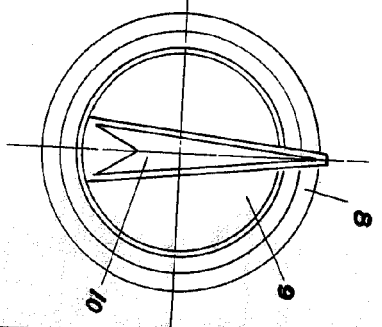


Fig. 6^a

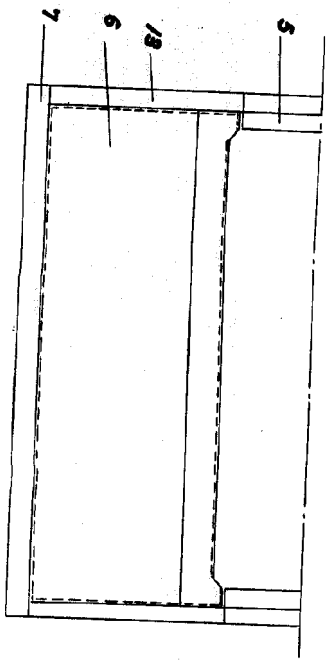
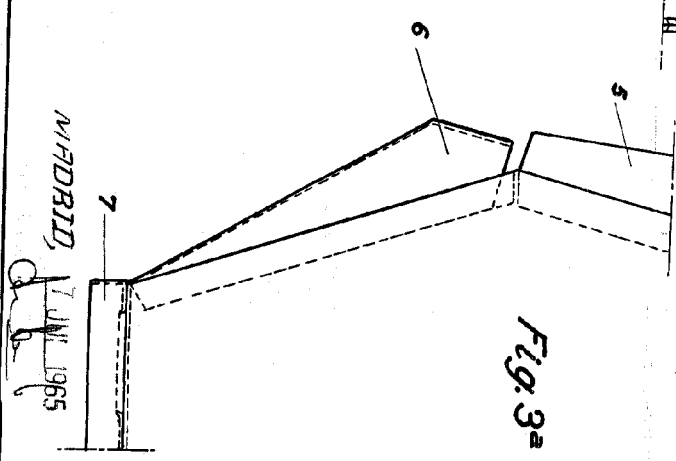


Fig. 4^a

ESCALA VARIABLE

Fig. 3^a



MADRID, 7 JUN 1965