

(10) ES (11) (12)	NUMERO 268238	(16) Y
	FECHA DE PRESENTACION 1 MAYO 1982	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 MAYO 1982

(30) PRIORIDADES	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(81) CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>F24 p 25700</i>
--------------------------	--

(65) TITULO DE LA INVENCIÓN "DISPOSITIVO CALEFACTOR PARA VIVIENDAS"

(71) SOLICITANTE (S) BLASCO LONGAS, S.A.
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Ctra. de Castellón, Polígono San Valero, Nave 12 ZARAGOZA

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES) BLASCO LONGAS, S.A.

(74) REPRESENTANTE D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial Propiedad Industrial
--

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo calefactor para viviendas.

5 En la invención se ha ideado un dispositivo calefactor concedido para cubrir a la perfección las necesidades de climatización en casas rústicas, chalets, viviendas, restaurantes, bares y locales similares.

10 El combustible utilizado es la leña o carbón, por lo que no existen problemas de abastecimiento, siendo el costo de éste evidentemente económico.

Como novedad principal, incorpora un sistema de tiro en zig-zag, no directo, debido a lo cual el aprovechamiento energético alcanza hasta un 90% de las calorías generadas.

15 Dispone además de un sistema modular romboide que permite que la expansión del calor sea uniforme, así como poder acoplar mayor número de módulos en el recorrido de tiro, con lo que se pueden aclimatar otras plantas superiores de la vivienda.

20 Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo:

En los dibujos:

25 La figura 1, muestra una vista en perspectiva del dispo-

sitivo, según el modelo.'

La figura 2, corresponde a una vista en alzado lateral del dispositivo, con su pared parcialmente rota para mostrar la disposición de tiro no directo.

5 Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un dispositivo calefactor para viviendas que comprende un cuerpo inferior -1- y un cuerpo superior -2-, provisto éste de un tubo -3- de salida de humos.

10 El cuerpo superior presenta las chapas horizontales -4- que establecen cámaras superpuestas y comunicadas por los casquillos -5- de paso de humos, montados en zig-zag para crear un tiro no directo.

15 El cuerpo inferior -1-, constituye el hogar, provisto de puerta -6- de carga, regulador de tiro -7-, parrilla para materia prima, -8-, y patas de apoyo -9-.

20 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.'

N O T A

Descrito el objeto del presente invento, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones.

5 1.- Dispositivo calefactor para viviendas, caracterizado por el hecho de comprender un cuerpo inferior de forma prismática, componente del hogar, y un cuerpo superior modular de sección romboidal, que constituye un sistema de tiro no directo para los humos que tienen una salida en la base superior de dicho cuerpo; porque el cuerpo inferior presenta una puerta de cristal o metal, para alimentación del hogar, disponiendo éste de una parrilla para la materia prima y de un regulador de tiro localizado en la puerta de alimentación; y porque el sistema de tiro no directo está formado por una pluralidad de cámaras sobrepuestas, comunicadas por pasos no coincidentes localizados en las bases de dichas cámaras, cuyos pasos obligan a un recorrido en zig-zag de los humos procedentes de la combustión.

2.- Dispositivo calefactor para viviendas.

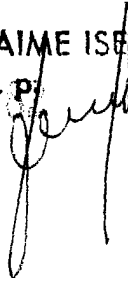
20 Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a

p.a.

JAIME ISERN CUYAS

p.p.



mc.

03

06

07

FIG. 1.

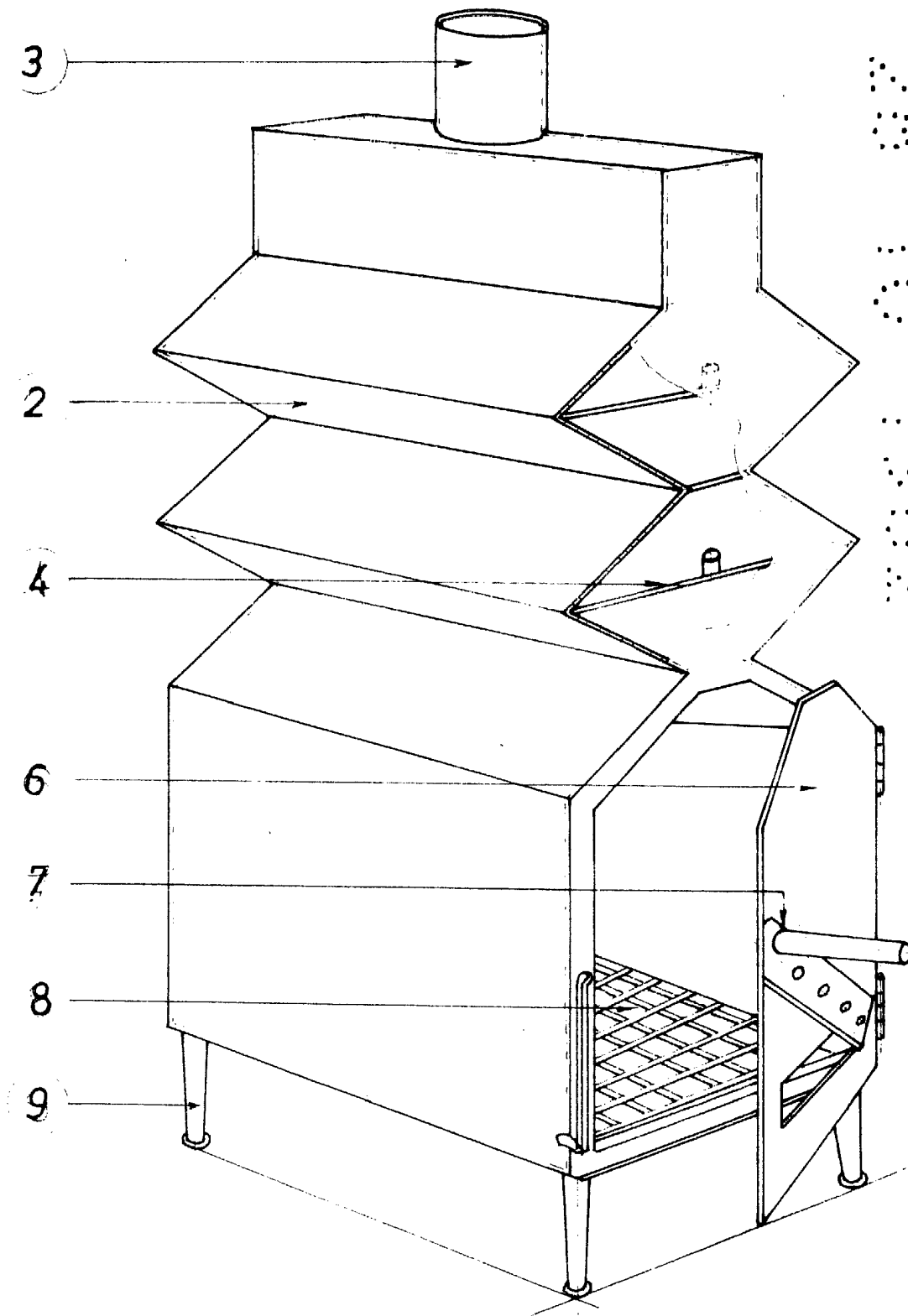
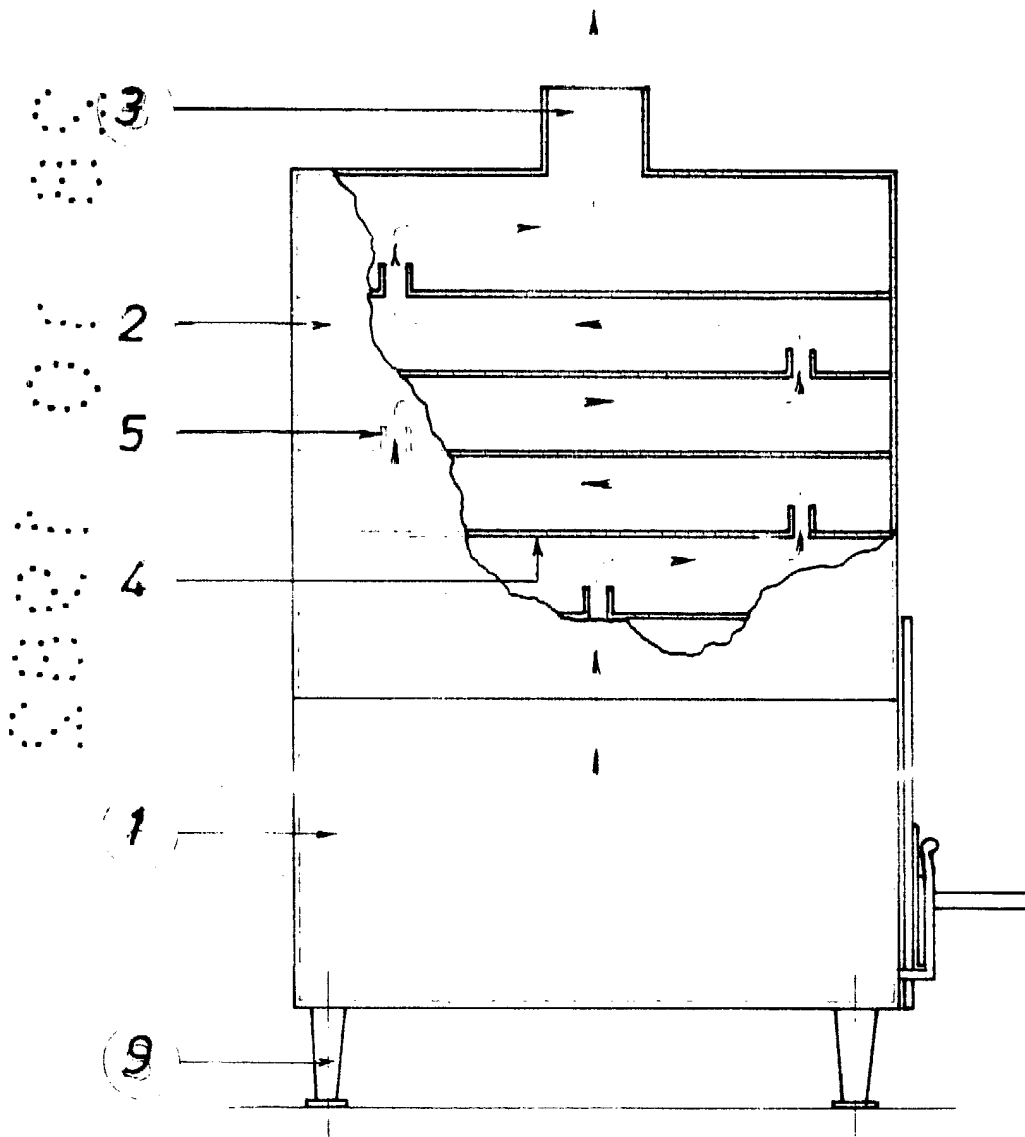


FIG. 2.



28 OCT. 1982

Madrid, a.
p.a.

JAIME ISERN CUYAS
p. p.