

10 ES 11 21 22	NUMERO 294865 10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 18 JUN. 1966



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

NOV. 1966

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL F24F 13/00
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"CAJA DESMONTABLE PARA INSTALACIONES DE CLIMATIZACION Y VENTILACION"

71 SOLICITANTE (S)
SR. D. JUAN MANZANO MONTERO.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Ricardo Ortiz, nº 63. 5º B. 28017 MADRID

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
SR. D. DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

El Modelo de Utilidad al que corresponde ésta me
moria descriptiva se refiere, como se indica en su=
enunciado, a una caja destinada a ser utilizada en=
instalaciones de ventilación y climatización y más=
5.- concretamente para el acondicionamiento de los motou
res que forman parte de dichas instalaciones.

Es característica principal de ésta nueva caja -
la de estar constituida por medio de perfiles que -
ensamblan fácilmente entre sí, lo que facilita notau
10.- blemente el montaje de las mismas, que puede llevar
se a efecto en el mismo momento en que sea necesa -
ria su utilización, como también su desmontaje, cuanu :
do ya no sea utilizada.

El Modelo de la Invención, en relación con los - :
15.- de otro tipo y finalidad similar que son conocidos=
en el mercado, representa una mejora, tanto en lo -
que respecta a las condiciones económicas derivadas
de su fabricación, como también a las que afectan -
a las operaciones de almacenaje y transporte, que -
20.- en ambos casos pueden realizarse con la caja desmonu

tada, con lo que se facilita el manejo y se disminu
ye el volumen de ocupación, lo que en definitiva re
presenta también un abaratamiento de los costos.

Para facilitar la comprensión de las característica

5.- cas funcionales y utilidad de éste objeto, se acom-
paña a la memoria una hoja de dibujos en la que se=
ha representado un ejemplo de ejecución preferido,=
que no tiene carácter limitativo alguno sino simple
mente ilustrativo y que podrá por tanto ser objeto=

10.- de modificaciones de detalle en todo aquello que no...
altere, de manera fundamental su propia finalidad -
característica.

En el Dibujo:

15.- La figura primera, muestra en perspectiva una caja=
desmontable de las características de éste Modelo de...
Utilidad.

La figura segunda, muestra en detalle la conforma -
ción de una de las esquinas de la propia caja repre=
sentada en la figura anterior.

20.- La figura tercera, es la vista parcial, en perspec-

tiva de uno de los perfiles utilizados en el ensamblado.

5.- Con referencia al ejemplo representado en los dibujos, la caja objeto de éste Modelo de Utilidad, - adopta una forma sensiblemente rectangular y su estructura viene definida exclusivamente por el enmarcamiento de sus respectivas caras, convergentes sobre las respectivas esquinas del conjunto.

10.- Sobre cada una de éstas cuatro esquinas convergen y se ensamblan entre sí tres perfiles 1), dos de ellos de proyección horizontal que corresponden a dos lados adyacentes del rectángulo y el tercero de posición vertical, que conforma la propia esquina.

15.- Para posibilitar éste ensamblaje, los distintos perfiles 1) de sección sensiblemente cuadrangular, están abiertos por uno de sus lados 2) con los bordes de ésta abertura doblados hacia el exterior 3).

20.- Cada una de las cuatro esquinas del conjunto se forma en consecuencia por la unión de los tres perfiles convergentes, quedando constituida en la for-

ma representada en la figura 2ª, lo que proporciona una notable solidez y resistencia al conjunto, que queda en éstas zonas notablemente reforzado.

N O T A

- 5.- Descrito suficientemente la caja objeto de éste Modelo de Utilidad sólo resta añadir que en su realización podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren su esencialidad, que es la que se desprende de cuanto antecede y se reivindica a continuación, pudiendo afectar a cambios de forma, materia en que se fabrique, proporciones, dimensiones, etc..., y en general a todas las que tengan un carácter accesorio o complementario, debiendo dar todas ellas incluidas en la protección que se recaba.
- 10.-
- 15.-

---00000---

REIVINDICACIONES.

1ª.- CAJA DESMONTABLE PARA INSTALACIONES DE CLIMATIZACION Y VENTILACION, caracterizada por adoptar en su conjunto una forma sensiblemente cuadrangular, -

5. - determinada por la proyección de los perfiles que la enmarcan y que convergen sobre las respectivas esquinas que conforman y en las que se produce en ensamble, realizado en cada esquina por dos largueros horizontales que se unen en ángulo recto y un terce

10.- ro situado en posición vertical con respecto a los anteriores.

2ª.- CAJA DESMONTABLE PARA INSTALACIONES DE CLIMATIZACION Y VENTILACION, según la reivindicación primera, caracterizada porque los perfiles que la forman

15.- de sección cuadrada están abiertos por uno de sus lados y los bordes de dicha abertura habladados hacia el exterior en forma de pestaña.

3ª.- CAJA DESMONTABLE PARA INSTALACIONES DE CLIMATIZACION Y VENTILACION.

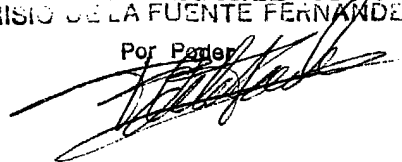
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

5.-

Madrid, a 18 JUN. 1900

EL AGENTE OFICIAL.
DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Por Papel



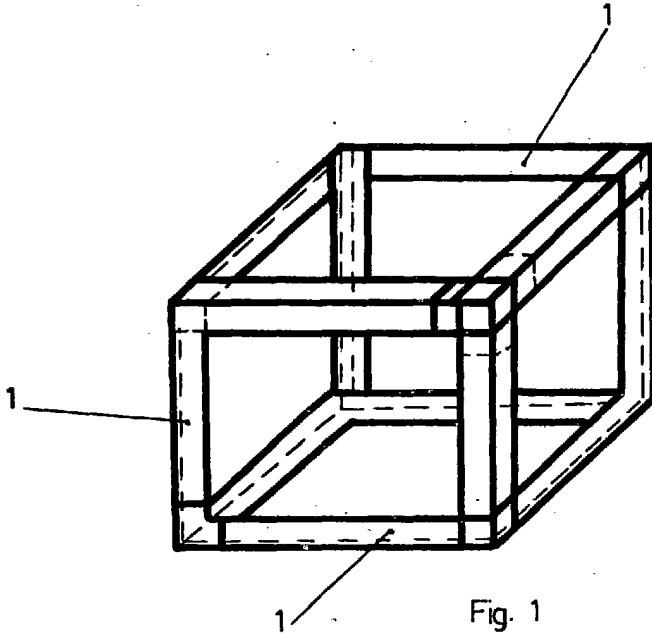


Fig. 1

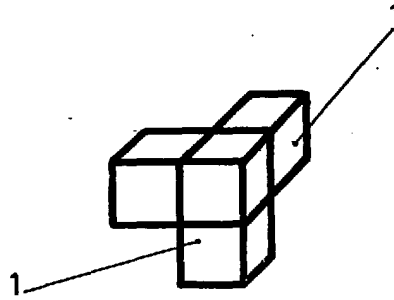


Fig. 2

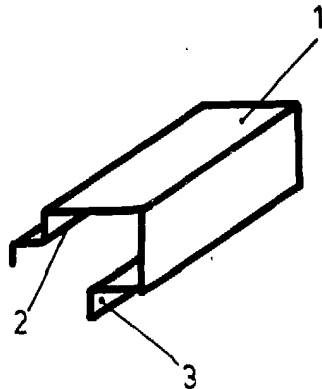
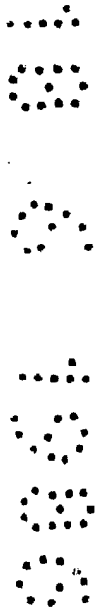


Fig. 3



Escala variable
Madrid 18 JUN. 1900

DIONISIO DEL PUENTE FERNANDEZ

Prof. 1900