

F. e. t. - 6-1946

MOD. - 1.785 SEP 25 1974
B.4145



206098

CLASS. F24H

MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar

MODELO DE UTILIDAD
en ESPAÑA
Por VEINTE años

A nombre de CHARLES BAPST
de nacionalidad francesa
residente en 20, rue Saint-Urbain, Strasbourg-
Neudorf, Bajo-Rhin, Francia

por: "PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN CUBRE-RADIADORES"

(Clase Internacional F24h)

27.7.74

206098

25 SEP 1974



La presente invención se refiere al dominio de la fabricación de cubre-radiadores y tiene por objeto, en particular, unos perfeccionamientos introducidos en los citados cubre-radiadores.

5 Un cubre-radiador conocido, descrito en una patente anterior del solicitante, está constituido esencialmente por una repisa o tablilla cuyas extremidades están curvadas y tienen una pluralidad de hendiduras, estando provista esta tablilla, en su cara inferior, de medios de fijación sobre el propio radiador, mientras que
10 una junta de caucho montada en el borde trasero de la tablilla asegura su adherencia a la pared o al muro al cual está adosado el radiador.

15 La presente invención tiene por objeto aportar ciertos perfeccionamientos en los cubre-radiadores existentes.

De acuerdo con una característica de la invención, el cubre-radiador está provisto de aberturas con objeto de mejorar la circulación de aire, en toda su parte
20 delantera.

Según otra característica de la invención, las partes laterales pueden ser partes rectas que llevan postigos articulados que permiten principalmente acceder a las válvulas de maniobra y a los purgadores.

25 Según otra característica de la invención,
27.7.74 - 2 -

20 20
25 SET 1974



el cubre-radiador puede estar provisto, debajo de la repi
sa, de uno o de varios carriles sobre los cuales pueden
estar fijados uno o más humidificadores, pudiendo llevar
la repisa en este caso, en su centro, una o varias hendi
5 duras o rebajos que comunican con el o con los humidifi-
cadores.

La invención será mejor comprendida gracias
a la descripción siguiente, que se refiere a unos modos
de realización preferidos, dados a título de ejemplo no
10 limitativo, y explicados con referencia a los dibujos es-
quemáticos adjuntos, en los cuales:

La figura 1 es una vista en planta de un cu
bre-radiador de acuerdo con la invención;

La figura 2 es una vista en alzado lateral,
15 a escala mayor, del cubre-radiador de la figura 1;

La figura 3 es una vista en planta de otra
variante de realización del cubre-radiador de acuerdo con
la invención; y

La figura 4 es una vista en alzado frontal
20 de acuerdo con la figura 3.

De acuerdo con la invención, como se muestra,
a título de ejemplo, en las figuras 1 y 2 de los dibujos
adjuntos, la repisa 1' del cubre-radiador 1 está provista,
en su parte delantera, en toda su longitud o en parte de
25 ella, de hendiduras o aberturas 2 para mejorar la circula

27.7.74

25



ción de aire.

5

Estas aberturas 2 permiten, en efecto, que el aire caliente que asciende a lo largo de los radiadores pase a través de la repisa 1' y sea mejor difundido en el recinto a calentar.

10

Tal como se representa en la figura 2, las volutas 3 conocidas, representadas en la figura 4, pueden ser sustituidas por partes rectas 4 que llevan postigos articulados 5. Estos últimos permiten principalmente acceder fácilmente a las válvulas de maniobra y a los purgadores, y están igualmente provistos de aberturas de difusión 2 para el aire caliente.

15

Según otra característica de la invención, y como se representa en las figuras 3 y 4, la repisa 1' del cubre-radiador 1 puede estar provista, en su parte inferior, de uno o de varios carriles 8 sobre los cuales pueden estar fijados humidificadores 7, pudiendo presentar la repisa en este caso, en su centro, una o varias aberturas o hendiduras 6 que comunican con el o con los humidificadores.

20

El cubre-radiador de acuerdo con la invención permite, por lo tanto, una mejor circulación del aire caliente, una humidificación de éste y un acceso perfecto a las válvulas de maniobra y a los purgadores.

25

La invención encuentra aplicación particular

27.7.74

200093

25



mente en el dominio de la fabricación de cubre-radiadores de calefacción central.

Naturalmente, la invención no está limitada a los modos de realización descritos y representados en los dibujos adjuntos. Son posibles modificaciones, principalmente desde el punto de vista de la construcción, sin apartarse, por lo tanto, del dominio de protección de la invención.

Esta solicitud que corresponde a la presentada en Francia, el día 19 de Junio de 1974, bajo el N°7422167 se acoge a los beneficios del artículo 51 del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

REIVINDICACIONES

Los puntos que como característica de novedad, se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad en España, por VEINTE años, son los que se recogen en las reivindicaciones siguientes:

1ª.- Perfeccionamientos introducidos en los cubre-radiadores, caracterizados porque la repisa o tabli



lla de dichos cubre-radiadores está provista, en su parte delantera, en toda o en parte de su longitud, de aberturas o de hendiduras que permiten mejorar la circulación del aire caliente.

5

2ª.- Perfeccionamientos según la reivindicación 1ª, caracterizados porque las partes laterales pueden ser partes rectas que llevan postigos articulados, igualmente provistos de hendiduras o aberturas para la circulación del aire caliente y que permiten principalmente acceder a las válvulas de maniobra y a los purgadores.

10

3ª.- Perfeccionamientos según una cualquiera de las reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizados porque la repisa del cubre-radiador puede estar provista, en su parte inferior, de uno o de varios carriles en los cuales pueden estar fijados uno o varios humidificadores, pudiendo llevar la repisa, en este caso, en su centro, una o más hendiduras o aberturas que comunican con el o con los humidificadores.

15

4ª.- PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN CUBRE-RADIADORES.

20

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en los dibujos que se acompañan y con los fines que se han especificado.

25

27.7.74

25 SET. 1974

Esta Memoria consta de siete hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid,

25 SET. 1974

5

P. A.

Fernando de Elizaburu
Por Poder.

10

[Handwritten signature]

15

20

25

27.7.74
J.E.P.



25 SET 1974

Fig. 1

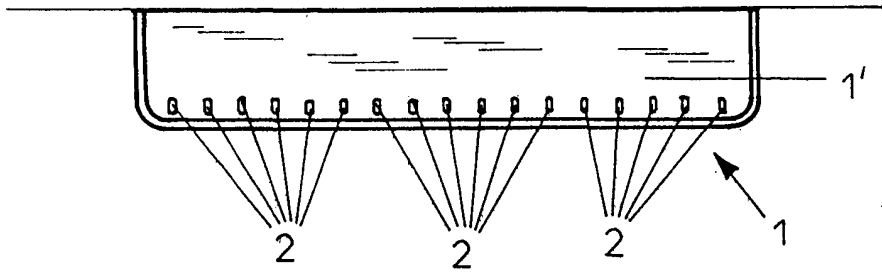
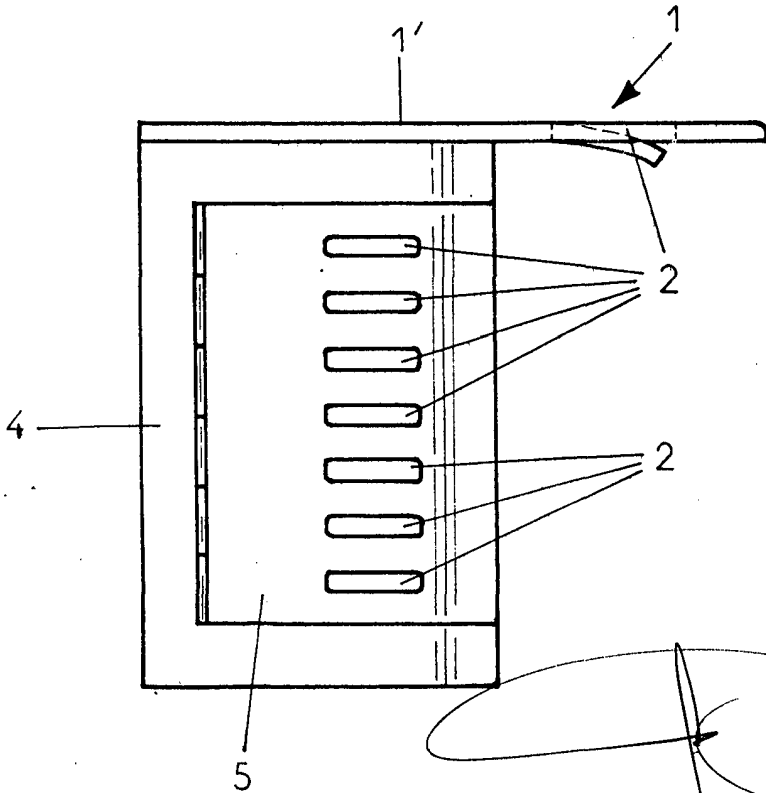


Fig. 2



Fernando de Elzaburu
Per Poder.

25 SET 1974



Fig. 3

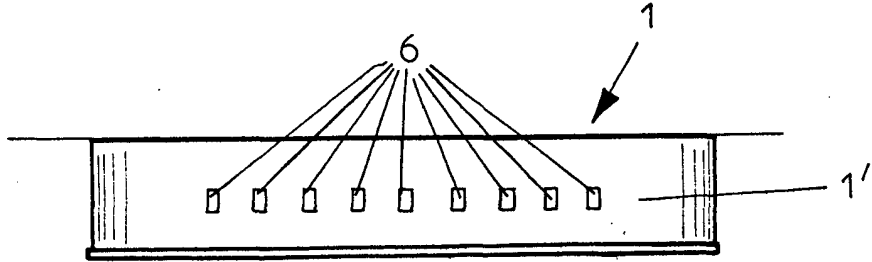
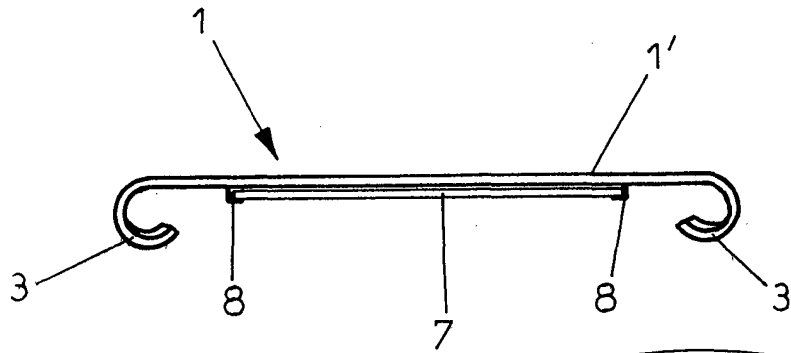


Fig. 4



Fernando de Elizaburu
Por Poder.