



115452

CADUCADO

MODELO
DE
UTILIDAD

a favor de Don José Antonio CODERCH Y DE SENTMENAT, Don Manuel VALLS VERGES, Don Alfonso MILA SAGNIER y Don Federico CORREA RUIZ, todos ellos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, Plaza San Jaime, 2 por "CHIMENEA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una chimenea, cuya realización presupone la particularidad de no precisar obra alguna en el paramento, proporcionando, al propio tiempo un bello efecto decorativo a pesar de ser de fabricación sencilla y económica.

5.

La chimenea aludida se caracteriza por el hecho de comprender una caja abierta por delante y provista superiormente de una chimenea dotada del correspondiente registro de humos, formando las paredes de dicha caja la cámara de combustión, estando la que constituye el cielo do-

10.

115452

E 4 AGO



tada de una inclinación hasta confluír con el borde superior de la pared posterior, por la que, previa interposición de un panel refractario al calor, el conjunto se une al correspondiente paramento, estando dotada la abertura frontal por su borde superior de una visera, mientras que la base inferior se prolonga frontalmente formando una bandeja de recogida de cenizas desprendidas de una parilla - deslizante dispuesta en el interior de la caja.

Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de una chimenea según las características descritas.

En dichos dibujos: La figura 1 muestra una vista en perspectiva de la chimenea supuestamente colocada en una habitación; y la figura 2 es una sección longitudinal de la misma.

Según la representación de los dibujos, el objeto de la presente invención está constituida por una caja, rector de chapa metálica o material análogo, dotada de la abertura frontal -1-, comprendiendo las paredes laterales -2-, convergentes hacia el fondo posterior -3-, del que parte - por su borde superior el cielo inclinado -4- que finaliza con la abertura -5- a partir de la cual arranca hacia arriba la chimenea -6- dotada del correspondiente registro de humos -7-.

Como puede verse perfectamente en la figura 2 de los dibujos el conjunto descrito queda fijado en el paramento -8- mediante el anclaje -9-, de modo que queda yuxtapues



115452

to el fondo -3- sobre el mismo, mediante la interposición de la placa -10- de propiedades aislantes del calor.

5. En el borde superior de la abertura -1- se forma la visera -11- a modo de campana, la cual, juntamente con la inclinación del cielo inclinado -4-, forma una con ducción de los gases de la cumbustión hacia la chimenea -6-.

10. El cuerpo descrito está cerrado inferiormente por la base -12-, separada del suelo -13-, la cual se pro longa frontalmente formando la bandeja -14- de recogida - de cenizas producidas por la combustión que se realiza - sobre la parrilla -15-, dotada frontalmente del enrejado protector -16-, cuya parrilla se halla dispuesta deslizan te sobre las guías -17-, fijadas en el interior de la ca-
15. ja descrita.

20. Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales empleados en los distintos ele mentos constitutivos de la chimenea, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mis mos, y en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencia lidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo - de utilidad:

1. Chimenea, que se caracteriza por el hecho de

115452



- comprender una caja abierta por delante y provista superiormente de un conducto de tiraje dotado del correspondiente registro de humos, formando las paredes de dicha -
caja la cámara de combustión, estando la que constituye el
5. cielo dotada de una inclinación hasta confluír con el borde superior del fondo, por el que, salvo interposición de una placa aislante del calor, el conjunto se solidariza -
al correspondiente paramento, estando dotada la abertura -
10. frontal de una visera por su borde superior, mientras que la base se prolonga frontalmente formando una bandeja de -
recogida de cenizas desprendidas de una parrilla deslizante dispuesta en el interior de la caja.

2. Chimenea.

- La presente memoria descriptiva consta de cuatro
15. hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 4 de agosto de 1965.

José Antonio CODERCH Y DE SENTME
NAT.

Manuel VALLS VERGES.

Alfonso MILA SAGNIER.

Federico CORREA RUIZ.

p.a.