

11 6564



MEMORIA DESCRIPTIVA
de un
MODELO DE UTILIDAD
por:

"UNA PUERTA DE ESTRUCTURA ALIGERADA"

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS, con protección para todo el territorio nacional, a nombre y favor de Don Julio Ramirez Abadia, de nacionalidad española, residente en Vitoria, calle de Samaniego, nº 12.

=====

En la moderna técnica de la construcción, existe marcada tendencia a simplificar los elementos prefabricados que coadyuvan a la obra, particularmente la carpintería, aligerándola de peso en la mayor medida posible, no sólo por la economía de material que ello presupone, siempre considerable, sino también por disponer de piezas ligeras que faciliten el transporte e incluso el armado.

5

Lo idel, claro está, es realizar la carpintería con estructuras que, sin mengua de su fortaleza o resistencia, tengan un reducido peso y exijan poco material para su fabricación.

10



15 El presente modelo de utilidad, está referido a un ba-
 tiente u hoja de puerta con armazón muy aligerado y que
 cumple, no obstante, su funcionalidad con absoluta perfec-
 ción, ya que, aún pesando poco y presentando escasas par-
 tes macizas, ofrece suficiente consistencia y posee una
 durabilidad garantizada.

20 Sustancialmente, la puerta que nos ocupa está consti-
 tuída por un marco o esqueleto básico que viene determina-
 do por dos cabezales, superior e inferior, y otros tantos
 largueros, los cuales ensamblan entre sí mediante uniones
 hechas a lazo, es decir, por medio de juntas realizadas
 con encajes en cola de milano.

25 Armado de esta suerte el bastidor fundamental, la puer-
 ta se completa rellenando su superficie interna con una
 multiplicidad de listones transversales, de la misma anchu-
 ra que el grueso del marco y previsto en número variable,
 los cuales se acondicionan intercalados a espacios regula-
 res, con sus terminales encastrados, por embutido, en dos
 30 series enfrentadas de ranuras o pequeños canales que, en
 correspondencia y con la misma simetría, se hallan practi-
 cados en los cantos interiores del repetido marco o basti-
 dor básico. Para el acabado, solo resta adaptar y fijar
 por ambos lados del armazón sendas láminas o planchas de
 35 madera de chapa, las cuales cubren y revisten las caras
 vistas de la puerta.

40 Para facilitar la comprensión de cuanto expuesto que-
 da, y a título meramente ejemplario, no limitativo, el ad-
 junto gráfico ilustra la forma idónea de realización prác-
 tica.

La figura única muestra una vista frontal, y parcial-
 mente seccionada, de la puerta cuyo registro se preconiza.
 Vemos los cabezales (1) y largueros (2) unidos por los en-

• 3 •
116564



45 • sambles en cola de milano (3), los listones (4) que se intercalan para formar el entramado central, empotrados por sus extremos en las ranuras (5), y el contrachapado (6) que cubre el lado visible del esqueleto fundamental.

50 Lo dicho es fiel reflejo del objeto de este registro, debiendo considerarse en sentido amplio, nunca en forma limitativa, siendo indiferentes las condiciones en que el modelo se realice en cuanto se refiera a tamaños, formas, colores, proporciones y materiales empleados, siempre y cuando no se alteren ni modifiquen las características fundamentales que le tipifican y de las que, a continuación
55 se hace especial reivindicación.

N O T A .

60 1.- Una puerta de estructura aligerada, caracterizada por comprender un marco o esqueleto básico, el cual está constituido por dos cabezales, superior e inferior, y otros tantos largueros de emplazamiento lateral, piezas que ensamblan entre sí por medio de juntas o uniones realizadas con encajes en cola de milano.

65 2.- Una puerta, según el punto 1, caracterizada porque, armado el bastidor fundamental, se completa la puerta rellenando sus superficie interna con una multiplicidad de listones transversales, de igual anchura que el grueso del marco y previstos en número indeterminado, los cuales se establecen intercalados a espacios regulares, con sus terminales encastrados en dos series enfrentadas de ranuras
70 o estrechos canales que, en correspondencia y con la misma simetría, aparecen practicados en los cantos interiores del marco o bastidor fundamental, cubriéndose finalmente por ambos lados el armazón logrado con sendas láminas o planchas de contrachapado que revisten las caras visibles de la

• 4 •
116564



75

puerta.

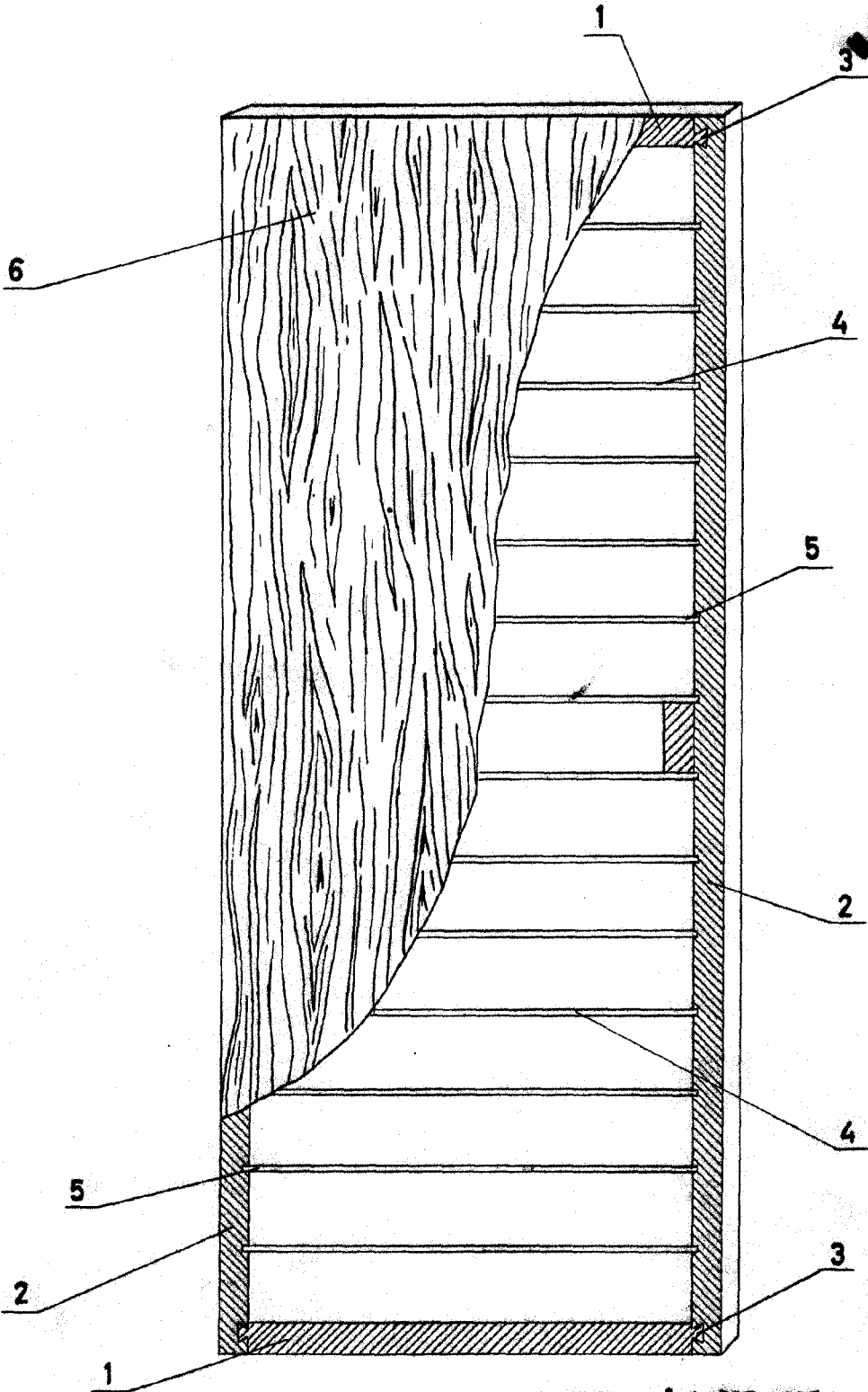
3.- UNA PUERTA DE ESTRUCTURA ALIGERADA.

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de CUATRO HOJAS mecanografiadas por una sola cara, foliadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 11 OCT. 1965

Salazar

116564



MADRID. 11 OCT. 1965

Carlos J. J. J.

ESCALA VARIABLE