

29319



328319

PRIMER CERTIFICADO DE ADICION

a la

PATENTE DE INVENCION Nº 298.305

por: Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal, que recae sobre: " PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCION DE PUERTAS LAMINADAS "

A nombre de:

Don Juan FERNANDEZ VILA, de nacionalidad española.

domiciliado en:

FENE (La Coruña)

=====

El objeto de la presente solicitud de un primer certificado de adición se refiere a mejoras introducidas en el objeto de la patente de invención española número 298.305 relativa a " perfeccionamientos en la construcción de puertas laminadas" en la que se reivindica lo siguiente:

5



Las hojas se integran sobre una estructura armada por acomplamiento de dos largueros, machihembrados, con el macho hacia dentro, entre los que van dos travesaños que cierran el marco y presentan canto liso exterior y macho interior, así como una serie de barras transversales, con macho en los dos cantos y con hembra en las cabezas para ensamblar con el macho de los largueros, ensamblando de esta misma forma los travesaños, sirviendo estos para ser completados con duelas verticales que son listones, con rebaje hembra, en sus cabezas, de dos mm. más de profundidad que el macho, pudiendo colocarse piezas mas anchas que las duelas en los sitios donde se prevea montaje de cerraduras, cubriéndose la estructura con planchas y embelecándose los cantos con listones en T.

El montaje de estas piezas típicas se facilita mediante un tablero plantilla que consta de una plancha plana, unos largueros tope y unos salientes en correspondencia con la posición de largueros, travesaños y duelas.

Pues bien, se ha podido apreciar que, sin alterar la esencia de la invención, se logra una mejora en la construcción y una gran economía haciendo que la retención de las piezas quede encomendada a las planchas de cubrición, eliminando cajeados, machihembrados y tes de canto.

El montaje sigue haciéndose sobre tablero plantilla como el descrito, pero los elementos típicos constitutivos quedan ligeramente modificados.

En la adjunta colección de planos se ha representado una forma de realización de la puerta mejorada que se preconiza.

Puede apreciarse que la puerta queda formada por los

328319

23



35 travesaños (1) y (6) a los que se aplican, cerrando el marco,
y los largueros (2) formados por listones simples los primeros
y dobles los segundos, colocándose en el canto interior de los
travesaños otros listones (3), de menor escuadría, de los que,
a intervalos, se sitúan más paralelamente y sobre esta base se
40 tienden las duelas (5) que llevan a este efecto rebaje hembra
en sus cabezas, que encajan en los listones (3).

Para montaje de cerraduras se han previsto piezas (4)
de mayor anchura.

El travesaño inferior (6) es listón doble.

45 De esta forma, el montaje de la puerta queda muy sim-
plificado y la construcción de los elementos formativos muy aba-
ratada, procediéndose al armado y terminación en la forma des-
crita en la patente principal.

50 Descrito suficientemente el objeto de la presente so-
licitud, así como la manera de realizarlo practicamente, debe
hacerse constar que el mismo es susceptible de toda clase de mo-
dificaciones de detalle, en tanto que estas no alteren su funda-
mento.

-- N O U A --

55 Los puntos de invención propia y nueva que se presen-
tan para que sean objeto de un primer certificado de adición a
la patente de invención nº 298.305, en España, por veinte años,
son los siguientes:

60 1ª.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente
principal nº 298.305, que recae sobre perfeccionamientos en la
construcción de puertas laminadas, caracterizadas porque se en-
comienda la retención de las piezas típicas formativas de la ho-
ja a los elementos de cubrición, a cuyo efecto la puerta queda

328319

23



65 formada por dos travesaños y dos largueros, formados por lis-
tones, aplicándose al canto interno de los travesaños otros lis-
tones de menor escuadría y de los que también van espaciados
y que sirven de base para que en ellos encajen las cabezas, con
rebaje hombra, de las duclas, previéndose elementos alistados
de mayor anchura en las zonas donde haya de colocarse cerradu-
70 ras.

2º.- Mejoras introducidas en el objeto de la paten-
te principal nº 298.305, que recae sobre " PERFECCIONAMIENTOS
EN LA CONSTRUCCION DE PUERTAS LAMINADAS "

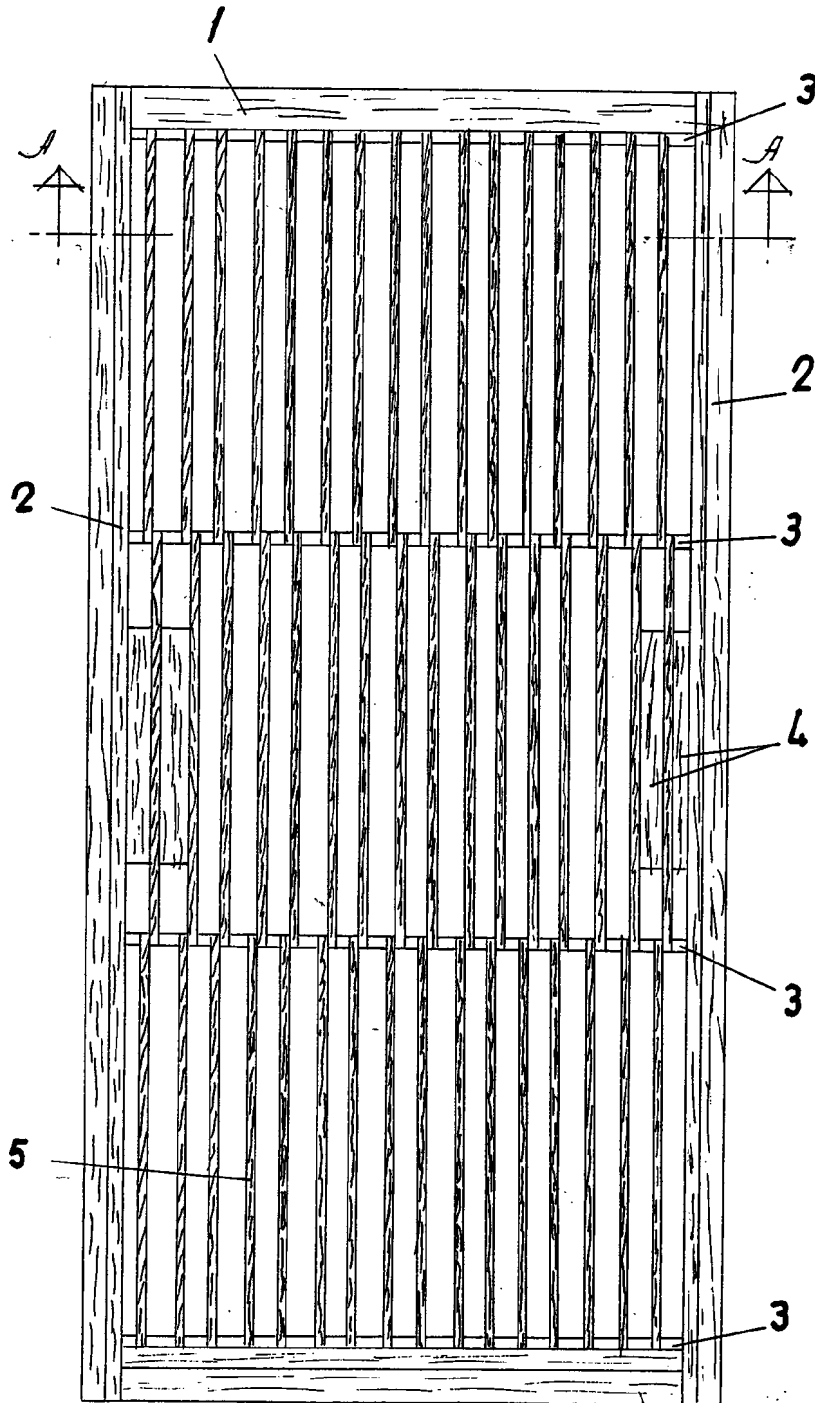
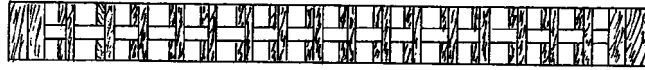
75 Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede
representado en los dibujos que se acompaña y para los fines
que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro
hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 17 de Junio de 1,966

328319

23



23 JUN 1966

6

ESCALA VARIABLE

328319

D. JUAN FERNANDEZ VILA

2 Hojas hoja 2º

