

117768



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de don Dionisio Alonso Hernán, de nacionalidad española, residente en Madrid, calle Emilio Ferrarri, nº 91.

p o r

JARDINERA CON VIERTEAGUAS

=



## MEMORIA DESCRIPTIVA

5 Se refiere este Modelo de Utilidad a un nuevo tipo de jardinera que está destinada a ser colocada como parte de obra, en los edificios, siendo a la vez susceptible de numerosas aplicaciones en forma y lugares en donde ahora no tienen utilización posible.

10 En los edificios de nueva construcción no dotados de solanas o balcones, predominan como huecos de comunicación con el exterior, las ventanas, generalmente de gran amplitud, que dan a la fachada del edificio una sórdida sensación de monotonía, que en muchos casos afortunadamente se -- dulcifica con adornos repetidos o variados, y en los cuales predomina sensiblemente el llamado "ladrillo visto".

15 Los ocupantes de muchas de las viviendas de tales edificios, sienten la necesidad de dotar a su vivienda de un minúsculo jardín, lo que realizan adicionando a la parte exterior de la ventana, bordeando la peana, una jardinera o -- serie de macetas, cuyos soportes exigen obras de albañilería de mayor o menor alcance, con deterioro de la propia fachada, y los riesgos permanentes que no es necesario sean enumera--  
20 dos.

Ocurre también, que en las zonas geográficas de -- lluvias constantes, el agua llega a emblasar las jardineras, manteniendo una masa de agua junto a la ventana que llega en ocasiones a dañar la propia pared de la fachada.

25 Si tal jardinera se halla en zonas de clima mas o menos seco, que exige un riego frecuente, se produce el natural desagüe, y al veter el exceso de agua hacia el exterior, causa indudables molestias a las viandantes, siendo este hecho de tal naturaleza, que las Ordenanzas Municipales de buen  
30 numero de Ayuntamientos, regulan el riego de las macetas de



los balcones y jardineras de las ventanas, estableciendo para ello unas horas extremas de la noche.

e35 Tal serie de dificultades exigían una solución, --  
que el solicitante de este Modelote de Utilidad ha logrado --  
plenamente, habiendo llegado con las soluciones obtenidas, --  
mas allá de lo que inicialmente fueron sus propósitos, ha---  
ciéndose posible la instalación de macetas en el interior, --  
con cultivo de plantas naturales, sin el natural riesgo de --  
la permanencia de humedades por falta de desagües. Por todo  
40 ello y como se verá por las explicaciones que van a seguir,  
el presente Modelo de Utilidad se hace acreedor a los benefi-  
cios de protección y explotación exclusivos que conceden los  
correspondientes artículos del vigente Estatuto de la Propie-  
dad Industrial de 26 de Julio de 1929 publicado por Real Ore-  
den de 30 de Abril de 1930, y modificado por Decreto de 26 --  
45 de Diciembre de 1947.

Para hacer mas clara e inteligible la explicación  
que va a seguir, se acompaña a esta memoria formando parte de  
la misma, una hoja doble de dibujos, en la que en distintas  
50 figuras se representan aquellos detalles y características --  
de la jardinera que nos ocupa, y que constituyen propiamente  
su novedad y su utilidad.

Esta jardinera está llamada a ser fabricada en ---  
grandes series, razón por la cual, y dado que de las dos ca-  
ras frontales, solamente una de ellas está destinada a ser --  
55 vista, se utiliza la serie de fabricación que contribuye a --  
su baratura, y se dota a cada una de sus dichas caras fronta-  
les, de un peculiar elemento decorativo, que permita facil-  
mente ser adaptada a los mas usuales tipos de ornamentación  
60 de fachadas. Así, dado que lo ahora predominante es el la---  
drillo visto, en rojo o en ocre; y tambien la fachada lisa --



65 con reducidos detalles decorativos que podemos suponer a título de ejemplo que sean rombos, la jardinera que nos ocupa tendrá en una de sus caras frontales, un panel de ladrillo visto, igual que el de la fachada (véase la figura A); y en la otra de sus dichas caras, la figura de uno o varios rombos, o recuadros, o cualesquiera otros tipos de ornamentación susceptibles de ser aplicados a una generalidad de ideas decorativas.

70 La jardinera que nos ocupa, por su disposición y estructura, está concebida para ser adicionada al edificio a la hora de su construcción, formando cuerpo con la propia obra, lo que viene a representar para el presupuesto de construcción, una parte mínima, a la vez que una dotación sumamente apreciable para el usuario de la vivienda.

75 Es bien conocido que el buen desarrollo y conservación de las plantas, exige un equilibrado grado de humedad, difícil de lograr en las jardineras expuestas al aire libre, dado que en el invierno lluvioso, el agua retenida es normalmente excesiva, mientras que en las épocas de calor, la evaporación intensa produce sensible sequedad en la tierra. Si a esto añadimos que la calidad de la tierra sea excesivamente arcillosa y sin mezclas de abonos orgánicos, lo que es muy frecuente en las ciudades, ocurrirá que la retención de humedad en la maceta será excesiva, y requerirá un especial cuidado por parte del usuario.

80 Tan señalado inconveniente, se halla resuelto con la adición que se hace a la jardinera, de un tubo de desagüe que señalamos con (1) -véanse figuras B) y D)-, el que tiene como especial característica, el tener su boca superior unos centímetros bajo del nivel superior de la maceta, y estar dotado de un número convencional de pequeños orifi-

90



95

cios, que permitirán, el desagüe de la maceta o jardinera, cualquiera que sea el estrato ó nivel en que pudiera quedar el exceso de agua.

100

Dicho tubo (1), cuyo extremo inferior sale ligeramente de la maceta, permite sea comunicado con los desagües o vertederos de las canales de la fachada del edificio, lo cual prácticamente significa que el riego de las macetas o jardineras, cualquiera sea la hora en que se haga, no puede molestar a los viandantes, porque el exceso de agua que en éstas se viertan, será recogido por el tubo a través de sus orificios y vertido a la canal de desagüe, sin que ni una e sola gota pueda llegar a la vía pública.

105

Tal sistema de desagüe de la jardinera, va a hacer posible que éstas se instalen en el interior de las habitaciones, dado que no se conservará en ningún momento, masa de humedad que perjudique el medio ambiente, ni pueda determinar la putrefacción de las plantas.

110

Expresadas las características de estructura, funcionamiento y utilidad de la jardinera objeto de esta memoria, solo nos resta comretar en la siguiente

#### N O T A

las

115

#### R e i v i n d i c a c i o n e s

120

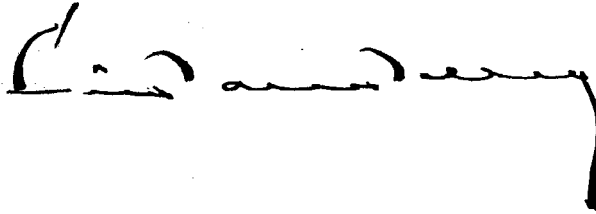
1ª. Jardinera con vierteaguas, caracterizada por estar constituida por un cuerpo paralelepípedo, hueco, cuyas dos caras longitudinales exteriores, están prefabricadas con dos detalles decorativos distintos, afines a la ornamentación al uso de las fachadas de los edificios, de manera que puedan ser situadas cara al exterior, cualquiera de ellas alternativamente.

125 En el interior del hueco que deja la jardinera, se halla situado un tubo dotado de un número convencional de orificios que facilitan el desagüe, y tiene su extremo superior por debajo del borde de la jardinera, y el inferior ligeramente saliente del cuerpo de la misma, y está destinado a ser unido a una conducción que lleve las aguas a los nacales o desagües del edificio.

130 2ª. JARDINERA CON VIERTEAGÜAS.

Tal y como aparece representado, descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva, que consta de seis hojas de texto, mecanografiadas por una sola cara, y una hoja doble de dibujos.

135 Madrid, a de Noviembre de mil novecientos sesenta y cinco.



DON DIONISIO ALONSO HERNÁN

MODELO DE UTILIDAD

HOLA ÚNICA

117708

1177100

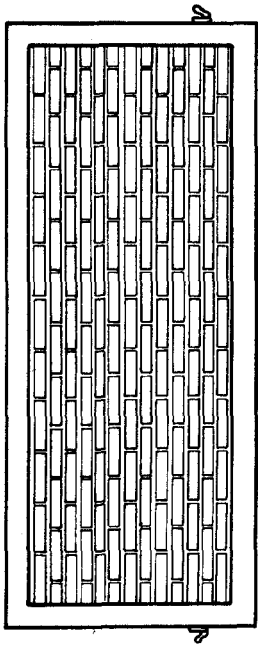


Fig. A

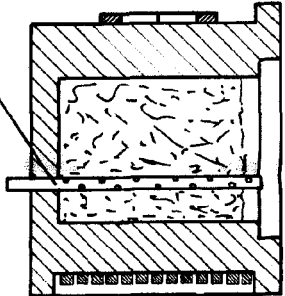


Fig. B

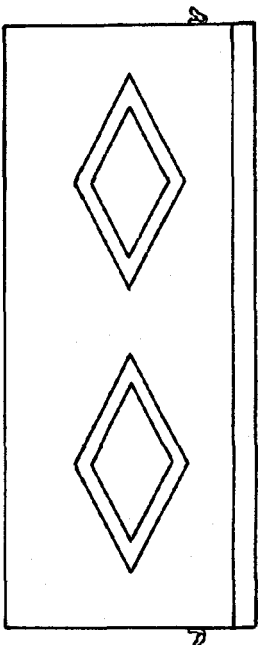


Fig. C

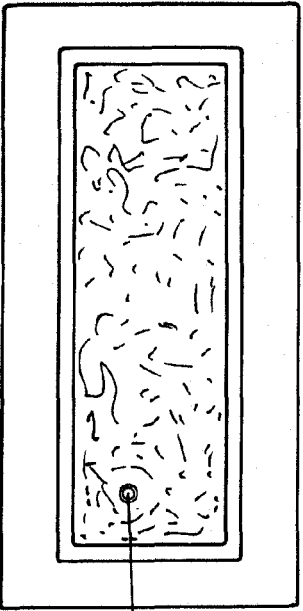


Fig. D

ESCALA VARIABLE

MADRID NOVIEMBRE 1965

*Dionisio Alonso*