

126338



126338

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad, por

veinte años en España, a favor de DON JO-

SE IGNACIO URIARTE ODRIUZOLA, residente en

VITORIA, Dato, 21, de nacionalidad españo-

la,

por:

"DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA TUBOS DE

BAJADAS DE AGUAS"

-----

126338



5 La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

10 El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne como su enunciado indica, a un dispositivo para ventilación de tubos de bajadas de aguas, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

15 Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, perfecta y constante autoventilación, higiene, estética y economía.

20 Para la debida comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva, una hoja de planos, en la que a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos queda representado:

25 FIGURA PRIMERA.- Es una vista en alzado lateral del dispositivo cuyo registro se preconiza.

FIGURA SEGUNDA.- Es una vista en sección longitudinal del mismo.

FIGURA TERCERA.- Es una vista en planta de dicho dispositivo.

30 En estas figuras y con el mismo valor en todas ellas,



126338

se aprecian las siguientes referencias:

35 1.- Tubo de bajada propiamente dicho, de dimensiones adecuadas a su finalidad y que esta construido, con especial preferencia, en materiales sintéticos, de alta resistencia y duración.

Este tubo presenta en su parte superior e inferior , respectivamente zonas ensanchadas para facilitar el posterior ajuste de los tubos de enlace para formar el conjunto de tubería de bajada de aguas, pluviales o de procedencia similar.

40 2.- Juntas elasticas, dispuestas en la boca superior del tubo -1- y que establecen el empalme hermético del elemento tubular adyacente.

Estas juntas van alojadas en un rebaje anular interno, previsto en zonas ensanchadas del mencionado tubo -1-.

45 3.- Tubo que enlazan al tubo general -1-, con el tubo adosado de ventilación -4-.

Este tubo de enlace intermedio, esta dispuesto en un plano curvo ascedente hacia el tubo de ventilación, con el cual, las aguas de bajada, no pasan al citado tubo complementario.

50 4.- Tubo de ventilación, adosado con caracter fijo en un lateral y paralelamente al tubo general de bajada -1-.

55 Este tubo auxiliar -4-,,permite la autoventilación del tubo general de bajada y al propio tiempo purga a este, actuando de elemento sifonico, para acelerar la caída por gravedad de las aguas.

Este tubo auxiliar -4-, presenta tambien sus extremos ensanchados para facilitar el acoplamiento de otros tubos de continuación.

60 5.- Juntas elasticas previstas en la parte superior del tubo -4- que permiten el empalme hermetico de otras unidades



126338

tubulares de diámetros equivalentes.

65 Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden, y se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

70 1ª.- DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA TUBOS DE BAJADAS DE AGUAS, caracterizado esencialmente porque está constituido por la combinación de dos tubos dispuestos paralelamente y a base de distinto diámetro, siendo el de mayor sección, acondicionado para las bajadas de aguas y el menor incorporado, como medio de autoventilación y purga de la propia bajada, 75 acelerando a esta por efecto sifónico, presentando ambos tubos solidarios, cabezas ensanchadas para facilitar el posterior acoplamiento de tubos de empalme y en la parte superior, existen unas juntas elásticas para acoplamiento hermético, uniendo a 80 estos tubos, otro tubo situado en posición oblicua ascendente, con lo cual el agua de bajada, no podrá invadir al tubo de ventilación.

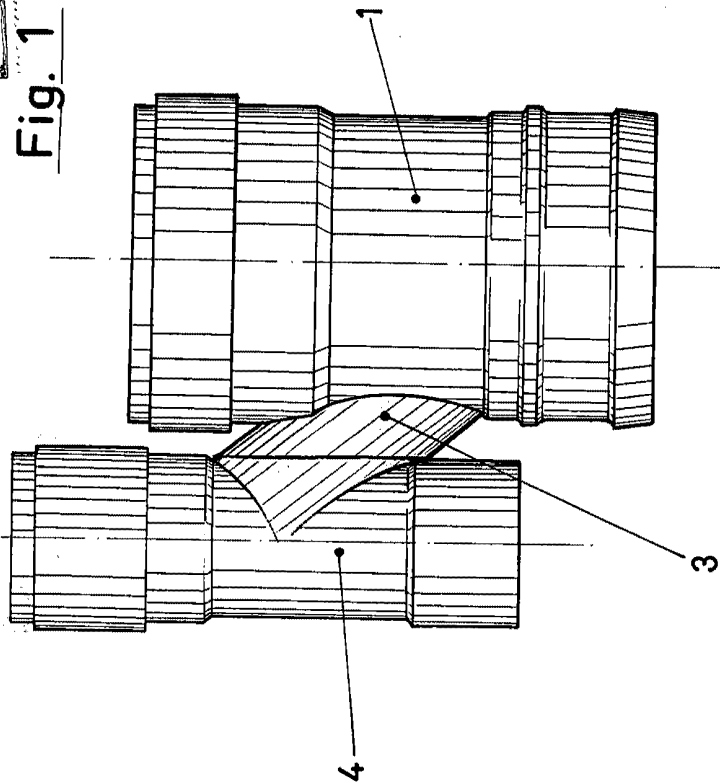
2ª.- DISPOSITIVO DE VENTILACION PARA TUBOS DE BAJADAS DE AGUAS.

85 Todo ello tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 15 DIC. 1966

JOSE LAHIDAIGA,

Fig. 1



126338

Fig. 2

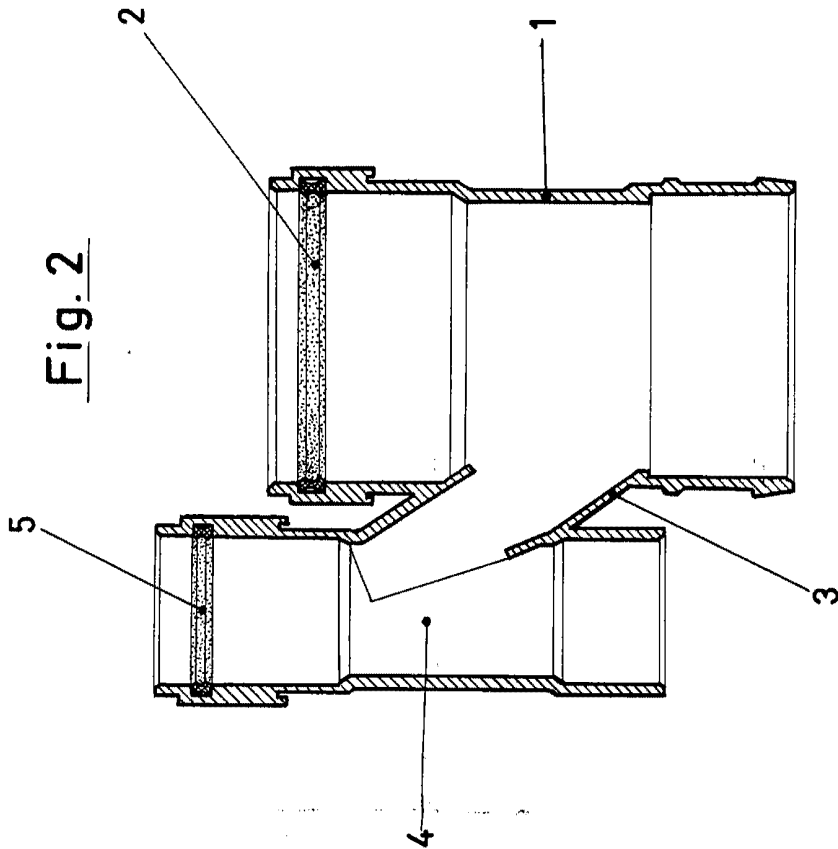
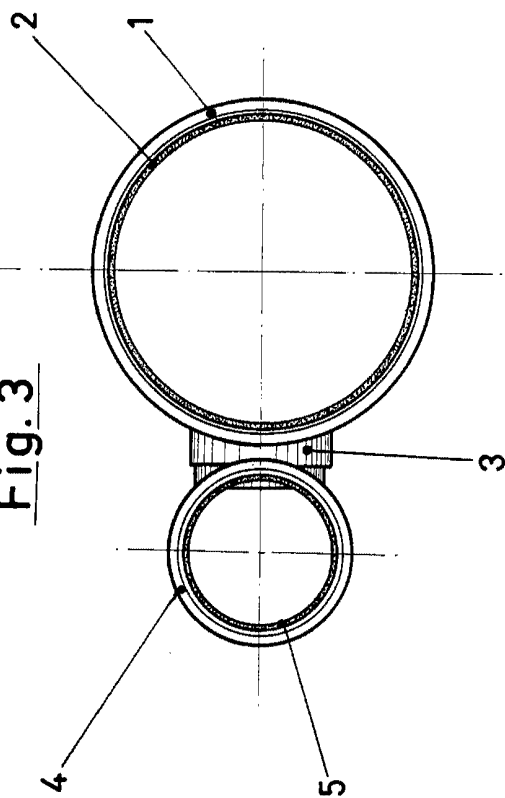


Fig. 3



REGISTRO, 15 de Diciembre de 1.966

JOSE LAHIDAINA

*Handwritten signature*